

16REQ004943887 2016-08-12

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ 25 / 2016

ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΣΕΙΡΗΝΩΝ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΆΜΥΝΑΣ

ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2016

### Α. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε κατόπιν του με αρ. πρωτ. 5322/3/29-ε/Α.Μ.Υ.: 28460/14-3-2014 εγγράφου της Γενικής Διεύθυνσης Πολιτικής Άμυνας Αττικής της Ελληνικής Αστυνομίας (αριθμός πρωτοκόλλου Δήμου 10934/28-3-2014), προκειμένου να γίνει η απαραίτητη προμήθεια και εγκατάσταση σειρήνων συναγερμού (Σ.Σ.) Πολιτικής Άμυνας (οχτώ (8) Ηλεκτροκίνητων και οχτώ (8) Χειροκίνητων) σε διάφορα σημεία του Δήμου ώστε να έχουν τη δυνατότητα να καλύψουν επαρκώς ηχητικά την περιφέρεια αρμοδιότητας του Δήμου Διονύσου, όπως ακολουθεί:

1. Παράρτημα Δημοτικού Καταστήματος Δ.Ε. Κρουονερίου, επί της οδού Μικράς Ασίας 49, Κρουονέρι, (μία ηλεκτροκίνητη και μία χειροκίνητη)
2. Παράρτημα Δημοτικού Καταστήματος Δ.Ε. Αγίου Στεφάνου επί της οδού Ε.Πεντζερή 3, Άγιος Στέφανος, (μία ηλεκτροκίνητη και μία χειροκίνητη)
3. Παράρτημα Δημοτικού Καταστήματος Δ.Ε. Ροδόπολης επί της οδού 25ης Μαρτίου 29, Ροδόπολη, (μία ηλεκτροκίνητη και μία χειροκίνητη)
4. Παράρτημα Δημοτικού Καταστήματος Δ.Ε. Σταμάτας επί της οδού Μαραθώνος 10, Σταμάτα, (μία ηλεκτροκίνητη και μία χειροκίνητη)
5. Δημοτική Κοινότητα Άνοιξης επί της οδού Προφήτη Ηλία, Άνοιξη, (Ενιαίο Λύκειο Άνοιξης), (μία ηλεκτροκίνητη και μία χειροκίνητη)
6. Παράρτημα Δημοτικού Καταστήματος Δ.Ε. Δροσιάς επί της οδού Γρ. Λαμπράκη 19, Δροσιά, (μία ηλεκτροκίνητη και μία χειροκίνητη)
7. Παράρτημα Δημοτικού Καταστήματος Δ.Ε. Διονύσου, επί της οδού Πλαστήρα 50, Διόνυσος, (μία ηλεκτροκίνητη και μία χειροκίνητη)
8. Αστυνομικό Τμήμα Αγ. Στεφάνου επί της οδού Ηρ.Πολυτεχνείου 5, Αγ. Στέφανος, (μία ηλεκτροκίνητη και μία χειροκίνητη)

Η σκοπιμότητα της διενέργειας της εν λόγω προμήθειας έχει εγκριθεί με την 69/2016 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου.

Η συνολική ενδεικτική δαπάνη της προμήθειας προϋπολογίζεται στο ποσό των **57.784,00 ευρώ**, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Η εν λόγω προμήθεια θα διενεργηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του

- Ν.3463/2006 (περί «Κύρωσης του Κώδικα Δήμων & Κοινοτήτων», Φ.Ε.Κ. 114/08.06.2006 ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ),
  - Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α. (Υ.Α. 11389/93), και
  - Ν. 4281/2014,
- με βάση τη πιο συμφέρουσα προσφορά.

Ο Συντάξας

Θεωρήθηκε

Σπυρίδων Μαντόπουλος  
ΔΕ Χειριστών Η/Υ  
Διεύθυνση Περιβάλλοντος

Απόστολος Παπαδόπουλος  
Μηχανολόγος Μηχανικός  
Προϊστάμενος Διεύθυνσης Περιβάλλοντος

## **Β. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Κύριος σκοπός της προμήθειας των 8 ηλεκτροκίνητων και 8 χειροκίνητων σειρήνων συναγερμού, συμπεριλαμβανομένου της εγκατάστασή τους, σε διάφορα σημεία του δήμου, είναι για να υπάρχει η δυνατότητα να καλύψουν επαρκώς ηχητικά την περιφέρεια αρμοδιότητας του Δήμου Διονύσου.

