

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΚΑΛΥΜΜΑΤΩΝ ΦΡΕΑΤΙΩΝ,  
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ  
ΠΕΡΙΦΡΑΞΕΩΝ»**

**ΑΡ. ΜΕΛ.: 214/17**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 45.648,12 ΕΥΡΩ**

**ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΠΙΣΤΩΣΗΣ: ΔΗΜΟΤΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ - ΤΑΚΤΙΚΑ**

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΕΤΟΣ: 2017**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**  
**ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ - ΕΥΟΣΜΟΥ**  
**Δ/ΝΣΗ Π. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ &**  
**ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**  
ΤΜΗΜΑ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ – ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ –  
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ & Π. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: Καλυμμάτων φρεατίων,  
κιγκλιδωμάτων και υλικών επισκευής  
περιφράξεων**

**ΑΡ. ΜΕΛ.: 214/17**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 45.648,12€**

### **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την προμήθεια καλυμμάτων φρεατίων, προστατευτικών κιγκλιδωμάτων και υλικών επισκευής περιφράξεων για τη συντήρηση και επισκευή των υποδομών του Δήμου Κορδελιού – Ευόσμου. Τα υλικά θα χρησιμοποιηθούν από συνεργεία του Δήμου. Οι τιμές βάσει των οποίων συντάχθηκε ο προϋπολογισμός είναι τιμές εμπορίου και περιλαμβάνουν την προμήθεια και τη μεταφορά στο χώρο του εργοταξίου.

Τα υλικά θα χρησιμοποιηθούν για να καλύψουν ανάγκες που προκύπτουν από φθορές ή κλοπές υφισταμένων, αλλά και κατασκευές νέων δικτύων, σχαρών και καλυμμάτων φρεατίων, διαφόρων μεγεθών και διαστάσεων.

Η χρήση των μεταλλικών προστατευτικών κιγκλιδωμάτων κρίνεται απαραίτητη για τη διαφύλαξη των πεζών κυρίως σε κεντρικές διασταυρώσεις και σε πεζοδρόμια οδών όπου υπάρχει επικινδυνότητα λόγω μεγάλης κυκλοφορίας.

Το συρματόπλεγμα θα χρησιμοποιηθεί για την τοπική επισκευή τμημάτων περιφράξεων γηπέδων και παιδικών χαρών που έχουν υποστεί φθορά.

Όλα τα υλικά θα πρέπει να είναι άριστης ποιότητας, απαλλαγμένα από βλαπτικές ουσίες, ανθεκτικά στις καιρικές μεταβολές και σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.

Τα μορφολογικά χαρακτηριστικά των ανωτέρω προϊόντων μπορεί να διαφοροποιούνται από εταιρία σε εταιρία, χωρίς αυτό να σχετίζεται οπωσδήποτε με ανάλογη ποιοτική διαφοροποίηση.

Πριν από κάθε παράδοση, θα προηγείται η παραγγελία από τη Δ/ση Πολιτικής Προστασίας και Συντηρήσεων Τεχνικών Έργων των αντίστοιχων υλικών και ποσοτήτων.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **45.648,12ευρώ** συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α. που θα επιβαρύνει την προμήθεια των υλικών. Η δαπάνη θα αντιμετωπιστεί με πίστωση που θα προέρχεται από Δημοτικούς πόρους και θα βαρύνει τον Κ.Α. 30.7135.24 με τίτλο “Προμήθεια καλυμμάτων φρεατίων, κιγκλιδωμάτων και υλικών επισκευής περιφράξεων” ποσού 35.673,56€ και τον Κ.Α. 30.7135.33 με τίτλο “Προμήθεια κιγκλιδωμάτων και υλικών επισκευής περιφράξεων” ποσού 9.974,56€ για το έτος 2017.

Η προμήθεια προτείνεται να εκτελεστεί με συνοπτικό διαγωνισμό, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ 147/08.08.16 τεύχος Α'). Κριτήριο για την ανάθεση της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή ανά ομάδα), όπως ορίζεται στα άρθρα 86 του Ν.4412/2016.

### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Ο προσφέρων πρέπει να δηλώνει στην προσφορά του το εργοστάσιο το οποίο θα κατασκευάσει τα προσφερόμενα υλικά καθώς και τον τόπο εγκατάστασής του. Μετά την υποβολή της προσφοράς απαγορεύεται η αλλαγή του εργοστασίου που δηλώθηκε.

Ο προσφέρων θα πρέπει να προσκομίσει πρότυπο ISO 9001:2008 “Πρότυπο διαχείρισης ποιότητας” της εταιρείας παραγωγής του προϊόντος και της εταιρείας προμήθειας (αν είναι

άλλη). Η υποβολή των ανωτέρω πιστοποιητικών στην ελληνική γλώσσα, καθίσταται υποχρεωτική, επί ποινή απορρίψεως της προσφοράς, εάν δε έχουν συνταχθεί σε άλλη γλώσσα, θα πρέπει να κατατεθούν σε επίσημη μετάφραση τους στην ελληνική γλώσσα.

Τα υπό προμήθεια υλικά πρέπει να έχουν τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

#### **α) ΣΧΑΡΕΣ & ΦΡΕΑΤΙΑ**

**1) Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων**, κατάλληλα προς τοποθέτηση σε πεζοδρόμια, parking και γενικώς σε σημεία στάθμευσης μόνο οχημάτων, όπου δεν επιτρέπεται η κυκλοφορία φορτηγών ή βαρέων οχημάτων.

**1.1) Κάλυμμα – πλαίσιο 30x30 B125 σφαιροειδή**, εξωτερικές διαστάσεις πλαισίου 300x300mm, εσωτερικές διαστάσεις πλαισίου 210x210mm, ύψος πλαισίου 35mm, εξωτερικές διαστάσεις καλύμματος 250x250mm, βάρος 6kg, κατά ELOT EN-124. (Τιμή ανά τεμάχιο).

**1.2) Κάλυμμα – πλαίσιο 40x40 B125 σφαιροειδή**, εξωτερικές διαστάσεις πλαισίου 400x400mm, εσωτερικές διαστάσεις πλαισίου 310x310mm, ύψος πλαισίου 35mm, εξωτερικές διαστάσεις καλύμματος 350x350mm, βάρος 9,5kg, κατά ELOT EN-124. (Τιμή ανά τεμάχιο).

**1.3) Κάλυμμα – πλαίσιο 40x40 C250 σφαιροειδή**, εξωτερικές διαστάσεις πλαισίου 400x400mm, εσωτερικές διαστάσεις πλαισίου 310x310mm, ύψος πλαισίου 45mm, εξωτερικές διαστάσεις καλύμματος 350x350mm, βάρος 14kg, κατά ELOT EN-124. (Τιμή ανά τεμάχιο).

**1.4) Κάλυμμα – πλαίσιο 50x50 C250 σφαιροειδή**, εξωτερικές διαστάσεις πλαισίου 500x500mm, εσωτερικές διαστάσεις πλαισίου 410x410mm, ύψος πλαισίου 50mm, εξωτερικές διαστάσεις καλύμματος 450x450mm, βάρος 22kg, κατά ELOT EN-124. (Τιμή ανά τεμάχιο).

**1.5) Κάλυμμα – πλαίσιο 60x60 C250 σφαιροειδή**, εξωτερικές διαστάσεις πλαισίου 600x600mm, εσωτερικές διαστάσεις πλαισίου 510x510mm, ύψος πλαισίου 55mm, εξωτερικές διαστάσεις καλύμματος 550x550mm, βάρος 33kg, κατά ELOT EN-124. (Τιμή ανά τεμάχιο).

**1.6) Κάλυμμα – πλαίσιο 70x70 C250 σφαιροειδή**, εξωτερικές διαστάσεις πλαισίου 700x700mm, εσωτερικές διαστάσεις πλαισίου 610x610mm, ύψος πλαισίου 60mm, εξωτερικές διαστάσεις καλύμματος 650x650mm, βάρος 54kg, κατά ELOT EN-124.

