



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

**Αρ. Απόφ. 151 /2017**

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ**

Από το πρακτικό της **13/15-5-2017 ΤΑΚΤΙΚΗΣ** συνεδρίασης της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Ωραιοκάστρου

**ΘΕΜΑ: Έγκριση δαπάνης και διάθεση πίστωσης ποσού 3.981.64 ευρώ σε βάρος του Κ.Α. 30.7135.1004 για την «Προμήθεια κώνων και καθρεπτών σήμανσης».**

Στο Ωραιοκάστρο, σήμερα την **Δευτέρα, 15 Μαΐου 2017** και ώρα **12:30** του έτους 2017 στο Δημοτικό Κατάστημα, συνήλθε σε **ΤΑΚΤΙΚΗ** συνεδρίαση σύμφωνα με το άρθρο 75 παρ 6 εδ. γ' του Ν.3852/2010, η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Ωραιοκάστρου, ύστερα από την 9830/11-5-2017 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου. Διαπιστώθηκε νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι από τα εννιά (9) μέλη, παραβρέθηκαν τα έξι (6), δηλαδή:

**Παρόντες**

1. Κοϊτσιδης Παναγιώτης
2. Αταμιάν Μπέδρος - Εσαή
3. Καραστερίου Ευάγγελος
4. Χατζηαντωνίου Ευάγγελος
5. Καρασαββίδης Δημήτριος
6. Παπακωνσταντίνου Γεώργιος  
(Προσήλθε στο 5<sup>ο</sup> θέμα Η.Δ.)

**Απόντες**

1. Ιωσηφίδης Κυριάκος
2. Λοκοβίτης Νικόλαος
3. Σαραμάντος Δημήτριος

Τα πρακτικά τηρήθηκαν από τον υπάλληλο του Δήμου Ωραιοκάστρου κ. Νάσση Νικόλαο.

Ο Πρόεδρος ζήτησε από τα μέλη τη συζήτηση **τριών (3) θεμάτων εκτός ημερήσιας διάταξης**, λόγω των χρονικών περιορισμών και τα μέλη δέχτηκαν ομόφωνα την συζήτηση των θεμάτων.

Ο κ. Πρόεδρος, εισηγούμενος το **8ο θέμα, της ημερήσιας διάταξης, είπε τα εξής:**

Σας καλώ, σύμφωνα με το **αρθ. 72 παρ 1δ του Ν. 3852/10**, όπου η Οικονομική Επιτροπή αποφασίζει για την έγκριση των δαπανών και τη διάθεση

των πιστώσεων του προϋπολογισμού, εκτός από εκείνες που σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις αποφασίζει το δημοτικό συμβούλιο, καθώς επίσης αποφασίζει αιτιολογημένα και για τις περιπτώσεις απευθείας ανάθεσης προμηθειών, παροχής υπηρεσιών, εκπόνησης μελετών και εκτέλεσης έργων σε εξαιρετικά επείγουσες περιπτώσεις, να εγκρίνουμε τη δαπάνη ποσού **3.981,64 ευρώ** (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ) σε βάρος του **Κ.Α. 30.7135.1004** για την **«Προμήθεια κώνων και καθρεπτών οδοσήμανσης»** σύμφωνα με το υπ' αριθ. **235/03-05-2017 έγγραφο** και την από **24-04-2017 Τεχνική Έκθεση** του τμήματος Η/Μ και Συγκοινωνιών, καθώς και το από **05-05-2017 Πρωτογενές Αίτημα**.

Στην Τεχνική Έκθεση προβλέπεται να πραγματοποιηθεί η προμήθεια κώνων ασφαλείας και πολυκαρβονικών κατόπτρων (καθρεπτών) με τους απαιτούμενους μεταλλικούς στύλους ανάρτησής τους, για την τοποθέτησή τους σε διασταυρώσεις οδών και γενικά σε διάφορα σημεία του Δήμου Ωραιοκάστρου, για την βελτίωση της οδικής ασφάλειας.

