



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡ. ΕΝΟΤΗΤΑ ΗΜΑΘΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Α.Μ. 31/ 2014

ΕΡΓΟ: «Προμήθεια Υλικών (Σιδηρικών) συντήρησης και
επισκευής Κτιρίων και λοιπών εγκαταστάσεων»

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ

ΜΕΛΕΤΗΣ: 16.998,62 € (μαζί με ΦΠΑ 23%)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η μελέτη αυτή αφορά την προμήθεια σιδηρικών υλικών για τη συντήρηση και επισκευή τόσο των υφιστάμενων κτιρίων όσο και των λοιπών εγκαταστάσεων του Δήμου Αλεξάνδρειας . Τα είδη και οι ποσότητες των υλικών αυτών, υποδείχθηκαν από το συνεργείο του Δήμου που θα κληθεί να τα χρησιμοποιήσει στις διάφορες εργασίες. Η παράδοση θα γίνει στο αμαξοστάσιο της έδρας του Δήμου Αλεξάνδρειας. Τα υλικά και οι ποσότητες αυτών, αναφέρονται αναλυτικά στον προϋπολογισμό.

Η δαπάνη της προμήθειας των υλικών είναι συνολικού προϋπολογισμού **16.998,62 € (με ΦΠΑ) (ΔΕΚΑΕΞΙ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΝΝΙΑΚΟΣΙΑ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ)** και θα αντιμετωπισθεί από Δημοτικούς Πόρους. Το ποσό θα εκταμιευτεί ως εξής:

Ποσό **2.998,96 €** από τον **Κ.Α. 20 / 6662**, ποσό **9.999,72 €** από τον **Κ.Α. 15 / 6662**, και ποσό **3.999,94 €** από τον **Κ.Α. 35 / 6662**.

Η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις του ΕΚΠΟΤΑ (απ. Υπ. ΕΣ. 11389/8-3-93), το Ν. 2286/95 περί «Προμηθειών Δημόσιου Τομέα & ρυθμίσεις συναφών θεμάτων» (ΦΕΚ 19/01.02.1995 ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα καθώς και τις σχετικές με αυτόν εγκυκλίους καθώς και σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 3463/2006 περί «Δημοτικού & Κοινοτικού Κώδικα» που αφορούν στην εκτέλεση των προμηθειών.

Αλεξάνδρεια 7/03/2014

Ο συντάξας

Γ.Δ. ΒΕΡΡΟΣ
Δρ. Χημικός Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡ. ΕΝΟΤΗΤΑ ΗΜΑΘΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Α.Μ. 31 / 2014

ΕΡΓΟ: «Προμήθεια Υλικών (Σιδηρικών) συντήρησης
και επισκευής Κτιρίων και λοιπών
εγκαταστάσεων»

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ

ΜΕΛΕΤΗΣ: 16.998,62 € (μαζί με ΦΠΑ 23%)

ΧΡΗΣΗ: 2014

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

Όλα τα υλικά θα συνοδεύονται από τα αντίστοιχα πιστοποιητικά, σε όσες περιπτώσεις προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία και θα είναι αμεταχείριστα.

