



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Μ Ε Λ Ε Τ Η α.α.57/2014

**ΕΡΓΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ
ΣΙΔΗΡΟΠΩΛΕΙΟΥ, ΧΡΩΜΑΤΩΝ
ΚΛΠ 2014**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 43.594,80 € με Φ.Π.Α.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ :

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
2. ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ
3. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
4. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
5. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
6. ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

**ΚΑΛΑΜΑΤΑ
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2014**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την **προμήθεια ειδών σιδηροπωλείου, χρωμάτων κλπ.**

Τα υπό προμήθεια υλικά είναι τα παρακάτω θα χρησιμοποιηθούν από τα συνεργεία του Δήμου και είναι τα παρακάτω :

ΟΜΑΔΑ Α – ΣΙΔΗΡΟΠΩΛΕΙΟΥ (CPV 44500000-5)

Κ.Α.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
01.00.01.00.152	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ
01.00.06.00.016	ΜΑΣΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ
01.00.13.00.018	ΚΩΝΟΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ 50 cm
01.00.13.00.031	ΤΑΙΝΙΑ ΣΗΜΑΝΣΗΣ 200 m
01.00.16.00.003	ΑΞΙΝΑ ΚΟΚΚΟΡΑΣ Ή ΚΡΟΚΟΔΕΙΛΟΣ Νο4
01.00.16.00.004	ΓΡΑΒΑΛΟ 12Δ + ΣΤΥΛΙΑΡΙ
01.00.16.00.005	ΚΑΣΜΑΣ ΓΥΦΤΙΚΟΣ +ΣΤΥΛΙΑΡΙ
01.00.16.00.006	ΦΤΥΑΡΙ ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ + ΣΤΥΛΙΑΡΙ
01.00.16.00.007	ΚΑΣΑΡΙ ΓΥΦΤΙΚΟ + ΣΤΥΛΙΑΡΙ
01.00.16.00.008	ΠΙΡΟΥΝΑ 4 ΔΟΝΤΙΩΝ + ΣΤΥΛΙΑΡΙ
01.00.16.00.009	ΣΚΟΥΠΑ ΣΥΡΜΑΤΙΝΗ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ
01.00.16.00.011	ΣΚΕΡΠΑΝΙ ΓΥΦΤΙΚΟ
01.00.16.00.012	ΣΦΥΡΙ 1 ΚΙΛΟΥ ΜΕ ΣΤΥΛΙΑΡΙ
01.00.16.00.013	ΜΥΣΤΡΙ
01.00.16.00.014	ΑΛΦΑΔΙ 80 cm
01.00.16.00.015	ΓΕΡΜΑΝΙΚΑ ΚΛΕΙΔΙΑ ΣΕΤ
01.00.16.00.019	ΧΕΙΡΟΠΡΙΟΝΟ ΔΙΠΛΗΣ ΚΟΠΗΣ ΙΝΟΧ
01.00.16.00.025	ΔΙΣΚΟΣ ΤΡΟΧΙΣΜΑΤΟΣ ΜΙΚΡΟΣ
01.00.16.00.026	ΛΑΜΑ ΣΙΔΕΡΟΠΡΙΟΝΟΥ ΣΕΤ 10 ΤΕΜΑΧΙΩΝ
01.00.16.00.027	ΛΙΜΑ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

01.00.16.00.029	ΔΙΣΚΟΣ ΤΡΟΧΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕΓΑΛΟΣ
01.00.16.00.030	ΠΡΟΚΑ 23/70 ΣΕ ΚΟΥΤΙ 5 ΚΙΛΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ
01.00.16.00.031	ΠΡΟΚΑ ΑΤΣΑΛΑΚΙ 3,5Χ50 ΜΑΛΑΙΣΙΑΣ
01.00.16.00.032	ΑΛΥΣΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΗ Νο 30 ΕΛΛΗΝΙΚΗ
01.00.16.00.033	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Νο 30
01.00.16.00.034	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Νο 60
01.00.16.00.035	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ
01.00.16.00.036	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΕΣΟΠΟΡΤΑΣ
01.00.16.00.037	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
01.00.16.00.038	ΟΥΠΑ 10 mm
01.00.16.00.039	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟ Νο 6
01.00.16.00.041	ΠΕΝΣΑ ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ Νο 6
01.00.16.00.076	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 5 ΔΑΝΙΑΣ
01.00.16.00.077	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 6 ΔΑΝΙΑΣ
01.00.16.00.078	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 7 ΔΑΝΙΑΣ
01.00.16.00.079	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 8 ΔΑΝΙΑΣ
01.00.16.00.093	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΙΚΡΟΣ Φ115 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ CD
01.00.16.00.094	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΕΣΑΙΟΣ Φ125 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ CD
01.00.16.00.096	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΜΙΚΡΟΣ Φ115 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ
01.00.16.00.097	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΜΕΣΑΙΟΣ Φ180 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ
01.00.16.00.098	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΜΕΓΑΛΟΣ Φ230 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ
01.00.16.00.099	ΔΙΣΚΟΣ ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΜΙΚΡΟΣ Φ115 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ
01.00.16.00.100	ΔΙΣΚΟΣ ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΜΕΣΑΙΟΣ Φ180 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ
01.00.16.00.101	ΔΙΣΚΟΣ ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΜΕΓΑΛΟΣ Φ230 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ
01.00.16.00.102	ΣΙΛΙΚΟΝΗ
01.00.16.00.103	ΣΤΥΛΙΑΡΙ ΤΣΑΠΑΣ
01.00.16.00.104	ΣΤΥΛΙΑΡΙ ΑΞΙΝΑΣ
01.00.16.00.105	ΣΤΥΛΙΑΡΙ ΦΤΥΑΡΙΟΥ
01.00.16.00.109	ΡΑΜΑ

01.00.16.00.110	ΚΑΡΟΤΣΙ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΟ
01.00.16.00.112	ΣΚΑΛΙΣΤΗΡΙ ΜΕ ΣΤΥΛΙΑΡΙ
01.00.16.00.113	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ 3 mm
01.00.16.00.116	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΛΟΥΚΕΤΟ ΜΕ ΠΙΡΟ
01.00.16.00.117	ΠΡΟΚΑ 16/21 ΣΕ ΚΟΥΤΙ 5000
01.00.16.00.118	ΚΑΡΟΒΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 8/20
01.00.16.00.119	ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΑ 30 m ΙΑΠΩΝΙΑΣ
01.00.16.00.120	ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΑ 50 m ΙΑΠΩΝΙΑΣ
01.00.16.00.125	ΤΡΥΠΑΝΙ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ ΜΑΚΡΥ 10Φ
01.00.16.00.150	ΠΙΝΕΛΟ 2 in
01.00.16.00.151	ΠΙΝΕΛΟ 1 in
01.00.16.00.152	ΠΙΝΕΛΟ 1/2 in
01.00.16.00.153	ΡΟΛΟ ΒΑΦΗΣ ΜΕΓΑΛΟ
01.00.16.00.154	ΡΟΛΟ ΒΑΦΗΣ ΜΙΚΡΟ
01.00.16.00.155	ΤΣΕΡΚΟΤΑΙΝΙΑ 9 mm
01.00.16.00.157	ΓΥΑΛΙΑ ΜΑΣΚΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΛΕΥΚΟ ΦΙΛΤΡΟ Νο9
01.00.16.00.159	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΓΩΝΙΑΚΟΥ ΔΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟΥ Φ300
01.00.16.00.161	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ 2,5 mm INOX ΣΕ ΚΟΥΤΙ ΤΩΝ 4 kgr
01.00.16.00.162	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ 2,5 - ΕΡΛΙΚΟΝ ΚΙΤΡΙΝΟ 4 kgr
01.00.16.00.164	ΚΑΡΟΒΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 6/20
01.00.16.00.165	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΕΣΟΠΟΡΤΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΣΟΝΑΤΗ
01.00.16.00.167	ΟΥΠΑ 12ΑΡΙ
01.00.16.00.168	ΟΥΠΑ 8ΑΡΙ
01.00.16.00.173	ΒΟΥΡΤΣΑ ΒΑΦΗΣ
01.00.16.00.177	ΤΡΟΧΟΣ ΓΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΟ ΚΑΡΟΤΣΑΚΙ
01.00.16.00.184	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ 3,25 ERLICON ΚΙΤΡΙΝΟ 4 ΚΙΛΩΝ
01.00.16.00.185	ΣΚΟΥΠΑ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ ΣΥΡΜΑΤΙΝΗ ΜΕ ΣΤΥΛΙΑΡΙ
01.00.16.00.186	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ180 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ
01.00.16.00.187	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ230 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ

01.00.16.00.198	ΑΛΥΣΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΗ Νο 40 ΕΛΛΗΝΙΚΗ
01.00.16.00.199	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟ Νο 16
01.00.16.00.200	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ ΜΑΚΡΥ 12Χ210 SDS ΔΑΝΙΑΣ
01.00.16.00.201	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ ΜΑΚΡΥ 14Χ210 SDS ΔΑΝΙΑΣ
01.00.16.00.202	ΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΝΗ 8 mmΧ70 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ & ΡΟΔΕΛΑ
01.00.16.00.203	ΟΥΠΑ 14
01.00.16.00.204	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 10cm ΜΕ ΚΕΦΑΛΙ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΟ 17mm
01.00.16.00.205	ΤΡΥΠΑΝΙ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ ΜΑΚΡΥ 9Φ
01.00.16.00.206	ΨΑΛΙΔΑ ΡΙΖΑΣ
01.00.16.00.209	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ 6,3Χ40

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της ομάδας Α, ανέρχεται σε **12.495,93 €** χωρίς Φ.Π.Α. και δεν απαιτείται έγκριση από το Ενιαίο Πρόγραμμα Προμηθειών.

ΟΜΑΔΑ Β – ΧΡΩΜΑΤΑ (CPV 24200000-6)

Κ.Α.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
01.00.17.00.001	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΠΟΛΥΒΙΝΥΛΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ
01.00.17.00.002	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΠΟΛΥΒΙΝΥΛΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ
01.00.17.00.003	ΧΡΩΜΑ ΝΤΟΥΚΟ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ & ΞΥΛΙΝΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ (ΣΤΙΛΠΝΟ, ΜΑΤ, ΣΑΓΡΕ)
01.00.17.00.004	ΧΡΩΜΑ ΝΤΟΥΚΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ HAMERITE (ΠΑΝΩ ΣΤΗ ΣΚΟΥΡΙΑ) ΓΙΑ ΣΙΔΗΡΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ
01.00.17.00.005	ΤΣΙΜΕΝΤΟΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ
01.00.17.00.006	ΥΔΡΟΧΡΩΜΑ ΑΣΒΕΣΤΟΥ ΝΕΑΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΤΟΙΧΟΥ ΚΑΙ ΟΡΟΦΩΝ
01.00.17.00.007	ΒΕΡΝΙΚΟΧΡΩΜΑ ΔΙΑΛΥΤΟΥ ΞΥΛΙΝΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ (ΣΤΙΛΠΝΟ, ΜΑΤ, ΣΑΓΡΕ)
01.00.17.00.010	ΧΡΩΜΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ ΦΩΤΙΑΣ
01.00.17.00.011	ΑΣΤΑΡΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ
01.00.17.00.012	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ

01.00.17.00.013	ΧΡΩΜΑ ΣΕ ΣΠΡΕΙ (ΔΙΑΦΟΡΑ ΧΡΩΜΑΤΑ)
01.00.17.00.014	ΣΠΡΕΙ ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ
01.00.17.00.015	ΝΕΦΤΙ

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της ομάδας Β, ανέρχεται σε **22.947,00 €** χωρίς Φ.Π.Α. και δεν απαιτείται έγκριση από το Ενιαίο Πρόγραμμα Προμηθειών.

Τα υλικά που θα προμηθευτεί ο Δήμος θα είναι αρίστης ποιότητας και σύμφωνα με τους αντίστοιχους Ελληνικούς Κανονισμούς κατά είδος.

Τα προσφερόμενα υλικά θα είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές-διαστάσεις, που αναφέρονται αναλυτικά ανά είδος στην τεχνική περιγραφή.

Η παράδοση των υλικών θα γίνεται στις αποθήκες της Υπηρεσίας, τμηματικά ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας.

Η προμήθεια θα γίνει με πρόχειρο μειοδοτικό διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές και συμπλήρωση τιμολογίου, σύμφωνα με τους όρους Υ. Α. 11389/93 του Υπουργείου εσωτερικών (ΦΕΚ Β' 185/93 Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Τοπικής Αυτοδιοίκησης), του νόμου 2286/95, του Ν3463/06(Νέος Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας) και κάθε άλλης διάταξης που αφορά τις προμήθειες όπως ισχύουν.

Φορέας υλοποίησης της προμήθειας είναι ο Δήμος Καλαμάτας.

Η επιλογή του αναδόχου προμηθευτή θα γίνει σύμφωνα με τη χαμηλότερη τιμή, αφού βεβαίως τα υλικά πληρούν τις προδιαγραφές της μελέτης.

Οι δαπάνες που θα προκύψουν από την λόγω προμήθεια θα επιβαρύνουν τους κωδικούς 30.7336.03 και 20.7135.01 του Τεχνικού Προγράμματος έτους 2014.

Το συνολικό ύψος της προμήθειας ανέρχεται σε **43.594,80 €** με Φ.Π.Α.

Οι προσφορές που θα υποβληθούν μπορούν να καλύψουν το σύνολο της προμήθειας ή να δοθούν ξεχωριστά για κάθε είδος υλικού.

Καλαμάτα 08/09/2013

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ 22/09/2014

Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ.

ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

ΖΑΝΝΗΣ ΠΑΝ.

ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ.

ΤΖΑΜΟΥΡΑΝΗΣ ΒΑΣ.