**2) Χυτοσιδηρές σχάρες καναλιών απορροής υδάτων κλάση C250**, σχάρες για κανάλια σχεδιασμένες σύμφωνα με το πρότυπο EN124/94 και κατασκευασμένες από ελατό (με γραφίτη σε σφαιροειδή μορφή) χυτοσιδηρό σύμφωνα με το πρότυπο ISO1083, grade 500-7.

**2.1) Σχάρες με πλαίσιο 360x1000x30mm**, εξωτερικές διαστάσεις, C250, βάρος 25kg (+/- 2kg) (Τιμή ανά τεμάχιο).

**2.2) Σχάρες χωρίς πλαίσιο 360x1000x30mm**, εξωτερικές διαστάσεις, C250, βάρος 25kg (+/- 2kg) (Τιμή ανά τεμάχιο).

**2.3) Σχάρες χωρίς πλαίσιο 310x830x30mm**, εξωτερικές διαστάσεις, C250, βάρος 22kg (+/- 2kg) (Τιμή ανά τεμάχιο).

**2.4) Σχάρες με πλαίσιο 300x1000x30mm**, εξωτερικές διαστάσεις, C250, βάρος 25kg (+/- 2kg) (Τιμή ανά τεμάχιο).

**2.5) Σχάρες με πλαίσιο 130x1000x30mm**, εξωτερικές διαστάσεις, C250, βάρος 11kg (+/- 2kg) (Τιμή ανά τεμάχιο).

**3) Χυτοσιδηρές σχάρες φρεατίων υδροσυλλογής ομβρίων υδάτων D400**, με το ανάλογο πλαίσιο, σχεδιασμένες σύμφωνα με το πρότυπο EN124/94 και κατασκευασμένες από ελατό (με γραφίτη σε σφαιροειδή μορφή) χυτοσιδηρό, σύμφωνα με το πρότυπο ISO1083, grade 500-7.

**3.1) Σχάρες με πλαίσιο D400 600x980x85 -100mm** εξωτερικές διαστάσεις, εσωτερικές διαστάσεις 450x850x85-100mm, βάρος 200kg - 220kg (Τιμή ανά τεμάχιο).

#### **β) ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΑ (σύμφωνα με το συνημμένο πρότυπο)**

**1) Μεταλλικά προστατευτικά κιγκλιδώματα**, προστατευτικά κιγκλιδώματα διαστάσεων μήκους 1,20m και ύψους 1,10m. Το κάθε κιγκλιδώμα θα έχει αυτόνομη στήριξη σε δύο σωλήνες (σωλήνες με ραφή: Φ60X2,6mm) ενισχυμένου τύπου και εσωτερική διαδοκίδωση από λάμα 35mm x 5mm. Το κυρίως σώμα του κιγκλιδώματος θα συνδέεται με τον σωλήνα Φ60 με λαμάκι 35x6mm τοποθετημένο κατακόρυφα. Οι σωλήνες στήριξης Φ60 θα φέρουν

συγκολλημένα κωνικά μεταλλικά καπάκια ύψους 8mm και με ύψος καμπυλώματος 8mm. Τα κιγκλιδώματα θα είναι βαμμένα αρχικά με αστάρι και κατόπιν με λαδομπογιά Α' ποιότητας σε απόχρωση Ral 6005 (moss green). (Τιμή ανά τεμάχιο).

**γ) ΥΛΙΚΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΠΕΡΙΦΡΑΞΕΩΝ**

**1) Συρματόπλεγμα από σύρμα γαλβανισμένο**, τεμαχίου 2,00m x 5,00m (10m<sup>2</sup>), πάχους 3,00mm, ορθογωνικής οπής 50x10. (Τιμή ανά τεμάχιο).