Οι προδιαγραφές αφορούν στις σειρήνες συναγερμού (ηλεκτροκίνητες-χειροκίνητες) προς κάλυψη βασικών απαιτήσεων πολεμικού συναγερμού ή άλλης ενέργειας για την έγκαιρη προειδοποίηση του πληθυσμού και κατοικημένων χώρων και βιομηχανικών περιοχών στα πλαίσια ευθύνης της Πολιτικής άμυνας της χώρας.

### **Τεχνική Περιγραφή Υλικού**

#### 1. Ηλεκτροκίνητες Σειρήνες

Θα πρέπει να αποτελούνται από τα παρακάτω βασικά μέρη:

- α. Ηλεκτροκινητήρα
- β. το ηχητικό συγκρότημα, το οποίο συνίσταται από την πτερωτή και του σταθερού κελύφους, του προστατευτικού πλέγματος και του μεταλλικού καλύμματος
- γ. από το κιβώτιο χειρισμού
- δ. από το μεταλλικό υπόβαθρο

#### 2. Χειροκίνητες Σειρήνες

Θα πρέπει να αποτελούνται από τα παρακάτω βασικά μέρη:

- α. από το ηχητικό συγκρότημα τα οποίο συνίσταται από την πτερωτή και το κέλυφος
- β. από τη βάση

### **Περιγραφική ανάλυση του υλικού κατά είδος σειρήνας**

#### 1. Ηλεκτροκίνητες σειρήνες

Οι ηλεκτροκίνητες σειρήνες τίθενται σε λειτουργία από ηλεκτρικό κινητήρα εναλλασσόμενου ρεύματος τάσεως 220/580 volt 50 περιόδων:

#### **Κινητήρας:**

- α. είναι τοποθετημένος και λειτουργεί κατά την κατακόρυφο έννοια επί κατάλληλων ένσφαιρων τριβών άνευ κραδασμών
- β. είναι στεγανού τύπου προς προφύλαξη από την υγρασία και σκόνη της ατμόσφαιρας, δεδομένου ότι θα εγκατασταθεί στο ύπαιθρο
- γ. οι ακροδέκτες σύνδεσης του κινητήρα με το δίκτυο βρίσκονται εντός στεγανού κουτιού με στυπιοθλήπτες για το καλώδιο σύνδεσης

16REQ004943887\_2016-08-12

δ. είναι τριφασικός, ασύγχρονος, βραχυκυκλωμένος δρομέα καθ' ό τι θα συνδεθεί στο δίκτυο εναλλασσόμενου ρεύματος

ε. είναι κατάλληλος για την απ' ευθείας ζεύξη με το δίκτυο παροχής (Εθνικό δίκτυο ΔΕΗ)

ζ. η ισχύς του κινητήρα να είναι κατά ανώτατο όριο της τάξεως των 10 ίππων προς διασφάλιση λειτουργίας των σειρήνων από το σύστημα τηλεχειρισμού

η. επί του κινητήρα και σε εμφανές σημείο θα υπάρχει μεταλλική πλάκα με όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά του κινητήρα

θ. το κάτω μέρος του κινητήρα ή της φτερωτής διαμορφώνεται σε επίπεδη βάση για τη στερέωσή του με κοχλίες σε κατάλληλο μεταλλικό υπόβαθρο

#### **Ηχητικό Συγκρότημα:**

α. ο πτερυγοφόρος δίσκος του ηχητικού συγκροτήματος είναι κατασκευασμένος από ελαφρύ μέταλλο επιμελημένης κατασκευής και βαμμένος με κατάλληλη προστατευτική βαφή έναντι κλιματολογικών συνθηκών

β. η περιστροφή του πτερυγοφόρου επιτυγχάνεται με τον ηλεκτροκινητήρα της σειρήνας με τον οποίο συνδέεται κατάλληλα και κινείται εντός του μεταλλικού κελύφους του ηχητικού συγκροτήματος

γ. το μεταλλικό κέλυφος του ηχητικού συγκροτήματος είναι κατασκευασμένο από ελαφρύ μέταλλο και φέρει σε αυτό ένδειξη της φοράς περιστροφής της σειρήνας