ΤΕΧΝ. ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

ΟΜΑΔΑ Α – ΣΙΔΗΡΟΠΩΛΕΙΟΥ

Κ.Α.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ
01.00.01.00.152	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ	ΤΕΜ.	5,00
01.00.06.00.016	ΜΑΣΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ	8,00
01.00.13.00.018	ΚΩΝΟΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ 50 cm	ΤΕΜ.	50,00
01.00.13.00.031	ΤΑΙΝΙΑ ΣΗΜΑΝΣΗΣ 200 m	ΤΕΜ.	40,00
01.00.16.00.003	ΑΞΙΝΑ ΚΟΚΚΟΡΑΣ Ή ΚΡΟΚΟΔΕΙΛΟΣ Νο4	ΤΕΜ.	7,00
01.00.16.00.004	ΓΡΑΒΑΛΟ 12Δ + ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.	14,00
01.00.16.00.005	ΚΑΣΜΑΣ ΓΥΦΤΙΚΟΣ +ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.	3,00
01.00.16.00.006	ΦΤΥΑΡΙ ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ + ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.	18,00
01.00.16.00.007	ΚΑΣΑΡΙ ΓΥΦΤΙΚΟ + ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.	2,00
01.00.16.00.008	ΠΙΡΟΥΝΑ 4 ΔΟΝΤΙΩΝ + ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.	5,00
01.00.16.00.009	ΣΚΟΥΠΑ ΣΥΡΜΑΤΙΝΗ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ	ΤΕΜ.	68,00
01.00.16.00.011	ΣΚΕΡΠΑΝΙ ΓΥΦΤΙΚΟ	ΤΕΜ.	7,00
01.00.16.00.012	ΣΦΥΡΙ 1 ΚΙΛΟΥ ΜΕ ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.	4,00
01.00.16.00.013	ΜΥΣΤΡΙ	ΤΕΜ.	5,00
01.00.16.00.014	ΑΛΦΑΔΙ 80 cm	ΤΕΜ.	3,00
01.00.16.00.015	ΓΕΡΜΑΝΙΚΑ ΚΛΕΙΔΙΑ ΣΕΤ	ΤΕΜ.	1,00
01.00.16.00.019	ΧΕΙΡΟΠΡΙΟΝΟ ΔΙΠΛΗΣ ΚΟΠΗΣ ΙΝΟΧ	ΤΕΜ.	5,00
01.00.16.00.025	ΔΙΣΚΟΣ ΤΡΟΧΙΣΜΑΤΟΣ ΜΙΚΡΟΣ	ΤΕΜ.	300,00
01.00.16.00.026	ΛΑΜΑ ΣΙΔΕΡΟΠΡΙΟΝΟΥ ΣΕΤ 10 ΤΕΜΑΧΙΩΝ	ΤΕΜ	10,00
01.00.16.00.027	ΛΙΜΑ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΑΜΕΡΙΚΗΣ	ΤΕΜ.	5,00
01.00.16.00.029	ΔΙΣΚΟΣ ΤΡΟΧΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕΓΑΛΟΣ	ΤΕΜ.	300,00
01.00.16.00.030	ΠΡΟΚΑ 23/70 ΣΕ ΚΟΥΤΙ 5 ΚΙΛΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ	ΤΕΜ.	25,00

01.00.16.00.031	ΠΡΟΚΑ ΑΤΣΑΛΑΚΙ 3,5X50 ΜΑΛΑΙΣΙΑΣ (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ	20,00
01.00.16.00.032	ΑΛΥΣΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΗ Νο 30 ΕΛΛΗΝΙΚΗ	ΚΙΛ.	45,00
01.00.16.00.033	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Νο 30	ΤΕΜ.	70,00
01.00.16.00.034	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Νο 60	ΤΕΜ.	30,00
01.00.16.00.035	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ	ΤΕΜ.	50,00
01.00.16.00.036	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΕΣΟΠΟΡΤΑΣ	ΤΕΜ.	50,00
01.00.16.00.037	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΤΕΜ.	30,00
01.00.16.00.038	ΟΥΠΑ 10 mm (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ	100,00
01.00.16.00.039	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟ Νο 6	ΚΙΛ.	50,00
01.00.16.00.041	ΠΕΝΣΑ ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ Νο 6	ΤΕΜ.	1,00
01.00.16.00.076	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 5 ΔΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	1,00
01.00.16.00.077	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 6 ΔΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	1,00
01.00.16.00.078	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 7 ΔΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	1,00
01.00.16.00.079	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 8 ΔΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	1,00
01.00.16.00.093	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΙΚΡΟΣ Φ115 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ CD	ΤΕΜ.	330,00
01.00.16.00.094	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΕΣΑΙΟΣ Φ125 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ CD	ΤΕΜ.	530,00
01.00.16.00.096	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΜΙΚΡΟΣ Φ115 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	50,00
01.00.16.00.097	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΜΕΣΑΙΟΣ Φ180 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	50,00
01.00.16.00.098	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΜΕΓΑΛΟΣ Φ230 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	50,00
01.00.16.00.099	ΔΙΣΚΟΣ ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΜΙΚΡΟΣ Φ115 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	30,00
01.00.16.00.100	ΔΙΣΚΟΣ ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΜΕΣΑΙΟΣ Φ180 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	30,00
01.00.16.00.101	ΔΙΣΚΟΣ ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΜΕΓΑΛΟΣ Φ230 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	30,00
01.00.16.00.102	ΣΙΛΙΚΟΝΗ	ΤΕΜ.	72,00
01.00.16.00.103	ΣΤΥΛΙΑΡΙ ΤΣΑΠΑΣ	ΤΕΜ.	10,00
01.00.16.00.104	ΣΤΥΛΙΑΡΙ ΑΞΙΝΑΣ	ΤΕΜ.	10,00
01.00.16.00.105	ΣΤΥΛΙΑΡΙ ΦΤΥΑΡΙΟΥ	ΤΕΜ.	10,00
01.00.16.00.109	ΡΑΜΑ	ΤΕΜ.	16,00
01.00.16.00.110	ΚΑΡΟΤΣΙ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΟ	ΤΕΜ.	7,00
01.00.16.00.112	ΣΚΑΛΙΣΤΗΡΙ ΜΕ ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.	10,00

01.00.16.00.113	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ 3 mm (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ	50,00
01.00.16.00.116	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΛΟΥΚΕΤΟ ΜΕ ΠΙΡΟ	ΤΕΜ.	10,00
01.00.16.00.117	ΠΡΟΚΑ 16/21 ΣΕ ΚΟΥΤΙ 5000	ΤΕΜ.	30,00
01.00.16.00.118	ΚΑΡΟΒΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 8/20	ΤΕΜ.	700,00
01.00.16.00.119	ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΑ 30 m ΙΑΠΩΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	1,00
01.00.16.00.120	ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΑ 50 m ΙΑΠΩΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	1,00
01.00.16.00.125	ΤΡΥΠΑΝΙ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ ΜΑΚΡΥ 10Φ	ΤΕΜ.	5,00
01.00.16.00.150	ΠΙΝΕΛΟ 2 in	ΤΕΜ.	152,00
01.00.16.00.151	ΠΙΝΕΛΟ 1 in	ΤΕΜ.	70,00
01.00.16.00.152	ΠΙΝΕΛΟ 1/2 in	ΤΕΜ.	30,00
01.00.16.00.153	ΡΟΛΟ ΒΑΦΗΣ ΜΕΓΑΛΟ	ΤΕΜ.	50,00
01.00.16.00.154	ΡΟΛΟ ΒΑΦΗΣ ΜΙΚΡΟ	ΤΕΜ.	65,00
01.00.16.00.155	ΤΣΕΡΚΟΤΑΙΝΙΑ 9 mm	ΤΕΜ.	3,00
01.00.16.00.157	ΓΥΑΛΙΑ ΜΑΣΚΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΛΕΥΚΟ ΦΙΛΤΡΟ Νο9	ΤΕΜ.	20,00
01.00.16.00.159	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΓΩΝΙΑΚΟΥ ΔΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟΥ Φ300	ΤΕΜ.	5,00
01.00.16.00.161	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ 2,5 mm INOX ΣΕ ΚΟΥΤΙ ΤΩΝ 4 kgr	ΤΕΜ	5,00
01.00.16.00.162	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ 2,5 - ΕΡΛΙΚΟΝ ΚΙΤΡΙΝΟ 4 kgr (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ.	410,00
01.00.16.00.164	ΚΑΡΟΒΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 6/20	ΤΕΜ.	500,00
01.00.16.00.165	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΕΣΟΠΟΡΤΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΣΟΝΑΤΗ	ΤΕΜ.	6,00
01.00.16.00.167	ΟΥΠΑ 12ΑΡΙ (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ	15,00
01.00.16.00.168	ΟΥΠΑ 8ΑΡΙ (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ	10,00
01.00.16.00.173	ΒΟΥΡΤΣΑ ΒΑΦΗΣ	ΤΕΜ.	30,00
01.00.16.00.177	ΤΡΟΧΟΣ ΓΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΟ ΚΑΡΟΤΣΑΚΙ	ΤΕΜ.	5,00
01.00.16.00.184	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ 3,25 ERLICON ΚΙΤΡΙΝΟ 4 ΚΙΛΩΝ (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ	5,00
01.00.16.00.185	ΣΚΟΥΠΑ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ ΣΥΡΜΑΤΙΝΗ ΜΕ ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.	5,00
01.00.16.00.186	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ180 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	68,00
01.00.16.00.187	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ230 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	68,00
01.00.16.00.198	ΑΛΥΣΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΗ Νο 40 ΕΛΛΗΝΙΚΗ	ΚΙΛ.	5,00