**2) Σύρμα γαλβανισμένο** εν θερμώ, μαλακό, χρησιμοποιείται στη κατασκευή περιφράξεων, στην οριοθέτηση οικοπέδων κ.τ.λ. Το πάχος του σύρματος είναι 1,00 mm και 3,00mm, θα τοποθετείται περιμετρικά προς σταθεροποίηση της τοποθέτησης του νέου πλέγματος. (Τιμή κιλού).

**3) Οικοδομικό σύρμα**, μαύρου χρώματος, παράγεται από χονδρόσυρμα, πάχους 2,4mm (Τιμή κιλού).

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΤΣΟΥΡΠΗ ΟΛΓΑ  
ΠΟΛ. ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε.  
Ημερ. 06/04/17

ΠΟΥΠΑΚΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ  
ΠΟΛ. ΜΗΧ/ΚΟΣ Π.Ε.  
Ημερ. 06/04/17

ΧΑΡΙΤΟΥ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ  
ΠΟΛ. ΜΗΧ/ΚΟΣ Π.Ε.  
Ημερ. 06/04/17



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
**ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ - ΕΥΟΣΜΟΥ**  
Δ/ΝΣΗ Π. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ &  
ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ – ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ –  
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ & Π. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: Καλυμμάτων φρεατίων,  
κιγκλιδωμάτων και υλικών επισκευής  
περιφράξεων

ΑΡ. ΜΕΛ.: 214/17

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 45.648,12€

### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΥΛΙΚΑ	M.M.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
<b>ΟΜΑΔΑ Α: ΣΧΑΡΕΣ &amp; ΦΡΕΑΤΙΑ</b>					
1	Κάλυμμα – πλαίσιο 30x30 B125 σφαιροειδή	TEM	8,00	22,00	176,00
2	Κάλυμμα – πλαίσιο 40x40 B125 σφαιροειδή	TEM	8,00	33,00	264,00
3	Κάλυμμα – πλαίσιο 40x40 C250 σφαιροειδή	TEM	8,00	38,00	304,00
4	Κάλυμμα – πλαίσιο 50x50 C250 σφαιροειδή	TEM	40,00	68,00	2.720,00
5	Κάλυμμα – πλαίσιο 60x60 C250 σφαιροειδή	TEM	8,00	100,00	800,00
6	Κάλυμμα – πλαίσιο 70x70 C250 σφαιροειδή	TEM	8,00	140,00	1.120,00
7	Σχάρες με πλαίσιο 360x1000x30mm C250	TEM	8,00	85,00	680,00
8	Σχάρες χωρίς πλαίσιο 360x1000x30mm C250	TEM	16,00	70,00	1.120,00
9	Σχάρες χωρίς πλαίσιο 310x830x30mm C250	TEM	8,00	40,00	320,00
10	Σχάρες με πλαίσιο 300x1000x30 C250	TEM	150,00	60,00	9.000,00
11	Σχάρες με πλαίσιο 130x1000x30 C250	TEM	40,00	25,00	1.000,00
12	Σχάρες με πλαίσιο 600x980x85-100mm D400	TEM	8,00	280,00	2.240,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α:</b>					<b>19.744,00</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Β: ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΑ</b>					
13	Μεταλλικά προστατευτικά κιγκλιδώματα μήκους 1,20m και ύψους 1,10m	TEM	320,00	48,00	15.360,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β:</b>					<b>15.360,00</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Γ: ΥΛΙΚΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΠΕΡΙΦΡΑΞΕΩΝ</b>					
14	Συρματόπλεγμα από σύρμα γαλβανισμένο, πάχους 3,00mm, οπής (50x10) (τεμάχιο 2,00m x 5,00m)	TEM	50,00	32,00	1.600,00
15	Σύρμα γαλβανισμένο πάχους 1,00mm	ΚΙΛΟ	10,00	1,80	18,00
16	Σύρμα γαλβανισμένο πάχους 3,00mm	ΚΙΛΟ	20,00	3,80	76,00
17	Οικοδομικό σύρμα πάχους 2,40mm (τιμή κιλού)	ΚΙΛΟ	10,00	1,50	15,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ:</b>					<b>1.709,00</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:</b>					<b>36.813,00</b>