### **Κάτοπτρο (καθρέπτης)**

Το κάτοπτρο θα είναι κατασκευασμένο από πολυκαρβονικό υλικό υψηλής αντοχής, το οποίο θα είναι πρακτικά άθραυστο, και ιδιαίτερα ανθεκτικό στην εξωτερική χρήση και στις επιδράσεις του περιβάλλοντος (αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία, μεγάλο χρόνο ζωής).

Η μορφή του θα είναι κυρτή και η γεωμετρία του τέτοια ώστε να μην επιτρέπει «τυφλά» σημεία, παρέχοντας τη μέγιστη ορατότητα τόσο σε διασταυρώσεις όσο και σε άλλες περιοχές με περιορισμένη ορατότητα και να βοηθούν τους οδηγούς των οχημάτων, καθώς και τους πεζούς, δίνοντας μία άψογη εικόνα. Η διάμετρος της αντανάκλαστικής επιφανείας θα είναι 80 cm, θα φέρει δε περιφερειακά κόκκινο ή πορτοκαλί πλαίσιο.

Θα τοποθετείται σε ιστό με την βοήθεια ειδικής μεταλλικής κατασκευής γαλβανισμένης εν θερμώ, η οποία και θα επιτρέπει στον καθρέπτη την μετακίνησή του προς όλες τις κατευθύνσεις (δεξιά, αριστερά, πάνω και κάτω).

Ο ιστός τοποθέτησης θα είναι μεμονωμένος απλός σωληνωτός ορθοστάτης κυκλικής διατομής. Είναι φέρων στοιχείο επί του οποίου στηρίζονται οι σχετικά μικρού μεγέθους πινακίδες (< 2m<sup>2</sup>) όταν αυτές τοποθετούνται δίπλα στον κυκλοφοριακό χώρο.

Θα είναι κατασκευασμένος από χαλυβδοσωλήνα γαλβανισμένο εν θερμώ, μήκους τουλάχιστον 3 m εξωτερικής διαμέτρου 60 mm και πάχους τοιχώματος τουλάχιστον 2,5 mm, σύμφωνα με Πρότυπη Τεχνική Προδιαγραφή περί Μεταλλικών Στύλων Στήριξης Πινακίδων που έχει εγκριθεί με την ΒΜ5/Ο/40124/30.09.80 απόφαση (ΦΕΚ 1061/Β/13.10.80) του Υπουργού Δημοσίων Έργων όπως έχει διορθωθεί και ισχύει σήμερα. Στην κορυφή του θα υπάρχει τάπα στεγανοποίησης, για την αποφυγή υδάτων στο εσωτερικό του.

Η απόσταση του κάτω μέρος του καθρέπτη από το έδαφος με θα είναι μικρότερη των 2,20 m.

Οι καθρέπτες θα παραδίδεται πλήρης, δηλαδή μαζί με τον ιστό τοποθέτησής του καθώς και με το συνδετικό στέλεχος για τη στερέωσή του στον ιστό.

Όλα τα υλικά θα είναι κατασκευασμένα με τους Ευρωπαϊκούς κανονισμούς και το πρότυπο CE. Ο προσφέρων πρέπει να δηλώνει στην προσφορά του το εργοστάσιο, το οποίο κατασκευάζει τα προσφερόμενα υλικά το οποίο θα διαθέτει ISO 9001:2000 και θα κατατεθεί το αντίστοιχο αντίγραφο. Όλα τα είδη θα έχουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης με τους Ευρωπαϊκούς κανονισμούς και το πρότυπο CE ή θα είναι πιστοποιημένα από ελληνικό φορέα. Τα πιστοποιητικά θα υποβληθούν για κάθε περιγραφόμενο υλικό.

