



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ  
Αριθ. Μελέτης: 217/2019

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ ΓΙΑ  
ΠΑΡΚΟΜΕΤΡΑ»**

## **ΜΕΛΕΤΗ**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ & ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ ΓΙΑ ΠΑΡΚΟΜΕΤΡΑ»**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ: 3.085.61,00 ΕΥΡΩ**

### **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

- Τεχνική Έκθεση
- Προϋπολογισμός
- Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ  
Αριθ. Μελέτης: 217/2019**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ &  
ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ ΓΙΑ ΠΑΡΚΟΜΕΤΡΑ»**

### **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Με την παρούσα μελέτη ο Δήμος Κοζάνης, πρόκειται να προβεί με απ' ευθείας ανάθεση, την προμήθεια ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ ΓΙΑ ΠΑΡΚΟΜΕΤΡΑ

Η δαπάνη θα καλυφθεί από ίδιους πόρους του Δήμου Κοζάνης.

Η προμήθεια των μπαταριών θα καλύψει τις ανάγκες λειτουργίας της ελεγχόμενης στάθμευσης .

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Κοζάνη, 12-09-2019**

**Ο Προϊστάμενος**

**Κοζάνη, 12-09-2019  
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ  
Αριθ. Μελέτης: 217/2019

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ &  
ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ ΓΙΑ ΠΑΡΚΟΜΕΤΡΑ»**

## **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΩΝ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ**

### **1. Γενικά στοιχεία**

Με την παρούσα προβλέπεται η προμήθεια μπαταριών για παρκόμετρα για την κάλυψη των αναγκών των υπηρεσιών στάθμευσης του Δήμου Κοζάνης. Τα προς προμήθεια είδη θα είναι άριστης ποιότητας και κατάλληλα για την χρήση που προορίζονται.

Ενδεικτικές τιμές για τα είδη έχουν ληφθεί από το ελεύθερο εμπόριο.

Τα προς προμήθεια είδη θα πρέπει να καλύπτουν όλους τους Ευρωπαϊκούς κανονισμούς, την ελληνική νομοθεσία, τις σχετικές διατάξεις και το παρόν τεύχος τεχνικών προδιαγραφών καθώς και να προέρχονται από νομίμως λειτουργούντα εργοστάσια και επιχειρήσεις.

Το τμήμα Προμηθειών του Δ. Κοζάνης έχει το δικαίωμα να ζητήσει οποιοδήποτε έγγραφο, πιστοποιητικό ή στοιχεία προς απόδειξη τήρησης των σχετικών ευρωπαϊκών κανονισμών, της ελληνικής νομοθεσίας και των σχετικών διατάξεων και των τεχνικών προδιαγραφών του παρόντα διαγωνισμού, οποιαδήποτε χρονική στιγμή κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και όσες φορές κρίνει απαραίτητο.

Αναλυτικά, η προμήθεια αποτελείται από:

### **2. Περιγραφή – Ποσότητες Υλικών**

<b>A/A</b>	<b>ΤΥΠΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>
<b>1</b>	ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΙΣΠΑΝΙΑΣ CEGASA Air Alkaline 6AS3 /150 Ah	68 ΤΕΜ.
<b>2</b>	ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΜΟΛΥΒΔΟΥ 12V – 7 Ah	20 ΤΕΜ.

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Κοζάνη, 12-09-2019

**Ο προϊστάμενος**

Κοζάνη, 12-09-2019  
**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ  
Αριθ. Μελέτης: 217/2019

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ &  
ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ ΓΙΑ ΠΑΡΚΟΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ  
2019»

Κ.Α. 50.6699.0001

Κ.Α . 50.6699.0002

### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	ΤΥΠΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	Τιμή μονάδος Χωρίς Φ.Π.Α (€)	Δαπάνη χωρίς Φ.Π.Α (€)
1	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΙΣΠΑΝΙΑΣ CEGASA Air Alkaline 6AS3 /150 Ah	68 ΤΕΜ.	33.8	2.298.40
2	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΜΟΛΥΒΔΟΥ 12V – 7 Ah	20 ΤΕΜ.	9,50	190.00
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α</b>				2.488.40
<b>Φ.Π.Α 24%</b>				578.97
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>				3.085.61

Το ποσό των 3.000 € θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του 2018

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Κοζάνη, 12-09-2019

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

Κοζάνη 12-09-2019  
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ  
Αριθ. Μελέτης: 217/2019

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ  
& ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ  
ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ (Παρκομετρα)»

### ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

#### **Άρθρο 1ο - Αντικείμενο της προμήθειας**

Η συγγραφή αυτή αφορά στην προμήθεια «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ & ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ (Παρκομετρα)».