01.00.16.00.199	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟ Νο 16	ΚΙΛ.	4,00
01.00.16.00.200	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ ΜΑΚΡΥ 12Χ210 SDS ΔΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	2,00
01.00.16.00.201	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ ΜΑΚΡΥ 14Χ210 SDS ΔΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	2,00
01.00.16.00.202	ΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΝΗ 8 mmΧ70 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ & ΡΟΔΕΛΑ	ΤΕΜ.	500,00
01.00.16.00.203	ΟΥΠΑ 14 (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ	5,00
01.00.16.00.204	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 10cm ΜΕ ΚΕΦΑΛΙ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΟ 17mm	ΤΕΜ.	1.000,00
01.00.16.00.205	ΤΡΥΠΑΝΙ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ ΜΑΚΡΥ 9Φ	ΤΕΜ.	5,00
01.00.16.00.206	ΨΑΛΙΔΑ ΡΙΖΑΣ	ΤΕΜ.	1,00
01.00.16.00.209	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ 6,3Χ40 (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ	3,00

ΟΜΑΔΑ Β – ΧΡΩΜΑΤΑ

Κ.Α.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
01.00.17.00.001	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΠΟΛΥΒΙΝΥΛΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ	ΛΙΤ.	795,00
01.00.17.00.002	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΠΟΛΥΒΙΝΥΛΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ	ΛΙΤ.	850,00
01.00.17.00.003	ΧΡΩΜΑ ΝΤΟΥΚΟ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ & ΞΥΛΙΝΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ (ΣΤΙΛΠΝΟ, ΜΑΤ, ΣΑΓΡΕ)	ΛΙΤ.	560,00
01.00.17.00.004	ΧΡΩΜΑ ΝΤΟΥΚΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΗΑΜΕΡΙΤΕ (ΠΑΝΩ ΣΤΗ ΣΚΟΥΡΙΑ) ΓΙΑ ΣΙΔΗΡΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ	ΛΙΤ.	280,00
01.00.17.00.005	ΤΣΙΜΕΝΤΟΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ	ΛΙΤ.	370,00
01.00.17.00.006	ΥΔΡΟΧΡΩΜΑ ΑΣΒΕΣΤΟΥ ΝΕΑΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΤΟΙΧΟΥ ΚΑΙ ΟΡΟΦΩΝ	ΛΙΤ.	100,00
01.00.17.00.007	ΒΕΡΝΙΚΟΧΡΩΜΑ ΔΙΑΛΥΤΟΥ ΞΥΛΙΝΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ (ΣΤΙΛΠΝΟ, ΜΑΤ, ΣΑΓΡΕ)	ΛΙΤ.	380,00
01.00.17.00.010	ΧΡΩΜΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ ΦΩΤΙΑΣ	ΛΙΤ.	400,00
01.00.17.00.011	ΑΣΤΑΡΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ	ΛΙΤ.	200,00
01.00.17.00.012	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ	ΛΙΤ.	460,00
01.00.17.00.013	ΧΡΩΜΑ ΣΕ ΣΠΡΕΙ (ΔΙΑΦΟΡΑ ΧΡΩΜΑΤΑ)	ΤΕΜ.	123,00
01.00.17.00.014	ΣΠΡΕΙ ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ	ΤΕΜ.	91,00

01.00.17.00.015	ΝΕΦΤΙ	ΛΙΤ.	300,00
-----------------	-------	------	--------

Καλαμάτα 08/09/2014

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΖΑΝΝΗΣ ΠΑΝ.

ΤΕΧΝ. ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ

ΟΜΑΔΑ Α - ΣΙΔΗΡΟΠΩΛΕΙΟΥ

Κ.Α.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	Τ.Μ.	ΣΥΝ. ΠΟΣ.	ΣΥΝ. ΑΞΙΑ
01.00.01.00.152	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ	ΤΕΜ.	0,55	5,00	2,75
01.00.06.00.016	ΜΑΣΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ.	1,40	8,00	11,20
01.00.13.00.018	ΚΩΝΟΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ 50 cm	ΤΕΜ.	3,68	50,00	184,00
01.00.13.00.031	ΤΑΙΝΙΑ ΣΗΜΑΝΣΗΣ 200 m	ΤΕΜ.	2,08	40,00	83,20
01.00.16.00.003	ΑΞΙΝΑ ΚΟΚΚΟΡΑΣ Ή ΚΡΟΚΟΔΕΙΛΟΣ Νο4	ΤΕΜ.	4,28	7,00	29,96
01.00.16.00.004	ΓΡΑΒΑΛΟ 12Δ + ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.	3,85	14,00	53,90
01.00.16.00.005	ΚΑΣΜΑΣ ΓΥΦΤΙΚΟΣ +ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.	8,90	3,00	26,70
01.00.16.00.006	ΦΤΥΑΡΙ ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ + ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.	8,45	18,00	152,10
01.00.16.00.007	ΚΑΣΑΡΙ ΓΥΦΤΙΚΟ + ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.	7,88	2,00	15,76
01.00.16.00.008	ΠΙΡΟΥΝΑ 4 ΔΟΝΤΙΩΝ + ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.	4,88	5,00	24,40
01.00.16.00.009	ΣΚΟΥΠΑ ΣΥΡΜΑΤΙΝΗ ΠΤΥΣΟΜΕΝΗ ΜΕΤΑΛΙΚΗ	ΤΕΜ.	2,28	68,00	155,04
01.00.16.00.011	ΣΚΕΡΠΑΝΙ ΓΥΦΤΙΚΟ	ΤΕΜ.	3,68	7,00	25,76
01.00.16.00.012	ΣΦΥΡΙ 1 ΚΙΛΟΥ ΜΕ ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.	1,78	4,00	7,12
01.00.16.00.013	ΜΥΣΤΡΙ	ΤΕΜ.	1,28	5,00	6,40
01.00.16.00.014	ΑΛΦΑΔΙ 80 cm	ΤΕΜ.	15,00	3,00	45,00
01.00.16.00.015	ΓΕΡΜΑΝΙΚΑ ΚΛΕΙΔΙΑ ΣΕΤ	ΤΕΜ.	2,17	1,00	2,17
01.00.16.00.019	ΧΕΙΡΟΠΡΙΟΝΟ ΔΙΠΛΗΣ ΚΟΠΗΣ ΙΝΟΧ	ΤΕΜ.	6,13	5,00	30,65
01.00.16.00.025	ΔΙΣΚΟΣ ΤΡΟΧΙΣΜΑΤΟΣ ΜΙΚΡΟΣ	ΤΕΜ.	1,60	300,00	480,00
01.00.16.00.026	ΛΑΜΑ ΣΙΔΕΡΟΠΡΙΟΝΟΥ ΣΕΤ 10 ΤΕΜΑΧΙΩΝ	ΤΕΜ.	0,48	10,00	4,80
01.00.16.00.027	ΛΙΜΑ ΜΕΤΑΛΟΥ ΑΜΕΡΙΚΗΣ	ΤΕΜ.	1,75	5,00	8,75
01.00.16.00.029	ΔΙΣΚΟΣ ΤΡΟΧΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕΓΑΛΟΣ	ΤΕΜ.	1,70	300,00	510,00