ΟΜΑΔΑ Α': Κ.Α. 15 / 6662

ΑΤ 1: Κλειδαριά διατομής 45 mm Τιμή ενός τεμαχίου 15,00 € (ΔΕΚΑΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ)	ΑΤ 2: Κύλινδρος 54 mm Τιμή ενός τεμαχίου 6,00 € (ΕΞΙ ΕΥΡΩ)
ΑΤ 3: Κατσαβίδι τετράγωνο Τιμή ενός τεμαχίου 3,00 € (ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ)	ΑΤ 4: Πι σιδήρου Τιμή ενός τεμαχίου 0,85 € (ΟΓΔΟΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ)
ΑΤ 5: Καλιμπρέ Τιμή ενός τεμαχίου 0,90 € (ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ)	ΑΤ 6: Ηλεκτρόδια από μαντέμι Τιμή ενός τεμαχίου 1,00 € (ΕΝΑ ΕΥΡΩ)
ΑΤ 7: Κοιλοδοκός Τιμή ενός kg 0,82 € (ΟΓΔΟΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ)	ΑΤ 8: Γωνία Ραφιών Τιμή ενός τεμαχίου 0,50 € (ΜΙΣΟ ΕΥΡΩ)
ΑΤ 9: Τροχός κοπής 230 Τιμή ενός τεμαχίου 1,65 € (ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ)	ΑΤ 10: Γυαλόχαρτο Τιμή ενός τεμαχίου 0,70 € (ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ)
ΑΤ 11: Λάμα Τιμή ενός τεμαχίου 0,85 € (ΟΓΔΟΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ)	ΑΤ 12: Κλειδαριά 20 mm Τιμή ενός τεμαχίου 12,00 € (ΔΩΔΕΚΑ ΕΥΡΩ)
ΑΤ 13: Στριφώνια 8X80 Τιμή ενός τεμαχίου 0,11 € (ΕΝΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ)	ΑΤ 14: Ατσαλόβιδες 6,30X50 Τιμή ενός τεμαχίου 0,06 € (ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ)
ΑΤ 15: Κλειδαριά διατομής 45 mm 3 σημείων Τιμή ενός τεμαχίου 40,00 € (ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΥΡΩ)	ΑΤ 16: Κύλινδρος 83 mm Τιμή ενός τεμαχίου 8,00 € (ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ)
ΑΤ 17: Καρυδάκι 13 mm Τιμή ενός τεμαχίου 3,00 €	ΑΤ 18: Στριφώνια 8X70 Τιμή ενός τεμαχίου 0,11 €

(ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ)	(ΕΝΔΕΚΑΛΕΠΤΑ)
AT 19: Πόμολο σιδηρόπορτας Τιμή ενός τεμαχίου 5,00 € (ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ)	AT 20: Λαμαρίνα Τιμή ενός τεμαχίου 1,20 € (ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΛΕΠΤΑ)
AT 21: Νοβοπανόβιδες Τιμή ενός τεμαχίου 0,05 € (ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ)	AT 22: Ακρυλικό 5 mm Τιμή ενός τεμαχίου 35,00 € (ΤΡΙΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ)
AT 23: Σιλικόνη διαφανής Τιμή ενός τεμαχίου 2,00 € (ΔΥΟ ΕΥΡΩ)	AT 24: Κλειδαριά 20 mm Τιμή ενός τεμαχίου 9,30 € (ΕΝΝΕΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ)
AT 25: Λουκέτο Τιμή ενός τεμαχίου 7,50 € (ΕΠΤΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ)	AT 26: Ακρυλικό PLEXI GLASS 3 mm Τιμή ενός τετρ. Μέτρου 20,30 € (ΕΙΚΟΣΙ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ)
AT 27: Τρυπάνι SDS διαστάσεων 6,50X210 Τιμή ενός τεμαχίου 4,00 € (ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ)	AT 28: Τρυπάνι SDS διαστάσεων 12,00X210 Τιμή ενός τεμαχίου 3,90 € (ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ)

ΟΜΑΔΑ Β' : Κ.Α. 35 / 6662.

AT 1: Κοιλοδοκός Τιμή ενός kg 0,82 € (ΟΓΔΟΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ)	AT 2: Γωνία σιδήρου Τιμή ενός τεμαχίου 0,90 € (ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ)
AT 6: Μύτη κοντή σταυρός Τιμή ενός τεμαχίου 1,00 € (ΕΝΑ ΕΥΡΩ)	AT 4: Ατσαλ. Αυτ. 6,3X40 Τιμή ενός τεμαχίου 0,05 € (ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ)
AT 5: ΒΙΔΑ Τιμή ενός τεμαχίου 0,1 € (ΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ)	AT 6: Μύτη κοντή σταυρός Τιμή ενός τεμαχίου 1,00 € (ΕΝΑ ΕΥΡΩ)
AT 7: Τρυπάνι 5mm Τιμή ενός τεμαχίου 1,00 € (ΕΝΑ ΕΥΡΩ)	AT 8: Προέκταση αντάπτορα Τιμή ενός τεμαχίου 4,00 € (ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ)
AT 9: Κομβοελάσματα Τιμή ενός τεμαχίου 0,23 € (ΕΙΚΟΣΙ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ)	AT 10: Παξιμαδια Τιμή ενός τεμαχίου 0,07 € (ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ)
AT 11: Βίδες 8x20 Τιμή ενός τεμαχίου 0,06 € (ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ)	
AT 12: Λαμαρίνα μαύρη	AT 13: Στριφώνια 8X60