#### **Άρθρο 2ο - Διατάξεις που ισχύουν**

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις:

α) Του Ν. 4412/2016

β) Του Ν. 3463/2006 «Δημοτικός και κοινοτικός κώδικας» και την Εγκύκλιο 2 (Αρ. πρωτ. 2037/11-1-2007) του ΥΠ.ΕΣ.Δ.Δ.Α.

γ) Του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87Α).

#### **Άρθρο 3ο - Συμβατικά τεύχη**

Συμβατικά τεύχη κατά σειρά ισχύος είναι:

α) Η Γενική Συγγραφή υποχρεώσεων

β) Τεχνικές Προδιαγραφές

#### **Άρθρο 4ο – Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας**

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει με απευθείας ανάθεση.

#### **Άρθρο 5° Δικαιούμενοι συμμετοχής**

Απαραίτητη προϋπόθεση του αναδόχου να ασκεί εμπορικό ή βιομηχανικό ή βιοτεχνικό επάγγελμα σχετικό με το αντικείμενο του διαγωνισμού.

#### **Άρθρο 6° Χρόνος και τρόπος παράδοσης των υλικών**

Η παράδοση για τα ζητούμενα υλικά θα γίνει στο γραφείο της Ελεγχόμενης Στάθμευσης, Πλ. 28<sup>ης</sup> Οκτωβρίου 7, Κοζάνη.

### **Άρθρο 7ο - Χρόνος υπογραφής Σύμβασης – Διάρκεια**

Ο προμηθευτής στον οποίο θα γίνει η ανάθεση, υποχρεούται να προσέλθει μέσα σε δέκα (2) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, προσκομίζοντας και την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης αυτής που θα εκδοθεί αντίστοιχα υπέρ του Δήμου Κοζάνης.

Η σύμβαση συντάσσεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν 4412/2016

### **Άρθρο 8° Ευθύνη αναδόχου**

Ο ανάδοχος προμηθευτής ευθύνεται για την ύπαρξη των συμπεφωνημένων ιδιοτήτων των πωλουμένων και εγγυάται την ανυπαρξία οποιουδήποτε κρυμμένου ελαττώματος. Το ΝΠΔΔ διατηρεί όλα τα δικαιώματα, τα οποία θα ασκήσει όταν διαπιστώσουν ότι παραβιάζονται οι παραπάνω διαβεβαιώσεις του προμηθευτή.

Η ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των υλικών γίνεται από αρμόδια τριμελή Επιτροπή του Δήμου Κοζάνης, οριζόμενης κατά τις διατάξεις του άρθρου 28 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α. και της ενδιαφερόμενης Υπηρεσίας, η οποία υποχρεούται για την ποιοτική και ποσοτική επιμέτρηση και εξέταση αυτού.

Η παραλαβή των υλικών γίνεται μετά από μακροσκοπικό έλεγχο. Κατά την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των υλικών εξετάζεται η καταλληλότητα αυτού και συμμόρφωση με τις τεχνικές προδιαγραφές. Στην περίπτωση παράδοσης υλικού ακατάλληλου, ο προμηθευτής υποχρεούται να το αντικαταστήσει με άλλο κατάλληλο, την ίδια ημέρα εντός του ωραρίου λειτουργίας των υπηρεσιών, συγχρόνως δε οφείλει να παραλάβει και να μεταφέρει το ακατάλληλο υλικό μέσα σε 1 ημέρα. Οι δαπάνες επιστροφής στον προμηθευτή των ακατάλληλων υλικών και αποστολής στην Υπηρεσία των νέων σε αντικατάσταση των ακατάλληλων, θα βαρύνουν τον προμηθευτή.

Εάν δεν πραγματοποιηθεί η αντικατάσταση του ακατάλληλου υλικού σύμφωνα με τα παραπάνω, το ΝΠΔΔ δικαιούνται κατά την κρίση τους να επιδιώξει είτε την αναστροφή της αγοροπωλησίας είτε την ανάλογη μείωση του τιμήματος.