01.00.16.00.030	ΠΡΟΚΑ 23/70 ΣΕ ΚΟΥΤΙ 5 ΚΙΛΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ	ΤΕΜ.	4,85	25,00	121,25
01.00.16.00.031	ΠΡΟΚΑ ΑΤΣΑΛΑΚΙ 3,5Χ50 ΜΑΛΑΙΣΙΑΣ (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ.	1,15	20,00	23,00
01.00.16.00.032	ΑΛΥΣΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΗ Νο 30 ΕΛΛΗΝΙΚΗ	ΚΙΛ.	2,93	45,00	131,85
01.00.16.00.033	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Νο 30	ΤΕΜ.	0,74	70,00	51,80
01.00.16.00.034	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Νο 60	ΤΕΜ.	2,33	30,00	69,90
01.00.16.00.035	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ	ΤΕΜ.	5,48	50,00	274,00
01.00.16.00.036	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΕΣΟΠΟΡΤΑΣ	ΤΕΜ.	3,60	50,00	180,00
01.00.16.00.037	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΤΕΜ.	9,30	30,00	279,00
01.00.16.00.038	ΟΥΠΑ 10 mm (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ.	0,90	100,00	90,00
01.00.16.00.039	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟ Νο 6	ΚΙΛ.	1,73	50,00	86,50
01.00.16.00.041	ΠΕΝΣΑ ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ Νο 6	ΤΕΜ.	7,50	1,00	7,50
01.00.16.00.076	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 5 ΔΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	0,90	1,00	0,90
01.00.16.00.077	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 6 ΔΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	0,95	1,00	0,95
01.00.16.00.078	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 7 ΔΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	1,05	1,00	1,05
01.00.16.00.079	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 8 ΔΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	1,18	1,00	1,18
01.00.16.00.093	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΙΚΡΟΣ Φ115 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ CD	ΤΕΜ.	1,10	330,00	363,00
01.00.16.00.094	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΕΣΑΙΟΣ Φ125 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ CD	ΤΕΜ.	1,30	530,00	689,00
01.00.16.00.096	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΜΙΚΡΟΣ Φ115 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	0,68	50,00	34,00
01.00.16.00.097	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΜΕΣΑΙΟΣ Φ180 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	0,98	50,00	49,00
01.00.16.00.098	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΜΕΓΑΛΟΣ Φ230 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	1,40	50,00	70,00
01.00.16.00.099	ΔΙΣΚΟΣ ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΜΙΚΡΟΣ Φ115 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	1,03	30,00	30,90
01.00.16.00.100	ΔΙΣΚΟΣ ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΜΕΣΑΙΟΣ Φ180 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	1,58	30,00	47,40
01.00.16.00.101	ΔΙΣΚΟΣ ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΜΕΓΑΛΟΣ Φ230 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	2,95	30,00	88,50
01.00.16.00.102	ΣΙΛΙΚΟΝΗ	ΤΕΜ.	1,43	72,00	102,96
01.00.16.00.103	ΣΤΥΛΙΑΡΙ ΤΣΑΠΑΣ	ΤΕΜ.	1,75	10,00	17,50
01.00.16.00.104	ΣΤΥΛΙΑΡΙ ΑΞΙΝΑΣ	ΤΕΜ.	1,75	10,00	17,50
01.00.16.00.105	ΣΤΥΛΙΑΡΙ ΦΤΥΑΡΙΟΥ	ΤΕΜ.	1,75	10,00	17,50
01.00.16.00.109	ΡΑΜΑ	ΤΕΜ.	0,45	16,00	7,20
01.00.16.00.110	ΚΑΡΟΤΣΙ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΟ	ΤΕΜ.	38,90	7,00	272,30

01.00.16.00.112	ΣΚΑΛΙΣΤΗΡΙ ΜΕ ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.	3,20	10,00	32,00
01.00.16.00.113	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ 3 mm (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ.	6,75	50,00	337,50
01.00.16.00.116	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΕΑΛΕΙΑΣ ΛΟΥΚΕΤΟ ΜΕ ΠΙΡΟ	ΤΕΜ.	5,65	10,00	56,50
01.00.16.00.117	ΠΡΟΚΑ 16/21 ΣΕ ΚΟΥΤΙ 5000	ΤΕΜ.	4,85	30,00	145,50
01.00.16.00.118	ΚΑΡΟΒΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 8/20	ΤΕΜ.	0,13	700,00	91,00
01.00.16.00.119	ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΑ 30 m ΙΑΠΩΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	8,80	1,00	8,80
01.00.16.00.120	ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΑ 50 m ΙΑΠΩΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	14,00	1,00	14,00
01.00.16.00.125	ΤΡΥΠΑΝΙ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ ΜΑΚΡΥ 10Φ	ΤΕΜ.	21,00	5,00	105,00
01.00.16.00.133	ΣΧΟΙΝΙ ΠΛΕΚΤΟ 6mm	ΚΙΛ.	5,00	0,00	0,00
01.00.16.00.150	ΠΙΝΕΛΟ 2 in	ΤΕΜ.	0,65	152,00	98,80
01.00.16.00.151	ΠΙΝΕΛΟ 1 in	ΤΕΜ.	0,38	70,00	26,60
01.00.16.00.152	ΠΙΝΕΛΟ 1/2 in	ΤΕΜ.	0,40	30,00	12,00
01.00.16.00.153	ΡΟΛΟ ΒΑΦΗΣ ΜΕΓΑΛΟ	ΤΕΜ.	2,18	50,00	109,00
01.00.16.00.154	ΡΟΛΟ ΒΑΦΗΣ ΜΙΚΡΟ	ΤΕΜ.	2,08	65,00	135,20
01.00.16.00.155	ΤΣΕΡΚΟΤΑΙΝΙΑ 9 mm	ΤΕΜ.	8,00	3,00	24,00
01.00.16.00.157	ΓΥΑΛΙΑ ΜΑΣΚΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΗΣΗΣ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΛΕΥΚΟ ΦΙΛΤΡΟ Νο9	ΤΕΜ.	0,80	20,00	16,00
01.00.16.00.159	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΓΩΝΙΑΚΟΥ ΔΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟΥ Φ300	ΤΕΜ.	70,00	5,00	350,00
01.00.16.00.161	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ 2,5 mm INOX ΣΕ ΚΟΥΤΙ ΤΩΝ 4 kgr	ΤΕΜ.	45,00	5,00	225,00
01.00.16.00.162	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ 2,5 - ΕΡΛΙΚΟΝ ΚΙΤΡΙΝΟ 4 kgr (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ.	11,00	410,00	4.510,00
01.00.16.00.164	ΚΑΡΟΒΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 6/20	ΤΕΜ.	0,15	500,00	75,00
01.00.16.00.165	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΕΣΟΠΟΡΤΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΣΟΝΑΤΗ	ΤΕΜ.	9,50	6,00	57,00
01.00.16.00.167	ΟΥΠΑ 12ΑΡΙ (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ.	2,00	15,00	30,00
01.00.16.00.168	ΟΥΠΑ 8ΑΡΙ (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ.	0,70	10,00	7,00
01.00.16.00.173	ΒΟΥΡΤΣΑ ΒΑΦΗΣ	ΤΕΜ.	6,30	30,00	189,00
01.00.16.00.177	ΤΡΟΧΟΣ ΓΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΟ ΚΑΡΟΤΣΑΚΙ	ΤΕΜ.	11,95	5,00	59,75
01.00.16.00.184	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ 3,25 ERLICON ΚΙΤΡΙΝΟ 4 ΚΙΛΩΝ (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ.	10,00	5,00	50,00
01.00.16.00.185	ΣΚΟΥΠΑ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ ΣΥΡΜΑΤΙΝΗ ΜΕ ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.	5,70	5,00	28,50
01.00.16.00.186	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ180 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	0,98	68,00	66,64