Τιμή ενός τεμαχίου 0,90 € (ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ)	Τιμή ενός τεμαχίου 0.10 € (ΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ)
ΑΤ 14: Βίσματα τούβλου Νο 10 Τιμή ενός τεμαχίου 1,00 € (ΕΝΑ ΕΥΡΩ)	ΑΤ 15: Σύρμα γαλβανιζέ ψιλό Τιμή ενός kg 2,00 € (ΔΥΟ ΕΥΡΩ)
ΑΤ 16: Καρυδάκι μαγνητικό Νο 10 Τιμή ενός τεμαχίου 2,50 € (ΔΥΟ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ)	ΑΤ 17: Κύλινδρος 75 mm Τιμή ενός τεμαχίου 6,00 € (ΕΞΙ ΕΥΡΩ)
ΑΤ 18: Προπάνιο Τιμή ενός τεμαχίου 20,00 € (ΕΙΚΟΣΙ ΕΥΡΩ)	ΑΤ 19: Σιλικόνη αντιμouxλική Τιμή ενός τεμαχίου 4,00 € (ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ)
ΑΤ 20: Μύτη τιτανίου 50 mm Νο 2, Νο 3 Τιμή ενός τεμαχίου 3,10 € (ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΔΕΚΑ)	ΑΤ 21: Οξυγόνο 40X150 Τιμή ενός τεμαχίου 8,50 € (ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ)
ΑΤ 22: Τάπα φιάλης Τιμή ενός τεμαχίου 15,00 € (ΔΕΚΑΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ)	ΑΤ 23: Ασετυλίνη Τιμή 32,00 € (ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ ΕΥΡΩ)
ΑΤ 24: Βίσματα πλαστικά Νο 8 Τιμή ενός τεμαχίου 0,56 € (ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ)	

ΟΜΑΔΑ Γ' Κ.Α. 20 / 6662

ΑΤ 1: Ατσαλ. Αυτ. 6,3X40 Τιμή ενός τεμαχίου 0,05 € (ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ)	ΑΤ 2: ΒΙΔΑ Τιμή ενός τεμαχίου 0,1 € (ΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ)
ΑΤ 3: Τρυπάνι 5mm Τιμή ενός τεμαχίου 1,00 € (ΕΝΑ ΕΥΡΩ)	ΑΤ 4: Παξιμαδια Τιμή ενός τεμαχίου 0,07 € (ΕΠΤΑ ΛΕΠΤΑ)
ΑΤ 5: Βίδες 8x20 Τιμή ενός τεμαχίου 0,06 € (ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ)	ΑΤ 6: Λαμαρίνα μαύρη Τιμή ενός τεμαχίου 0,90 € (ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ)
ΑΤ 7: Στριφώνια 8X60 Τιμή ενός τεμαχίου 0.10 € (ΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ)	ΑΤ 8: Βίσματα τούβλου Νο 10 Τιμή ενός τεμαχίου 1,00 € (ΕΝΑ ΕΥΡΩ)
ΑΤ 9: Σύρμα γαλβανιζέ ψιλό	ΑΤ 10: Κύλινδρος 75 mm

Τιμή ενός kg 2,00 € (ΔΥΟ ΕΥΡΩ)	Τιμή ενός τεμαχίου 6,00 € (ΕΞΙ ΕΥΡΩ)
ΑΤ 11: Προπάνιο Τιμή ενός τεμαχίου 20,00 € (ΕΙΚΟΣΙ ΕΥΡΩ)	ΑΤ 12: Σιλικόνη αντιμολυσματική Τιμή ενός τεμαχίου 4,00 € (ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ)
ΑΤ 13: Μύτη τιτανίου 50 mm No 2, No 3 Τιμή ενός τεμαχίου 3,10 € (ΤΡΙΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΔΕΚΑ)	ΑΤ 14: Οξυγόνο 40X150 Τιμή ενός τεμαχίου 8,50 € (ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ)
ΑΤ 15: Τάπα φιάλης Τιμή ενός τεμαχίου 15,00 € (ΔΕΚΑΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ)	ΑΤ 16: Ασετυλίνη Τιμή 32,00 € (ΤΡΙΑΝΤΑ ΔΥΟ ΕΥΡΩ)
ΑΤ 17: Βίσματα πλαστικά No 8 Τιμή ενός τεμαχίου 0,56 € (ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ)	

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Αλεξάνδρεια 7/03/2014

Ο συντάξας

Αλεξάνδρεια 7/03/2014

Ο Προϊστάμενος της Τεχνικής Υπηρεσίας

Γ.Δ. ΒΕΡΡΟΣ
Δρ. ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

Καταβερίδης Αναστάσιος
Αρχιτέκτων Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡ. ΕΝΟΤΗΤΑ ΗΜΑΘΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Α.Μ. 31 / 2014

ΕΡΓΟ: «Προμήθεια Υλικών (Σιδηρικών) συντήρησης
και επισκευής Κτιρίων και λοιπών
εγκαταστάσεων»

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ

ΜΕΛΕΤΗΣ: 16.998,62 € (μαζί με ΦΠΑ 23%)

ΧΡΗΣΗ: 2014

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΜΑΔΑ Α' : Κ.Α. 15 / 6662,

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	cpv	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΣΥΝΟΛΑ
1	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ 45ΑΡΑ	44316000-8	ΤΕΜ	45,0	15,00	675,00
2	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ 54 ΜΜ	44316000-8	ΤΕΜ	45,0	6,00	270,00
3	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ	44316000-8	ΤΕΜ	6,0	3,00	18,00
4	ΠΙ ΣΙΔΗΡΟΥ	44316000-8	ΤΕΜ	120,0	0,85	102,00
5	ΚΑΛΙΜΠΡΕ	44316000-8	ΤΕΜ	120,0	0,90	108,00
6	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΜΑΝΤΕΜΙ	44316000-8	ΤΕΜ	80,0	1,00	80,00
7	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ	44316000-8	ΚΓ	1000,0	0,82	820,00
8	ΓΩΝΙΑ ΡΑΦΙΩΝ	44316000-8	ΤΕΜ	85,0	0,50	42,50
9	ΤΡΟΧΟΣ ΚΟΠΗΣ 230	44316000-8	ΤΕΜ	120,0	1,65	198,00
10	ΓΥΑΛΟΧΑΡΤΟ	44316000-8	ΤΕΜ	53,0	0,70	37,10
11	ΛΑΜΑ	44316000-8	ΤΕΜ	15,0	0,85	12,75
12	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ 20ΜΜ	44316000-8	ΤΕΜ	45,0	12,00	540,00
13	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ 8Χ80	44316000-8	ΤΕΜ	100,0	0,11	11,00
14	ΑΤΣΑΛΟΒ.ΑΥΤ. 6,3Χ50	44316000-8	ΤΕΜ	500,0	0,06	30,00
15	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ 45 3 ΣΗΜΕΙΩΝ	44316000-8	ΤΕΜ	15,0	40,00	600,00
16	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ 83ΜΜ	44316000-8	ΤΕΜ	25,0	8,00	200,00
17	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 13ΜΜ	44316000-8	ΤΕΜ	70,0	3,00	210,00
18	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ 8Χ70	44316000-8	ΤΕΜ	200,0	0,11	22,00
19	ΠΟΜΟΛΟ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ	44316000-8	ΤΕΜ	20,0	5,00	100,00
20	ΛΑΜΑΡΙΝΑ	44316000-8	ΤΕΜ	100,0	1,20	120,00
21	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ	44316000-8	ΤΕΜ	300,0	0,05	15,00
22	ΑΚΡΥΛΙΚΟ 5ΜΜ	44316000-8	ΤΕΜ	10,0	35,00	350,00
23	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΔΙΑΦΑΝΗ	44316000-8	ΤΕΜ	30,0	2,00	60,00
24	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ 20 mm	44316000-8	ΤΕΜ	35,0	9,30	325,50
25	ΛΟΥΚΕΤΟ	44316000-8	ΤΕΜ	80,0	7,50	600,00
26	ΑΚΡΥΛΙΚΟ PLEXI GLASS 3 mm	44316000-8	M2	100,0	20,30	2.030,00
27	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS 6,50Χ210	44316000-8	ΤΕΜ	70,0	4,00	280,00
28	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS 12Χ210	44316000-8	ΤΕΜ	70,0	3,90	273,00
ΣΥΝΟΛΟ 1						8.129,85
ΦΠΑ 23%						1.869,87
ΑΘΡΟΙΣΜΑ 1						9.999,72