### **Άρθρο 9ο - Έκπτωση του αναδόχου**

Εφόσον δεν προσέλθει, μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε, να υπογράψει τη σχετική σύμβαση, ή υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας ή ο ανάδοχος δεν συμμορφώνεται προς τις κάθε είδους υποχρεώσεις του, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν 4412/2016

### **Άρθρο 10ο – Τρόπος Πληρωμής-Προκαταβολές**

Η πληρωμή της αξίας των υλικών της παρούσης θα γίνεται μετά την προσωρινή παραλαβή και τη σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου κάθε τμηματικής παράδοσης και κατόπιν προσκόμισης του σχετικού παραστατικού δαπάνης (τιμολογίου ή τιμολογίου-δελτίου αποστολής) και των αποδεικτικών εξοφλήσεως όλων των κρατήσεων και υποχρεώσεων του προμηθευτή. Η εξόφληση της δαπάνης θα γίνεται εντός 30 ημερών από την ημερομηνία λήψης (ημέρα παραλαβής από το λογιστήριο του ΝΠΔΔ ή ημερομηνία πρωτοκόλλησης) του σχετικού παραστατικού και εφόσον πληρούνται οι συνθήκες του προηγούμενου εδαφίου.

Όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια για την προμήθεια υπηρεσία

Η χορήγηση προκαταβολής, δεν προβλέπεται.

### **Άρθρο 11ο – Αναθεώρηση τιμών προσφοράς**

Οι τιμές προσφοράς σε καμία αναθεώρηση δεν υπόκεινται για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες, μέχρι το τέλος της συμβατικής χρονικής περιόδου.

### **Άρθρο 12ο - Φόροι, τέλη, κρατήσεις – Δαπάνες προμηθευτή**

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κείμενων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις, πού θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει τον Δήμο και τους φορείς του. Ο προμηθευτής βαρύνεται με όλα γενικώς τα έξοδα μέχρι την παράδοση του υλικού στα σημεία παράδοσης που θα υποδειχθούν από το ΝΠΔΔ. Ο προμηθευτής βαρύνεται με τη δαπάνη της δημοσίευσης αναλόγως του προϋπολογισμού για τον οποίο καταθέτει προσφορά και όλα γενικώς τα έξοδα μέχρι την παράδοση του υλικού σε σημείο που θα υποδειχθεί από την αρμόδια για την εκτέλεση της προμήθειας Υπηρεσία.

### **Άρθρο 13ο - Προσωρινή και οριστική παραλαβή**

Η προσωρινή παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα γίνεται τμηματικά κατά τη διάρκεια της σύμβασης, από την οικεία επιτροπή παρουσία του αναδόχου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη του παραλαμβανομένου είδους ή την αποκατάσταση των κατασκευαστικών ή λειτουργικών ανωμαλιών αυτού. Εφόσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις ως άνω προτάσεις της Επιτροπής, εντός της από της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας, το ΝΠΔΔ δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση αυτών, σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφερότερο με τις ανάγκες και τα συμφέροντα αυτού τρόπο.

Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση του αναδόχου.

Μετά την τελευταία προσωρινή παραλαβή ή τη λήξη της σύμβασης και εντός δύο μηνών ενεργείται η οριστική παραλαβή και συντάσσεται το σχετικό πρωτόκολλο, βάσει των κείμενων διατάξεων.

### **Άρθρο 14ο - Διαφωνίες**

Οι τυχόν διαφωνίες που προκύπτουν κατά την εκτέλεση της προμήθειας, επιλύονται κατά τις διατάξεις του Ν.4412/2016, του Ν.3463/2006 και του Ν. 3852/2010.

#### **Ειδικοί όροι**

- Εάν κάποιο είδος κατά το χρόνο παράδοσης είναι ελαττωματικό ή δεν ανταποκρίνεται στις προδιαγραφές δεν θα παραλαμβάνεται από την Επιτροπή Παραλαβής και θα επιστρέφεται στον προμηθευτή για αντικατάσταση, σε περίπτωση δε που ο προμηθευτής αρνηθεί να αντικαταστήσει το ελαττωματικό ή ακατάλληλο είδος το νομικό πρόσωπο θα προβεί σε όλες από το νόμο προβλεπόμενες ενέργειες.
- Τα τιμολόγια θα εκδίδονται μετά από συνεννόηση με τον αρμόδιο υπάλληλο του Δήμου Κοζάνης και το κόστος θα καταβάλλεται με την συμπλήρωση των απαιτούμενων διαδικασιών, από πλευράς του Δήμου Κοζάνης και όχι με απευθείας πληρωμή.

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**Κοζάνη, 12-09-2019**

**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ**

**Κοζάνη, 12-09-2019**

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**