01.00.16.00.187	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ230 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	1,38	68,00	93,84
01.00.16.00.198	ΑΛΥΣΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΗ Νο 40 ΕΛΛΗΝΙΚΗ	ΚΙΛ.	5,00	5,00	25,00
01.00.16.00.199	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟ Νο 16	ΚΙΛ.	3,00	4,00	12,00
01.00.16.00.200	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ ΜΑΚΡΥ 12Χ210 SDS ΔΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	6,00	2,00	12,00
01.00.16.00.201	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ ΜΑΚΡΥ 14Χ210 SDS ΔΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.	9,00	2,00	18,00
01.00.16.00.202	ΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΝΗ 8 mmΧ70 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ & ΡΟΔΕΛΑ	ΤΕΜ.	0,25	500,00	125,00
01.00.16.00.203	ΟΥΠΑ 14 (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ.	6,00	5,00	30,00
01.00.16.00.204	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 10cm ΜΕ ΚΕΦΑΛΙ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΟ 17mm	ΤΕΜ.	0,20	1.000,00	200,00
01.00.16.00.205	ΤΡΥΠΑΝΙ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ ΜΑΚΡΥ 9Φ	ΤΕΜ.	18,00	5,00	90,00
01.00.16.00.206	ΨΑΛΙΔΑ ΡΙΖΑΣ	ΤΕΜ.	21,00	1,00	21,00
01.00.16.00.209	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ 6,3Χ40 (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ.	8,00	3,00	24,00
ΣΥΝΟΛΟ					12.495,93
Φ.Π.Α. 23%					2.874,06
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					15.369,99

ΟΜΑΔΑ Β - ΧΡΩΜΑΤΑ

Κ.Α.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	Τ.Μ.	ΠΟΣ.	ΑΞΙΑ
01.00.17.00.001	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΠΟΛΥΒΙΝΥΛΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ	ΛΙΤ.	4,50	795,00	3.577,50
01.00.17.00.002	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΠΟΛΥΒΙΝΥΛΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ	ΛΙΤ.	5,30	850,00	4.505,00
01.00.17.00.003	ΧΡΩΜΑ ΝΤΟΥΚΟ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ & ΞΥΛΙΝΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ (ΣΤΙΛΠΝΟ, ΜΑΤ, ΣΑΓΡΕ)	ΛΙΤ.	5,50	560,00	3.080,00
01.00.17.00.004	ΧΡΩΜΑ ΝΤΟΥΚΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ HAMERITE (ΠΑΝΩ ΣΤΗ ΣΚΟΥΡΙΑ) ΓΙΑ ΣΙΔΗΡΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ	ΛΙΤ.	6,50	280,00	1.820,00
01.00.17.00.005	ΤΣΙΜΕΝΟΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ	ΛΙΤ.	4,00	370,00	1.480,00
01.00.17.00.006	ΥΔΡΟΧΡΩΜΑ ΑΣΒΕΣΤΟΥ ΝΕΑΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΤΟΙΧΟΥ ΚΑΙ ΟΡΟΦΩΝ	ΛΙΤ.	3,50	100,00	350,00
01.00.17.00.007	ΒΕΡΝΙΚΟΧΡΩΜΑ ΔΙΑΛΥΤΟΥ ΞΥΛΙΝΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ (ΣΤΙΛΠΝΟ,	ΛΙΤ.	6,00	380,00	2.280,00

	ΜΑΤ, ΣΑΓΡΕ)				
01.00.17.00.010	ΧΡΩΜΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ ΦΩΤΙΑΣ	ΛΙΤ.	4,00	400,00	1.600,00
01.00.17.00.011	ΑΣΤΑΡΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ	ΛΙΤ.	6,65	200,00	1.330,00
01.00.17.00.012	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ	ΛΙΤ.	3,00	460,00	1.380,00
01.00.17.00.013	ΧΡΩΜΑ ΣΕ ΣΠΡΕΙ (ΔΙΑΦΟΡΑ ΧΡΩΜΑΤΑ)	ΤΕΜ.	3,50	123,00	430,50
01.00.17.00.014	ΣΠΡΕΙ ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ	ΤΕΜ.	4,00	91,00	364,00
01.00.17.00.015	ΝΕΦΤΙ	ΛΙΤ.	2,50	300,00	750,00
ΣΥΝΟΛΟ				22.947,00	
Φ.Π.Α. 23%				5.277,81	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				28.224,81	

Καλαμάτα 08/09/2013

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ 22/09/2014

Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ.

ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

ΖΑΝΝΗΣ ΠΑΝ.
ΤΕΧΝ. ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ.
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΖΑΜΟΥΡΑΝΗΣ ΒΑΣ.
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ Α – ΣΙΔΗΡΟΠΩΛΕΙΟΥ

Κ.Α.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	Τ.Μ.	ΣΥΝ. ΠΟΣ.	ΣΥΝ. ΑΞΙΑ
01.00.01.00.152	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ	ΤΕΜ.		5,00	
01.00.06.00.016	ΜΑΣΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ.		8,00	
01.00.13.00.018	ΚΩΝΟΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ 50 cm	ΤΕΜ.		50,00	
01.00.13.00.031	ΤΑΙΝΙΑ ΣΗΜΑΝΣΗΣ 200 m	ΤΕΜ.		40,00	
01.00.16.00.003	ΑΞΙΝΑ ΚΟΚΚΟΡΑΣ Ή ΚΡΟΚΟΔΕΙΛΟΣ Νο4	ΤΕΜ.		7,00	
01.00.16.00.004	ΓΡΑΒΑΛΟ 12Δ + ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.		14,00	
01.00.16.00.005	ΚΑΣΜΑΣ ΓΥΦΤΙΚΟΣ +ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.		3,00	
01.00.16.00.006	ΦΤΥΑΡΙ ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ + ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.		18,00	
01.00.16.00.007	ΚΑΣΑΡΙ ΓΥΦΤΙΚΟ + ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.		2,00	
01.00.16.00.008	ΠΙΡΟΥΝΑ 4 ΔΟΝΤΙΩΝ + ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.		5,00	
01.00.16.00.009	ΣΚΟΥΠΑ ΣΥΡΜΑΤΙΝΗ ΠΤΥΣΟΜΕΝΗ ΜΕΤΑΛΙΚΗ	ΤΕΜ.		68,00	
01.00.16.00.011	ΣΚΕΡΠΑΝΙ ΓΥΦΤΙΚΟ	ΤΕΜ.		7,00	
01.00.16.00.012	ΣΦΥΡΙ 1 ΚΙΛΟΥ ΜΕ ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.		4,00	
01.00.16.00.013	ΜΥΣΤΡΙ	ΤΕΜ.		5,00	
01.00.16.00.014	ΑΛΦΑΔΙ 80 cm	ΤΕΜ.		3,00	
01.00.16.00.015	ΓΕΡΜΑΝΙΚΑ ΚΛΕΙΔΙΑ ΣΕΤ	ΤΕΜ.		1,00	
01.00.16.00.019	ΧΕΙΡΟΠΡΙΟΝΟ ΔΙΠΛΗΣ ΚΟΠΗΣ ΙΝΟΧ	ΤΕΜ.		5,00	
01.00.16.00.025	ΔΙΣΚΟΣ ΤΡΟΧΙΣΜΑΤΟΣ ΜΙΚΡΟΣ	ΤΕΜ.		300,00	
01.00.16.00.026	ΛΑΜΑ ΣΙΔΕΡΟΠΡΙΟΝΟΥ ΣΕΤ 10 ΤΕΜΑΧΙΩΝ	ΤΕΜ.		10,00	
01.00.16.00.027	ΛΙΜΑ ΜΕΤΑΛΟΥ ΑΜΕΡΙΚΗΣ	ΤΕΜ.		5,00	
01.00.16.00.029	ΔΙΣΚΟΣ ΤΡΟΧΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕΓΑΛΟΣ	ΤΕΜ.		300,00	
01.00.16.00.030	ΠΡΟΚΑ 23/70 ΣΕ ΚΟΥΤΙ 5 ΚΙΛΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ	ΤΕΜ.		25,00	
01.00.16.00.031	ΠΡΟΚΑ ΑΤΣΑΛΑΚΙ 3,5Χ50 ΜΑΛΑΙΣΙΑΣ (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ.		20,00	
01.00.16.00.032	ΑΛΥΣΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΗ Νο 30 ΕΛΛΗΝΙΚΗ	ΚΙΛ.		45,00	

01.00.16.00.033	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Νο 30	ΤΕΜ.		70,00	
01.00.16.00.034	ΛΟΥΚΕΤΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ Νο 60	ΤΕΜ.		30,00	
01.00.16.00.035	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΣΙΔΗΡΟΠΟΡΤΑΣ	ΤΕΜ.		50,00	
01.00.16.00.036	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΕΣΟΠΟΡΤΑΣ	ΤΕΜ.		50,00	
01.00.16.00.037	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΤΕΜ.		30,00	
01.00.16.00.038	ΟΥΠΑ 10 mm (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ.		100,00	
01.00.16.00.039	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟ Νο 6	ΚΙΛ.		50,00	
01.00.16.00.041	ΠΕΝΣΑ ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ Νο 6	ΤΕΜ.		1,00	
01.00.16.00.076	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 5 ΔΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.		1,00	
01.00.16.00.077	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 6 ΔΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.		1,00	
01.00.16.00.078	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 7 ΔΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.		1,00	
01.00.16.00.079	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ 8 ΔΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.		1,00	
01.00.16.00.093	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΙΚΡΟΣ Φ115 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ CD	ΤΕΜ.		330,00	
01.00.16.00.094	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΕΣΑΙΟΣ Φ125 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ CD	ΤΕΜ.		530,00	
01.00.16.00.096	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΜΙΚΡΟΣ Φ115 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.		50,00	
01.00.16.00.097	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΜΕΣΑΙΟΣ Φ180 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.		50,00	
01.00.16.00.098	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΜΕΓΑΛΟΣ Φ230 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.		50,00	
01.00.16.00.099	ΔΙΣΚΟΣ ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΜΙΚΡΟΣ Φ115 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.		30,00	
01.00.16.00.100	ΔΙΣΚΟΣ ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΜΕΣΑΙΟΣ Φ180 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.		30,00	
01.00.16.00.101	ΔΙΣΚΟΣ ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΜΕΓΑΛΟΣ Φ230 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.		30,00	
01.00.16.00.102	ΣΙΛΙΚΟΝΗ	ΤΕΜ.		72,00	
01.00.16.00.103	ΣΤΥΛΙΑΡΙ ΤΣΑΠΑΣ	ΤΕΜ.		10,00	
01.00.16.00.104	ΣΤΥΛΙΑΡΙ ΑΞΙΝΑΣ	ΤΕΜ.		10,00	
01.00.16.00.105	ΣΤΥΛΙΑΡΙ ΦΤΥΑΡΙΟΥ	ΤΕΜ.		10,00	
01.00.16.00.109	ΡΑΜΑ	ΤΕΜ.		16,00	
01.00.16.00.110	ΚΑΡΟΤΣΙ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΟ	ΤΕΜ.		7,00	
01.00.16.00.112	ΣΚΑΛΙΣΤΗΡΙ ΜΕ ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.		10,00	
01.00.16.00.113	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ 3 mm (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ.		50,00	
01.00.16.00.116	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΛΟΥΚΕΤΟ ΜΕ ΠΙΡΟ	ΤΕΜ.		10,00	

01.00.16.00.117	ΠΡΟΚΑ 16/21 ΣΕ ΚΟΥΤΙ 5000	ΤΕΜ.		30,00	
01.00.16.00.118	ΚΑΡΟΒΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 8/20	ΤΕΜ.		700,00	
01.00.16.00.119	ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΑ 30 m ΙΑΠΩΝΙΑΣ	ΤΕΜ.		1,00	
01.00.16.00.120	ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΑ 50 m ΙΑΠΩΝΙΑΣ	ΤΕΜ.		1,00	
01.00.16.00.125	ΤΡΥΠΑΝΙ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ ΜΑΚΡΥ 10Φ	ΤΕΜ.		5,00	
01.00.16.00.133	ΣΧΟΙΝΙ ΠΛΕΚΤΟ 6mm	ΚΙΛ.		0,00	
01.00.16.00.150	ΠΙΝΕΛΟ 2 in	ΤΕΜ.		152,00	
01.00.16.00.151	ΠΙΝΕΛΟ 1 in	ΤΕΜ.		70,00	
01.00.16.00.152	ΠΙΝΕΛΟ 1/2 in	ΤΕΜ.		30,00	
01.00.16.00.153	ΡΟΛΟ ΒΑΦΗΣ ΜΕΓΑΛΟ	ΤΕΜ.		50,00	
01.00.16.00.154	ΡΟΛΟ ΒΑΦΗΣ ΜΙΚΡΟ	ΤΕΜ.		65,00	
01.00.16.00.155	ΤΣΕΡΚΟΤΑΙΝΙΑ 9 mm	ΤΕΜ.		3,00	
01.00.16.00.157	ΓΥΑΛΙΑ ΜΑΣΚΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΗΣΗΣ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΛΕΥΚΟ ΦΙΛΤΡΟ No9	ΤΕΜ.		20,00	
01.00.16.00.159	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΓΩΝΙΑΚΟΥ ΔΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟΥ Φ300	ΤΕΜ.		5,00	
01.00.16.00.161	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ 2,5 mm ΙΝΟΧ ΣΕ ΚΟΥΤΙ ΤΩΝ 4 kgr	ΤΕΜ.		5,00	
01.00.16.00.162	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ 2,5 - ΕΡΛΙΚΟΝ ΚΙΤΡΙΝΟ 4 kgr (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ.		410,00	
01.00.16.00.164	ΚΑΡΟΒΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 6/20	ΤΕΜ.		500,00	
01.00.16.00.165	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΕΣΟΠΟΡΤΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΣΟΝΑΤΗ	ΤΕΜ.		6,00	
01.00.16.00.167	ΟΥΠΑ 12ΑΡΙ (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ.		15,00	
01.00.16.00.168	ΟΥΠΑ 8ΑΡΙ (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ.		10,00	
01.00.16.00.173	ΒΟΥΡΤΣΑ ΒΑΦΗΣ	ΤΕΜ.		30,00	
01.00.16.00.177	ΤΡΟΧΟΣ ΓΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΟ ΚΑΡΟΤΣΑΚΙ	ΤΕΜ.		5,00	
01.00.16.00.184	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ 3,25 ERLICON ΚΙΤΡΙΝΟ 4 ΚΙΛΩΝ (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ.		5,00	
01.00.16.00.185	ΣΚΟΥΠΑ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ ΣΥΡΜΑΤΙΝΗ ΜΕ ΣΤΥΛΙΑΡΙ	ΤΕΜ.		5,00	
01.00.16.00.186	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ180 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.		68,00	
01.00.16.00.187	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ230 ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.		68,00	
01.00.16.00.198	ΑΛΥΣΙΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΗ No 40 ΕΛΛΗΝΙΚΗ	ΚΙΛ.		5,00	
01.00.16.00.199	ΣΥΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟ No 16	ΚΙΛ.		4,00	