ΟΜΑΔΑ Β' : Κ.Α. 35 / 6662

1	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ	44316000-8	KG	200,0	0,82	164,00
2	ΓΩΝΙΑ ΣΙΔΗΡΟΥ	44316000-8	TEM	200,0	0,90	180,00
3	ΜΥΤΗ ΚΟΝΤΗ ΣΤΑΥΡΟΣ	44316000-8	TEM	60,0	1,00	60,00
4	ΑΤΣΑΛ.ΑΥΤ. 6,3Χ40	44316000-8	TEM	300,0	0,05	15,00
5	ΒΙΔΑ	44316000-8	TEM	250,0	0,10	25,00
6	ΜΥΤΗ ΚΟΝΤΗ ΣΤΑΥΡΟΣ	44316000-8	TEM	120,0	1,00	120,00
7	ΤΡΥΠΑΝΙ 5MM	44316000-8	TEM	10,0	1,00	10,00
8	ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΜΑΓΝ.ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ	44316000-8	TEM	5,0	4,00	20,00
9	ΚΟΜΒΟΕΛΑΣΜΑΤΑ	44316000-8	TEM	60,0	0,23	13,80
10	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ	44316000-8	TEM	400,0	0,07	26,40
11	ΒΙΔΕΣ 8Χ20	44316000-8	TEM	800,0	0,06	44,00
12	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ	44316000-8	KG	500,0	0,90	450,00
13	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ 8Χ60	44316000-8	TEM	285,0	0,10	28,50
14	ΒΙΣΜΑΤΑ ΤΟΥΒΛΟΥ Νο 10	44316000-8	TEM	300,0	1,00	300,00
15	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΨΙΛΟ	44316000-8	KG	80,0	2,00	160,00
16	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΜΑΓΝ. Νο 10	44316000-8	TEM	15,0	2,50	37,50
17	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ 75 MM	44316000-8	TEM	15,0	6,00	90,00
18	ΠΡΟΠΑΝΙΟ	44316000-8	TEM	10,0	20,00	200,00
19	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΑΝΤΙΜΟΥΧΛΙΚΗ	44316000-8	TEM	40,0	4,00	160,00
20	ΜΥΤΗ ΤΙΤΑΝΙΟΥ 50MM Νο2, Νο3	44316000-8	TEM	50,0	3,10	155,00
21	ΟΞΥΓΟΝΟ 40Χ150	44316000-8	TEM	11,0	8,50	93,50
22	ΤΑΠΑ ΦΙΑΛΗΣ	44316000-8	TEM	20,0	15,00	300,00
23	ΑΣΕΤΥΛΙΝΗ	44316000-8	TEM	15,0	32,00	480,00
24	ΒΙΣΜΑΤΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Νο 8	44316000-8	TEM	213,0	0,56	119,28
ΣΥΝΟΛΟ 2						3.251,98
ΦΠΑ 23%						747,96
ΑΘΡΟΙΣΜΑ 2						3.999,94

ΟΜΑΔΑ Γ' : Κ.Α. 20 / 6662,

1	ΑΤΣΑΛ.ΑΥΤ. 6,3Χ40	44316000-8	ΤΕΜ	300,0	0,05	15,00
2	ΒΙΔΑ	44316000-8	ΤΕΜ	250,0	0,10	25,00
3	ΤΡΥΠΑΝΙ 5ΜΜ	44316000-8	ΤΕΜ	6,0	1,00	6,00
4	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ	44316000-8	ΤΕΜ	400,0	0,07	26,40
5	ΒΙΔΕΣ 8Χ20	44316000-8	ΤΕΜ	500,0	0,06	27,50
6	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ	44316000-8	ΚΓ	280,0	0,90	252,00
7	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ 8Χ60	44316000-8	ΤΕΜ	285,0	0,10	28,50
8	ΒΙΣΜΑΤΑ ΤΟΥΒΛΟΥ Νο 10	44316000-8	ΤΕΜ	300,0	1,00	300,00
9	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΨΙΛΟ	44316000-8	ΚΓ	80,0	2,00	160,00
10	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ 75 ΜΜ	44316000-8	ΤΕΜ	15,0	6,00	90,00
11	ΠΡΟΠΑΝΙΟ	44316000-8	ΤΕΜ	10,0	20,00	200,00
12	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΑΝΤΙΜΟΥΧΛΙΚΗ	44316000-8	ΤΕΜ	40,0	4,00	160,00
13	ΜΥΤΗ ΤΙΤΑΝΙΟΥ 50ΜΜ Νο2, Νο3	44316000-8	ΤΕΜ	50,0	3,10	155,00
14	ΟΞΥΓΟΝΟ 40Χ150	44316000-8	ΤΕΜ	11,0	8,50	93,50
15	ΤΑΠΑ ΦΙΑΛΗΣ	44316000-8	ΤΕΜ	20,0	15,00	300,00
16	ΑΣΕΤΥΛΙΝΗ	44316000-8	ΤΕΜ	15,0	32,00	480,00
17	ΒΙΣΜΑΤΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Νο 8	44316000-8	ΤΕΜ	213,0	0,56	119,28
ΣΥΝΟΛΟ 2						2.438,18
ΦΠΑ 23%						560,78
ΑΘΡΟΙΣΜΑ 2						2.998,96