δ. προς αποφυγή διεισδύσεως πτηνών και ενδεχομένως δημιουργίας φωλιών εντός του εσωτερικού του ηχητικού συγκροτήματος, να προστατεύεται από κατάλληλο ανθεκτικό πλέγμα, βαμμένο καταλλήλως (μεταλλικού)

ε. ο παραγόμενος ήχος είναι συχνότητας 400-600 HZ ανά δευτερόλεπτο

ζ. το κάλυμμα των σειρήνων είναι κατασκευασμένο από κατάλληλο υλικό (έλασμα - fiber glass - plexy glass), συνδεόμενο καταλλήλως με την όλη κατασκευή, βαμμένο με δύο στρώσεις ανθεκτικού ελαιοχρώματος

η. η εμβέλεια των σειρήνων ελεγχόμενη με κατάλληλο επιστημονικό όργανο (Ντεσιμπελόμετρο) θα πρέπει να δίνει τις παρακάτω τιμές:

Πρώτον: μετρήσεις επί μιας κατεύθυνσης από κατάσταση νηνεμίας, από τη θέση της σειρήνας

Απόσταση 30 μέτρων : 100-105 DB

Απόσταση 60 μέτρων : 90-95 DB

Απόσταση 120 μέτρων: 80-85 DB

Δεύτερο: μετρήσεις σταυροειδώς από θέση σειρήνας, από κατάσταση νηνεμίας, λαμβάνοντας τέσσερις ενδείξεις του οργάνου

Μέση τιμή σε απόσταση 240 μέτρων 70 DB

Μέση τιμή σε απόσταση 500 μέτρων 58 DB

θ. για τη λήψη των μετρήσεων θα υφίστανται οι παρακάτω προϋποθέσεις:

- οι μετρήσεις θα λάβουν χώρα εντός κατοικημένης περιοχής
- να μην επικρατούν δυσμενείς καιρικές συνθήκες π.χ. Ισχυρός άνεμος και υψηλή υγρασία

#### **Κιβώτιο Χειρισμού:**

16REQ004943887\_2016-08-12

α. το κιβώτιο χειρισμού της ηλεκτροκινητής σειρήνας είναι μεταλλικό, ανοξειδωτο, απολύτως στεγανό, για την εξασφάλιση της μηχανικής αντοχής αυτού και την προστασία των εντός οργάνων λειτουργίας του από την σκόνη και την υγρασία

β. εντός του ανωτέρω κιβωτίου, οι διαστάσεις του οποίου καθορίζονται από τα παρακάτω περιεχόμενα όργανα, να προβλέπεται και χώρος για μελλοντική τοποθέτηση ηλεκτρονόμου τηλεχειρισμού της σειρήνας

γ. τα εντός του κιβωτίου περιεχόμενα όργανα ζεύξης και προστασίας της σειρήνας είναι τα παρακάτω:

- γενικός διακόπτης για τη ζεύξη της σειρήνας στο δίκτυο
- αυτόματος διακόπτης θερμικός (υπερέντασης-υπέρτασης) για την προστασία του κινητήρα
- ανάλογες προς τις γραμμές αυτόματες ασφάλειες (αυτόματης επαναφοράς)
- κομβία χειρισμού για τα σημεία έναρξης και λήξης συναγερμού
- ανάλογες προς τις γραμμές αποδέκτες σύνδεσης αγωγών (ακροδέκτες γραμμής) και αποδέκτης γείωσης
- πλήρες σύστημα γεφύρωσης όλων των μεταλλικών μερών των οργάνων και του κιβωτίου
- σχεδιάγραμμα συνδεσμολογίας του κιβωτίου χειρισμού, απεικονιζόμενο σε μεταλλική ή πλαστική πλάκα, κατάλληλα στερεωμένη σε εμφανές σημείο εντός του κιβωτίου χειρισμού
- το κιβώτιο χειρισμού να ασφαλίζει με κλειδί
- το κυρίως σώμα του κιβωτίου χειρισμού (μεταλλικό πλαίσιο) να είναι βαμμένο με κατάλληλο χρώμα (τύπου μαρτελέ)
- το κιβώτιο χειρισμού στην πίσω επιφάνειά του να φέρει ανάλογο σύστημα αναρτήσεως σε κατακόρυφο τοίχο

#### **Μεταλλικό Υπόβαθρο:**

α. το εξάρτημα αυτό έχει σκοπό την ανύψωση του όλου συστήματος της σειρήνας στο επιθυμητό ύψος των 1,80μ (κατ' ελάχιστο) από το δάπεδο, επάνω στο οποίο τοποθετείται όλη η σειρήνα μέχρι του κάτω μέρους της πτερωτής

β. το υπόβαθρο στο πάνω μέρος του φέρει επίπεδο πλάκα με οπές για την προσαρμογή μέσω κοχλιών της βάσης του ηλεκτροκινητήρα  
Αντίστοιχο σύστημα στερεώσεως του μεταλλικού υπόβαθρου να υπάρχει και στο κάτω μέρος αυτού για την στερέωσή του στο δάπεδο. Αυτό μπορεί να έχει τη μορφή τρίποδα ή σωληνοειδή μορφή.

#### **Η Βάση:**

α. η βάση να αποτελείται από ένα ή δύο τεμάχια εύκολης λύσης και συναρμολόγησης, ώστε να μπορεί να μεταφερθεί από τρία μόνο άτομα

β. το ύψος της σειρήνας με τη βάση να είναι περίπου 1,50μ και το βάρος αυτής να μην υπερβαίνει τα 60 κιλά

γ. η σειρήνα και η βάση της να έχει κατασκευαστεί από ανθεκτικό μέταλλο και να προστατεύεται από βαφή μίνιου και ελαιοχρώματος

16REQ004943887 2016-08-12

δ. τα πόδια της βάσεως της σειρήνας να έχουν κατάλληλα πέλματα για την καλή και ταχεία στερέωση της στο δάπεδο ή την ακινητοποίησή της με άλλο βάρος

## **2. Χειροκίνητες σειρήνες**

### **Ηχητικό Συγκρότημα:**

α. Να είναι σύστημα πνευματικό που θα φέρει πτερωτή κινούμενη προ του σταθερού τμήματος αυτής ώστε ο φυγοκεντριζόμενος αέρας να παράγει τον χαρακτηριστικό οξύ ήχο σειρήνων

β. το άνοιγμα αυτής να φέρει μεταλλικό πλέγμα προς αποφυγή διεισδύσεως ξένων σωμάτων

γ. οι μετρήσεις της έντασης ήχου επί μιας κατεύθυνσης και σε κατάσταση νηνεμίας να είναι ως εξής:

Απόσταση 30 μέτρα, 90-92 DB

Απόσταση 60 μέτρα, 85-87 DB

Απόσταση 500 μέτρα, 45-50 DB

Οι μετρήσεις να γίνονται όπως και των ηλεκτροκίνητων Σειρήνων

### **Η Βάση:**

α. να είναι στιβαρή, από κατάλληλο μέταλλο (κατάλληλης έδρασης), ανθεκτική στις ταλαντώσεις και κραδασμούς για την ασφαλή λειτουργία της σειρήνας

β. το ύψος της σειρήνας ανέρχεται περίπου στο 1μ από το έδαφος μέχρι το κέντρο του χειροστροφάλου

## **Ο Συντάξας**

**Σπυρίδων Μαντόπουλος**  
**ΔΕ Χειριστών Η/Υ**  
**Διεύθυνση Περιβάλλοντος**

**Θεωρήθηκε**

**Απόστολος Παπαδόπουλος**  
**Μηχανολόγος Μηχανικός**  
**Προϊστάμενος Διεύθυνσης Περιβάλλοντος**

**Γ. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός δαπάνης για την ανωτέρω προμήθεια είναι ως εξής:

Προμήθεια με Εγκατάσταση	Τιμή Μονάδος
<b><u>α. Ηλεκτροκίνητες Σειρήνες</u></b>	
1. Δημοτική Κοινότητα Κρυονερίου	4.300,00 €
2. Δημοτική Κοινότητα Αγίου Στεφάνου	4.300,00 €
3. Δημοτική Κοινότητα Ροδόπολης	4.300,00 €
4. Δημοτική Κοινότητα Σταμάτας	4.300,00 €
5. Δημοτική Κοινότητα Άνοιξης	4.300,00 €
6. Δημοτική Κοινότητα Δροσιάς	4.300,00 €
7. Δημοτική Κοινότητα Διονύσου	4.300,00 €
8. Αστυνομικό Τμήμα Αγ. Στεφάνου	4.300,00 €
<b><u>β. Χειροκίνητες Σειρήνες</u></b>	
1. Δημοτική Κοινότητα Κρυονερίου	1.200,00 €
2. Δημοτική Κοινότητα Αγίου Στεφάνου	1.200,00 €
3. Δημοτική Κοινότητα Ροδόπολης	1.200,00 €
4. Δημοτική Κοινότητα Σταμάτας	1.200,00 €
5. Δημοτική Κοινότητα Άνοιξης	1.200,00 €
6. Δημοτική Κοινότητα Δροσιάς	1.200,00 €
7. Δημοτική Κοινότητα Διονύσου	1.200,00 €
8. Αστυνομικό Τμήμα Αγ. Στεφάνου	1.200,00 €
<b><u>γ. Εγκατάσταση οχτώ (8) Ηλεκτροκίνητων Σειρήνων</u></b>	2.000,00 €
<b><u>δ. Εγκατάσταση οχτώ (8) Χειροκίνητων Σειρήνων</u></b>	600,00 €
	<b>Σύνολο 46.600,00 €</b>
	<b>ΦΠΑ 24% 11.184,00 €</b>
	<b>Γενικό Σύνολο 57.784,00 €</b>