01.00.16.00.200	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ ΜΑΚΡΥ 12Χ210 SDS ΔΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.		2,00	
01.00.16.00.201	ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΟ ΜΑΚΡΥ 14Χ210 SDS ΔΑΝΙΑΣ	ΤΕΜ.		2,00	
01.00.16.00.202	ΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΝΗ 8 mmΧ70 ΜΕ ΠΑΞΙΜΑΔΙ & ΡΟΔΕΛΑ	ΤΕΜ.		500,00	
01.00.16.00.203	ΟΥΠΑ 14 (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ.		5,00	
01.00.16.00.204	ΣΤΡΙΦΩΝΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 10cm ΜΕ ΚΕΦΑΛΙ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΟ 17mm	ΤΕΜ.		1.000,00	
01.00.16.00.205	ΤΡΥΠΑΝΙ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ ΜΑΚΡΥ 9Φ	ΤΕΜ.		5,00	
01.00.16.00.206	ΨΑΛΙΔΑ ΡΙΖΑΣ	ΤΕΜ.		1,00	
01.00.16.00.209	ΤΡΥΠΑΝΟΒΙΔΑ ΕΞΑΓΩΝΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ 6,3Χ40 (ΚΟΥΤΙ)	ΤΕΜ.		3,00	
ΣΥΝΟΛΟ					
Φ.Π.Α. 23%					
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					

...../...../2014

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ Β – ΧΡΩΜΑΤΑ

Κ.Α.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ.	Τ.Μ.	ΠΟΣ.	ΑΞΙΑ
01.00.17.00.001	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΠΟΛΥΒΙΝΥΛΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ	ΛΙΤ.		795,00	
01.00.17.00.002	ΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΠΟΛΥΒΙΝΥΛΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ	ΛΙΤ.		850,00	
01.00.17.00.003	ΧΡΩΜΑ ΝΤΟΥΚΟ ΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ & ΞΥΛΙΝΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ (ΣΤΙΛΠΝΟ, ΜΑΤ, ΣΑΓΡΕ)	ΛΙΤ.		560,00	
01.00.17.00.004	ΧΡΩΜΑ ΝΤΟΥΚΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ HAMERITE (ΠΑΝΩ ΣΤΗ ΣΚΟΥΡΙΑ) ΓΙΑ ΣΙΔΗΡΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ	ΛΙΤ.		280,00	
01.00.17.00.005	ΤΣΙΜΕΝΤΟΧΡΩΜΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟ	ΛΙΤ.		370,00	
01.00.17.00.006	ΥΔΡΟΧΡΩΜΑ ΑΣΒΕΣΤΟΥ ΝΕΑΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΤΟΙΧΟΥ ΚΑΙ ΟΡΟΦΩΝ	ΛΙΤ.		100,00	
01.00.17.00.007	ΒΕΡΝΙΚΟΧΡΩΜΑ ΔΙΑΛΥΤΟΥ ΞΥΛΙΝΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ (ΣΤΙΛΠΝΟ, ΜΑΤ, ΣΑΓΡΕ)	ΛΙΤ.		380,00	
01.00.17.00.010	ΧΡΩΜΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ ΦΩΤΙΑΣ	ΛΙΤ.		400,00	
01.00.17.00.011	ΑΣΤΑΡΙ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ	ΛΙΤ.		200,00	
01.00.17.00.012	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ	ΛΙΤ.		460,00	
01.00.17.00.013	ΧΡΩΜΑ ΣΕ ΣΠΡΕΙ (ΔΙΑΦΟΡΑ ΧΡΩΜΑΤΑ)	ΤΕΜ.		123,00	
01.00.17.00.014	ΣΠΡΕΙ ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ	ΤΕΜ.		91,00	
01.00.17.00.015	ΝΕΦΤΙ	ΛΙΤ.		300,00	

...../...../2014

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1ο

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια υλικών ειδών σιδηροπωλείου, χρωμάτων κλπ 2014.

Τα παραπάνω είδη θα παραδοθούν στις αποθήκες των συνεργείων του Δήμου Καλαμάτας.

Οι προσφορές που θα υποβληθούν μπορούν να καλύψουν το σύνολο της προμήθειας ή να δοθούν ξεχωριστά για κάθε είδος υλικού.

Ο Δήμος Καλαμάτας μπορεί να προμηθευτεί το σύνολο της ποσότητας της προμήθειας ή μέρος αυτής ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου.

ΑΡΘΡΟ 2ο

ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Η εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από τις διατάξεις της Υ. Α. 11389/93 του Υπουργείου εσωτερικών (ΦΕΚ Β' 185/93 Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Τοπικής Αυτοδιοίκησης), του νόμου 2286/95, του Ν3463/06 (Νέος Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας), του Ν. 4281/2014 και κάθε άλλης διάταξης που αφορά τις προμήθειες όπως ισχύουν.

ΑΡΘΡΟ 3ο

Η ΣΕΙΡΑ ΙΣΧΥΟΣ

Στο τεύχος δημοπράτησης σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των όρων η ισχύς είναι η παρακάτω:

1. Η διακήρυξη
2. Οι τεχνικές προδιαγραφές
3. Η συγγραφή υποχρεώσεων
4. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός

ΑΡΘΡΟ 4ο

ΣΥΜΒΑΣΗ

Ο ανάδοχος της προμήθειας υποχρεούται να προσέλθει μέσα σε δέκα (10) ημέρες από την ανακοίνωση του αποτελέσματος για την υπογραφή της σύμβασης και να καταθέσει την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της προμήθειας, σύμφωνα με το άρθρο 25 της Υ. Α. 11389/93

ΑΡΘΡΟ 5ο

ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της συμβατικής αξίας της προμήθειας χωρίς να υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

ΑΡΘΡΟ 6ο

ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Εφ' όσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας μπορεί να επιβληθεί σε βάρος του αναδόχου της προμήθειας ποινική ρήτρα σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 7ο

ΠΛΗΜΜΕΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ-ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Αν η προμήθεια δεν πληρεί τους όρους της σύμβασης ή εμφανίζονται ελαττώματα ή κακοτεχνίες ο ανάδοχος υποχρεούται να τα αντικαταστήσει ή να τα βελτιώσει σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 8ο

ΦΟΡΟΙ - ΤΕΛΗ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους τέλη και κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού.

ΑΡΘΡΟ 9ο

ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η παραλαβή του υπό προμήθεια υλικού θα γίνεται από την αρμόδια επιτροπή παρουσία του αναδόχου. Αν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη ή την αποκατάσταση των κατασκευαστικών ή λειτουργικών ανωμαλιών των παραλαμβανομένων υλικών.

Εφ' όσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με αυτές τις προτάσεις της επιτροπής εντός της προθεσμίας που ορίζεται από την ίδια την επιτροπή, ο Δήμος δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση αυτών σε βάρος και λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφορότερο τρόπο για τα συμφέροντα και τις ανάγκες του Δήμου. Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση του αναδόχου (άρθρο 27,28,29 της Υ. Α. 11389/93)

Η προμήθεια των υλικών θα γίνεται τμηματικά και πάντα σύμφωνα και ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου έως το χρόνο λήξης της ισχύος του συμφωνητικού. Η υπηρεσία έχει τη δυνατότητα να προμηθευτεί όλη τη ποσότητα ή μέρος της προμήθειας.

Καλαμάτα 08/09/2013

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ 22/09/2014

Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ.

ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

ΖΑΝΝΗΣ ΠΑΝ.

ΤΕΧΝ. ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ.

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΖΑΜΟΥΡΑΝΗΣ ΒΑΣ.

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