ΟΜΑΔΑ Α'	9.999,72
ΟΜΑΔΑ Β'	3.999,94
ΟΜΑΔΑ Γ'	2.998,96
ΣΥΝΟΛΟ	16.998,62

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Αλεξάνδρεια 7/03/2014

Ο συντάξας

Αλεξάνδρεια 7/03/2014

Ο Προϊστάμενος της Τεχνικής Υπηρεσίας

Γ.Δ. ΒΕΡΡΟΣ
Δρ. ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

Καλταβερίδης Αναστάσιος
Αρχιτέκτων Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡ. ΕΝΟΤΗΤΑ ΗΜΑΘΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Α.Μ. 31 / 2014

ΕΡΓΟ: «Προμήθεια Υλικών (Σιδηρικών) συντήρησης
και επισκευής Κτιρίων και λοιπών
εγκαταστάσεων»

ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ

ΜΕΛΕΤΗΣ: 16.998,62 € (μαζί με ΦΠΑ 23%)

ΧΡΗΣΗ: 2014

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ Α' : Κ.Α. 15 / 6662,

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	cpv	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΣΥΝΟΛΑ
1	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ 45ΑΡΑ	44316000-8	TEM	45,0		
2	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ 54 MM	44316000-8	TEM	45,0		
3	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ	44316000-8	TEM	6,0		
4	ΠΙ ΣΙΔΗΡΟΥ	44316000-8	TEM	120,0		
5	ΚΑΛΙΜΠΡΕ	44316000-8	TEM	120,0		
6	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΜΑΝΤΕΜΙ	44316000-8	TEM	80,0		
7	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ	44316000-8	KG	1000,0		
8	ΓΩΝΙΑ ΡΑΦΙΩΝ	44316000-8	TEM	85,0		
9	ΤΡΟΧΟΣ ΚΟΠΗΣ 230	44316000-8	TEM	120,0		
10	ΓΥΑΛΟΧΑΡΤΟ	44316000-8	TEM	53,0		
11	ΛΑΜΑ	44316000-8	TEM	15,0		
12	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ 20MM	44316000-8	TEM	45,0		
13	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ 8X80	44316000-8	TEM	100,0		
14	ΑΤΣΑΛΟΒ.ΑΥΤ. 6,3X50	44316000-8	TEM	500,0		
15	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ 45 3 ΣΗΜΕΙΩΝ	44316000-8	TEM	15,0		
16	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ 83MM	44316000-8	TEM	25,0		
17	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 13MM	44316000-8	TEM	70,0		
18	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ 8X70	44316000-8	TEM	200,0		
19	ΠΟΜΟΛΟ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ	44316000-8	TEM	20,0		
20	ΛΑΜΑΡΙΝΑ	44316000-8	TEM	100,0		
21	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ	44316000-8	TEM	300,0		
22	ΑΚΡΥΛΙΚΟ 5MM	44316000-8	TEM	10,0		
23	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΔΙΑΦΑΝΗ	44316000-8	TEM	30,0		
24	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ 20 mm	44316000-8	TEM	35,0		
25	ΛΟΥΚΕΤΟ	44316000-8	TEM	80,0		
26	ΑΚΡΥΛΙΚΟ PLEXI GLASS 3 mm	44316000-8	M2	100,0		
27	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS 6,50X210	44316000-8	TEM	70,0		
28	ΤΡΥΠΑΝΙ SDS 12X210	44316000-8	TEM	70,0		
ΣΥΝΟΛΟ 1						
ΦΠΑ 23%						
ΑΘΡΟΙΣΜΑ 1						