Ενδεικτικός προϋπολογισμός δαπάνης συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ:  
Πενήντα επτά χιλιάδες επτακόσια ογδόντα τέσσερα ευρώ.

**Ο Συντάξας**

**Σπυρίδων Μαντόπουλος**  
**ΔΕ Χειριστών Η/Υ**  
**Διεύθυνση Περιβάλλοντος**

**Θεωρήθηκε**

**Απόστολος Παπαδόπουλος**  
**Μηχανολόγος Μηχανικός**  
**Προϊστάμενος Διεύθυνσης Περιβάλλοντος**

#### Δ. ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Οι σειρήνες θα παραδοθούν στους τόπους της τελικής εγκατάστασής τους μετά από συνεννόηση με την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου.

Ο ανάδοχος θα αναλάβει και την εγκατάσταση των ειδών που θα προμηθεύσει καθώς και την ηλεκτρική σύνδεσή τους όπου υπάρχει τριφασικό ρεύμα, ενώ όπου υπάρχει μονοφασικό (Δ.Ε. Ροδόπολης), θα εγκαταστήσει όλη την αναγκαία υποδομή (π.χ. ηλεκτρικού πίνακα, σωληνώσεις, καλωδίωση, διακόπτες κ.λ.π.) προκειμένου ο δήμος να υλοποιήσει μόνο τη σχετική επαύξηση ισχύος με τη ΔΕΔΔΗΕ. Όλα τα ηλεκτρικά καλώδια σε εξωτερικούς χώρους των κτιρίων θα είναι εντός μεταλλικού σωλήνα, ενώ σε εσωτερικούς χώρους εντός πλαστικού καναλιού. Όλες οι συνδέσεις θα είναι στεγανές.

Έκαστος ενδιαφερόμενος πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικό Επιμελητηρίου με το οποίο αποδεικνύεται η εγγραφή του στο επάγγελμα, για το οποίο προσφέρει τις υπηρεσίες του στο Δήμο και να κατέχει όλες τις νόμιμες άδειες και διπλώματα που απαιτούνται.

Έκαστη προσφορά θα αφορά το σύνολο των ζητούμενων ειδών και υπηρεσιών.

Όλα τα είδη που θα παραδοθούν θα είναι απολύτως καινούργια και αμεταχείριστα, αβλαβή, απολύτως ασφαλή και ενδεδειγμένα για τη χρήση την οποία προορίζονται, κατασκευασμένα σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές ποιότητας και ασφάλειας και θα συνοδεύονται με εγγύηση καλής λειτουργίας δύο ετών (2) τουλάχιστον.

Προσφορές για είδη τα οποία διαφέρουν σε κύρια χαρακτηριστικά τους από την τεχνική περιγραφή των προς προμήθεια ειδών θα απορρίπτονται.

Καμία τεχνική προσφορά δεν αποκλείεται, γενικά, για λόγους παρουσίασης και πληρότητας, αρκεί, τα παρουσιαζόμενα στοιχεία των προσφορών, να περιλαμβάνουν όλα τα στοιχεία που απαιτούνται, για την δημιουργία πλήρους και σαφούς εικόνας της προαναφερθείσας προμήθειας.

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό υποχρεούνται μαζί με την τεχνική τους προσφορά, να προσκομίσουν πιστοποιητικό ISO 9001 της εταιρίας κατασκευής τους και δήλωση συμμόρφωσης CE του κατασκευαστή για έκαστο είδος.