Φ.Π.Α. 24%:	8.835,12
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>	<b>45.648,12</b>

**ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:** **ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΞΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΟΧΤΩ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΔΩΔΕΚΑ ΛΕΠΤΑ** συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α. 24,00%

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΤΣΟΥΡΠΗ ΟΛΓΑ  
ΠΟΛ. ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε.  
Ημερ. 06/04/17

ΠΟΥΠΑΚΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ  
ΠΟΛ. ΜΗΧ/ΚΟΣ Π.Ε.  
Ημερ. 06/04/17

ΧΑΡΙΤΟΥ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ  
ΠΟΛ. ΜΗΧ/ΚΟΣ Π.Ε.  
Ημερ. 06/04/17



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ - ΕΥΟΣΜΟΥ  
Δ/ΝΣΗ Π. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ  
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΟΔΟΠΟΙΑΣ – ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ –  
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ & Π. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: Καλυμμάτων φρεατίων,  
κιγκλιδωμάτων και υλικών επισκευής  
περιφράξεων

ΑΡ. ΜΕΛ.: 214/17

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 45.648,12€

**ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Α/Α	ΥΛΙΚΑ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
<b>ΟΜΑΔΑ Α: ΣΧΑΡΕΣ &amp; ΦΡΕΑΤΙΑ</b>					
1	Κάλυμμα – πλαίσιο 30x30 B125 σφαιροειδή	ΤΕΜ	8,00		
2	Κάλυμμα – πλαίσιο 40x40 B125 σφαιροειδή	ΤΕΜ	8,00		
3	Κάλυμμα – πλαίσιο 40x40 C250 σφαιροειδή	ΤΕΜ	8,00		
4	Κάλυμμα – πλαίσιο 50x50 C250 σφαιροειδή	ΤΕΜ	40,00		
5	Κάλυμμα – πλαίσιο 60x60 C250 σφαιροειδή	ΤΕΜ	8,00		
6	Κάλυμμα – πλαίσιο 70x70 C250 σφαιροειδή	ΤΕΜ	8,00		
7	Σχάρες με πλαίσιο 360x1000x30mm C250	ΤΕΜ	8,00		
8	Σχάρες χωρίς πλαίσιο 360x1000x30mm C250	ΤΕΜ	16,00		
9	Σχάρες χωρίς πλαίσιο 310x830x30mm C250	ΤΕΜ	8,00		
10	Σχάρες με πλαίσιο 300x1000x30 C250	ΤΕΜ	150,00		
11	Σχάρες με πλαίσιο 130x1000x30 C250	ΤΕΜ	40,00		
12	Σχάρες με πλαίσιο 600x980x85-100mm D400	ΤΕΜ	8,00		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α:</b>					
<b>ΟΜΑΔΑ Β: ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΑ</b>					
13	Μεταλλικά προστατευτικά κιγκλιδώματα μήκους 1,20m και ύψους 1,10m	ΤΕΜ	320,00		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β:</b>					
<b>ΟΜΑΔΑ Γ: ΥΛΙΚΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΠΕΡΙΦΡΑΞΕΩΝ</b>					
14	Συρματόπλεγμα από σύρμα γαλβανισμένο, πάχους 3,00mm, οπής (50x10) (τεμάχιο 2,00m x 5,00m)	ΤΕΜ	50,00		
15	Σύρμα γαλβανισμένο πάχους 1,00mm	ΚΙΛΟ	10,00		
16	Σύρμα γαλβανισμένο πάχους 3,00mm	ΚΙΛΟ	20,00		
17	Οικοδομικό σύρμα πάχους 2,40mm (τιμή κιλού)	ΚΙΛΟ	10,00		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ:</b>					
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:</b>					
Φ.Π.Α. 24%:					
<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>					

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