ΟΜΑΔΑ Β' : Κ.Α. 35 / 6662

1	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ	44316000-8	KG	200,0		
2	ΓΩΝΙΑ ΣΙΔΗΡΟΥ	44316000-8	TEM	200,0		
3	ΜΥΤΗ ΚΟΝΤΗ ΣΤΑΥΡΟΣ	44316000-8	TEM	60,0		
4	ΑΤΣΑΛ.ΑΥΤ. 6,3Χ40	44316000-8	TEM	300,0		
5	ΒΙΔΑ	44316000-8	TEM	250,0		
6	ΜΥΤΗ ΚΟΝΤΗ ΣΤΑΥΡΟΣ	44316000-8	TEM	120,0		
7	ΤΡΥΠΑΝΙ 5MM	44316000-8	TEM	10,0		
8	ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΜΑΓΝ.ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ	44316000-8	TEM	5,0		
9	ΚΟΜΒΟΕΛΑΣΜΑΤΑ	44316000-8	TEM	60,0		
10	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ	44316000-8	TEM	400,0		
11	ΒΙΔΕΣ 8Χ20	44316000-8	TEM	800,0		
12	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ	44316000-8	KG	500,0		
13	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ 8Χ60	44316000-8	TEM	285,0		
14	ΒΙΣΜΑΤΑ ΤΟΥΒΛΟΥ Νο 10	44316000-8	TEM	300,0		
15	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΨΙΛΟ	44316000-8	KG	80,0		
16	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΜΑΓΝ. Νο 10	44316000-8	TEM	15,0		
17	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ 75 MM	44316000-8	TEM	15,0		
18	ΠΡΟΠΑΝΙΟ	44316000-8	TEM	10,0		
19	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΑΝΤΙΜΟΥΧΛΙΚΗ	44316000-8	TEM	40,0		
20	ΜΥΤΗ ΤΙΤΑΝΙΟΥ 50MM Νο2, Νο3	44316000-8	TEM	50,0		
21	ΟΞΥΓΟΝΟ 40Χ150	44316000-8	TEM	11,0		
22	ΤΑΠΑ ΦΙΑΛΗΣ	44316000-8	TEM	20,0		
23	ΑΣΕΤΥΛΙΝΗ	44316000-8	TEM	15,0		
24	ΒΙΣΜΑΤΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Νο 8	44316000-8	TEM	213,0		
				ΣΥΝΟΛΟ 2		
				ΦΠΑ 23%		
				ΑΘΡΟΙΣΜΑ 2		

ΟΜΑΔΑ Γ' : Κ.Α. 20 / 6662,

1	ΑΤΣΑΛ.ΑΥΤ. 6,3Χ40	44316000-8	ΤΕΜ	300,0		
2	ΒΙΔΑ	44316000-8	ΤΕΜ	250,0		
3	ΤΡΥΠΑΝΙ 5ΜΜ	44316000-8	ΤΕΜ	6,0		
4	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ	44316000-8	ΤΕΜ	400,0		
5	ΒΙΔΕΣ 8Χ20	44316000-8	ΤΕΜ	500,0		
6	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΜΑΥΡΗ	44316000-8	ΚΓ	280,0		
7	ΣΤΡΙΦΩΝΙΑ 8Χ60	44316000-8	ΤΕΜ	285,0		
8	ΒΙΣΜΑΤΑ ΤΟΥΒΛΟΥ Νο 10	44316000-8	ΤΕΜ	300,0		
9	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΨΙΛΟ	44316000-8	ΚΓ	80,0		
10	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ 75 ΜΜ	44316000-8	ΤΕΜ	15,0		
11	ΠΡΟΠΑΝΙΟ	44316000-8	ΤΕΜ	10,0		
12	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΑΝΤΙΜΟΥΧΛΙΚΗ	44316000-8	ΤΕΜ	40,0		
13	ΜΥΤΗ ΤΙΤΑΝΙΟΥ 50ΜΜ Νο2, Νο3	44316000-8	ΤΕΜ	50,0		
14	ΟΞΥΓΟΝΟ 40Χ150	44316000-8	ΤΕΜ	11,0		
15	ΤΑΠΑ ΦΙΑΛΗΣ	44316000-8	ΤΕΜ	20,0		
16	ΑΣΕΤΥΛΙΝΗ	44316000-8	ΤΕΜ	15,0		
17	ΒΙΣΜΑΤΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ Νο 8	44316000-8	ΤΕΜ	213,0		
ΣΥΝΟΛΟ 2						
ΦΠΑ 23%						
ΑΘΡΟΙΣΜΑ 2						

ΟΜΑΔΑ Α'	
ΟΜΑΔΑ Β'	
ΟΜΑΔΑ Γ'	
ΣΥΝΟΛΟ	

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