Έκαστος ενδιαφερόμενος οφείλει να λάβει γνώση όλων των τυχόν ιδιαιτεροτήτων που υπάρχουν σε κάθε κτίριο επί του οποίου θα εγκατασταθούν και θα λειτουργήσουν τα προς προμήθεια είδη.

Η προμήθεια θα διενεργηθεί με βάση την πλέον συμφέρουσα οικονομική προσφορά.

Ο χρόνος παράδοσης της ανωτέρω προμήθειας θα είναι τρεις (3) μήνες.

#### **Ο Συντάξας**

**Σπυρίδων Μαντόπουλος**  
**ΔΕ Χειριστών Η/Υ**  
**Διεύθυνση Περιβάλλοντος**

**Θεωρήθηκε**

**Απόστολος Παπαδόπουλος**  
**Μηχανολόγος Μηχανικός**



16REQ004943887 2016-08-12

Προϊστάμενος Διεύθυνσης Περιβάλλοντος



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
Πληροφορίες: Α. Παπαδόπουλος

Αγ. Στέφανος, 11-8-2016  
Αριθ. Πρωτ.: - οικ.22417 -

ΠΡΟΣ  
τον κ. Πρόεδρο της Οικονομικής Επιτροπής

ΘΕΜΑ: Έγκριση Μελέτης, Όρων Διακήρυξης και Δαπάνης και Διάθεση Πίστωσης Προϋπολογισμού Δήμου ο.ε. 2016 για την «Προμήθεια σειρήνων συναγερμού Πολιτικής Άμυνας» του Δήμου Διονύσου

Έχοντας υπόψη:

α). τις διατάξεις της παραγράφου 1.δ) του άρθρου 72 του Νόμου 3852/2010 (η Οικονομική Επιτροπή αποφασίζει για την έγκριση των δαπανών και διάθεση των πιστώσεων του προϋπολογισμού, εκτός από εκείνες που σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις αποφασίζει το δημοτικό συμβούλιο, καθώς επίσης και για τις περιπτώσεις απευθείας ανάθεσης προμηθειών, παροχής υπηρεσιών, εκπόνησης μελετών και εκτέλεσης έργων σε εξαιρετικά επείγουσες περιπτώσεις),

β). τις διατάξεις των άρθρων 158 «Δαπάνες» και 209 «Προμήθειες-Υπηρεσίες-Μελέτες» του Ν.3463/06,

γ). το Π.Δ.113/2010 περί αναλήψεως υποχρεώσεων από τους διατάκτες & την εγκύκλιο 30/19664/20.4.11,

δ) τη 69/2016 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου με την οποία εγκρίθηκε η προμήθεια σειρήνων συναγερμού Πολιτικής Άμυνας του Δήμου,

παρακαλούμε όπως ληφθεί σχετική απόφαση, προκειμένου να καλυφθούν οι ανάγκες του Δήμου:

1. για την έγκριση της με αριθμό 25/2016 Μελέτης «Προμήθεια σειρήνων συναγερμού Πολιτικής Άμυνας», CPV είδους 35240000-8 «Σειρήνες», ενδεικτικού προϋπολογισμού 57.784,00 Ευρώ, συμπεριλαμβανομένου όλων των επιβαρύνσεων,
2. για την έγκριση των όρων της διακήρυξης του σχετικού πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού, τους οποίους συνέταξε το Τμήμα Προμηθειών του Δήμου,
3. για την έγκριση της δαπάνης «Προμήθεια σειρήνων συναγερμού Πολιτικής Άμυνας» του Δήμου Διονύσου και τη διάθεση πίστωσης ποσού 57.784,00 Ευρώ με χρέωση ίσου ποσού στον Κ.Α. 70.7135.0001 με τίτλο «Προμήθεια σειρήνων συναγερμού Πολιτικής Άμυνας», και την εξόφληση των σχετικών δαπανών (ΠΑΥ ...../2016),

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΡΗΤΙΚΟΣ

	Συντάκτης	Προϊστάμενος Ύδρευσης και Πρασίνου	Προϊστάμενος Καθαριότητας & Ανακύκλωσης	Προϊστάμενος Διεύθυνσης Περιβάλλοντος
Όνομ/μο				Α. Παπαδόπουλος
Υπογραφή				
Ημερ/νία				