### **Κώννοι ασφαλείας**

Οι κώννοι ασφαλείας θα είναι κατασκευασμένοι από μαλακό (PVC) και θα έχουν ενιαίο πορτοκαλί χρώμα. Σύμφωνα με την προσωρινή προδιαγραφή ανακλαστικών κώννων, θα έχουν λεία και στιλπνή επιφάνεια, χωρίς αυλακώσεις και κυματισμούς, είναι ολόσωμοι χωρίς ραφές και δεν θα προξενούν ζημιές στα διερχόμενα οχήματα κατά την πρόσκρουση. Θα έχουν ύψος 50 cm και οι διαστάσεις της βάσης τους θα είναι 28,5X28,5 cm. Οι κώννοι θα έχουν χαμηλό κέντρο βάρους και θα παρουσιάζουν μεγάλη ευκαμψία ώστε μετά την παραμόρφωση τους να επανέρχονται αμέσως στην αρχική τους κατάσταση.

Θα προσφέρουν υψηλή ορατότητα μέρα - νύχτα και υπό όλες τις καιρικές συνθήκες. Οι κώννοι θα φέρουν αντανακλαστική ταινία αργυρόλευκου χρώματος υψηλής αντανακλαστικότητας τύπου II, πλάτους μεμβράνης 9 cm, η οποία θα είναι σταθερά κολλημένη επί του σώματος αυτών. Οι αντανακλαστικές ιδιότητες της μεμβράνης θα είναι σύμφωνες με την προσωρινή προδιαγραφή ανακλαστικών κώννων του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. (18-12-

1987).

Η προϋπολογιζόμενη δαπάνη του έργου ανέρχεται στις 3.981,64 € (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ).

**Κωδικός CPV: CPV 34990000-3**

### **ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

<b>A/A</b>	<b>Περιγραφή</b>	<b>Μον. Μετρ.</b>	<b>Ποσότητα</b>	<b>Τιμή μονάδος</b>	<b>Συνολική Δαπάνη</b>
1.	Καθρέπτες οδικής κυκλοφορίας με αντανακλαστικό πλαίσιο Φ 80cm, εξάρτημα σύνδεσης με ιστό και ιστός 3 m	Τεμ.	21	91,00 €	1.911,00 €
2.	Κώννοι ασφαλείας ύψους 50 cm	Τεμ.	130	10,00 €	1.300,00 €
<b>Άθροισμα :</b>					<b>3.211,00 €</b>
ΦΠΑ 23 % :					770,64 €

ΣΥΝΟΛΟ :

3.981,64 €

Με βάση τα παραπάνω σας καλώ να ψηφίσουμε σχετικά.

Η Οικονομική Επιτροπή αφού άκουσε τον Πρόεδρο και έλαβε υπόψη της:

1. Την παραπάνω εισήγηση
2. Το αρθ. 72 παρ 1δ του Ν. 3852/10
3. Το υπ' αριθ. πρωτ. 235/03-05-2017 έγγραφο του τμήματος Η/Μ και Συγκοινωνιών
4. Την Τεχνική Έκθεση του τμήματος Η/Μ και Συγκοινωνιών
5. Το από 05-05-2017 Πρωτογενές Αίτημα
6. Το υπ' αριθ. 80/2016 Π.Δ.
7. Το Ν.4412/2016

και μετά από διαλογική συζήτηση μεταξύ των μελών,

### **Αποφασίζει Με Πλειοψηφία**

**Εγκρίνει** τη δαπάνη ποσού **3.981,64 ευρώ** (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ) σε βάρος του **Κ.Α. 30.7135.1004** για την «**Προμήθεια κώνων και καθρεπτών οδοσήμανσης**» και τη διάθεση της σχετικής πίστωσης, σύμφωνα με το εισηγητικό μέρος της παρούσης απόφασης.

Ο Δημοτικός Σύμβουλος κ. Παπακωνσταντίνου καταψήφισε.

Η απόφαση αυτή πήρε αριθμ. **151/2017**

Αφού αναγνώστηκε το πρακτικό αυτό υπογράφεται ως ακολούθως.

<b>Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ</b>	<b>ΤΑ ΜΕΛΗ</b>
-------------------	----------------

**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ**

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

**ΚΟΪΤΣΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ**