



## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

της προμήθειας και τοποθέτησης μπαταριών προς αντικατάσταση παλαιών σε συστήματα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS) και συστήματα συναγερμών για τις ανάγκες του Τμ. Δικτύων και Μηχανοργάνωσης του ΟΛΠ Α.Ε..

α/α	Κωδικός αριθμός	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΟΥΣ	Ποσότητα προμήθειας
1		<b>Μπαταρία μολύβδου οξέος με τα εξής ελάχιστα χαρακτηριστικά:</b> Ονομαστική (nominal) τάση: 12V Ονομαστική (nominal) χωρητικότητα: 3.2Ah Διαστάσεις: Ύψος = 30mm, Πλάτος = 60mm, Μήκος = 175mm Χωρίς ανάγκη συντήρησης Να ακολουθεί τα εξής πρότυπα: ISO14001, RUMH14533, UL1989, UL924, ISO9001, D.O.T	6,00
2		<b>Μπαταρία μολύβδου οξέος με τα εξής ελάχιστα χαρακτηριστικά:</b> Ονομαστική (nominal) τάση: 12V (6 κελιά ανά μονάδα) Ονομαστική (nominal) χωρητικότητα: 7.0Ah @ 20hr-για 1,75V ανά κελί στους 25°C Διαστάσεις: Ολικό ύψος = 100mm, Ύψος = 94mm, Πλάτος = 65mm, Μήκος = 151mm Για μέγιστο ρεύμα αποφόρτισης 100/130A Για διάρκεια ζωής πέντε (5) ετών σε λειτουργία standby στους 25°C. Χωρίς ανάγκη συντήρησης Να ακολουθεί τα εξής πρότυπα: ISO14001, RUMH14533, UL1989, UL924, ISO9001, D.O.T	251,00

3	<p><b>Μπαταρία μολύβδου οξέος με τα εξής ελάχιστα χαρακτηριστικά:</b>  Ονομαστική (nominal) τάση: 12V (6 κελιά ανά μονάδα)  Ονομαστική (nominal) χωρητικότητα: 9Ah @ 20hr για 1,75V ανά κελί στους 25°C  Διαστάσεις: Ολικό ύψος = 100mm, Ύψος = 94mm, Πλάτος = 65mm, Μήκος = 151mm  Για μέγιστο ρεύμα αποφόρτισης 100/130A  Για διάρκεια ζωής πέντε (5) ετών σε λειτουργία standby στους 25°C.  Χωρίς ανάγκη συντήρησης  Να ακολουθεί τα εξής πρότυπα: ISO14001, RUMH14533, UL1989, UL924, ISO9001, D.O.T</p>	216,00
4	<p><b>Μπαταρία μολύβδου οξέος με τα εξής ελάχιστα χαρακτηριστικά:</b>  Ονομαστική (nominal) τάση: 12V (6 κελιά ανά μονάδα)  Ονομαστική (nominal) χωρητικότητα: 26 Ah @ 20hr για 1,75V ανά κελί στους 25°C  Διαστάσεις: Ύψος = 125±1.5mm, Πλάτος = 175±2mm, Μήκος = 166±2mm  Για μέγιστο ρεύμα αποφόρτισης 350A  Για διάρκεια ζωής οχτώ (8) ετών σε λειτουργία standby στους 25°C.  Χωρίς ανάγκη συντήρησης  Να ακολουθεί τα εξής πρότυπα: ISO14001, RUMH14533, UL1989, UL924, ISO9001, D.O.T</p>	100,00
5	<p><b>Μπαταρία μολύβδου οξέος με τα εξής ελάχιστα χαρακτηριστικά:</b>  Ονομαστική (nominal) τάση: 12V (6 κελιά ανά μονάδα)  Ονομαστική (nominal) χωρητικότητα: 40 Ah @ 20hr για 1,75V ανά κελί στους 25°C  Διαστάσεις: Ύψος = 170±2mm, Πλάτος = 165±2mm, Μήκος = 197±2mm  Για μέγιστο ρεύμα αποφόρτισης 400A  Για διάρκεια ζωής πέντε (5) ετών σε λειτουργία standby στους 25°C.  Χωρίς ανάγκη συντήρησης  Να ακολουθεί τα εξής πρότυπα: ISO14001, RUMH14533, UL1989, UL924, ISO9001, D.O.T</p>	40,00
	<b>Σημείωση:</b>	
<b>α.</b>	Ο ανάδοχος θα πρέπει να μεριμνήσει για τη συλλογή, απομάκρυνση και διαχείριση των παλαιών μπαταριών που θα αντικατασταθούν με τις νέες σύμφωνα με το Ν. 2939/2001	

<b>β.</b>	Στην τιμή περιλαμβάνεται και η χρηματική εισφορά για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ), σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των Οδηγιών ΕΕ 2002/96/ΕC, Οδηγία ΕΕ 2003/108 και 2012/19/ΕΚ «σχετικά με τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) καθώς και με την Ελληνική Νομοθεσία: Νόμος 2939/01, Προεδρικό Διάταγμα 117/2004, ΚΥΑ 112145/24.12.2004, Προεδρικό Διάταγμα 15/2006, Νόμος 3854/2010, ΚΥΑ Η.Π. 23615/651/Ε.103, Απόφαση 133480 (ΦΕΚ 2711 / 2011).	
	<b>Χρόνος Παράδοσης: 5 Εργάσιμες ημέρες</b>	
	<b>Εγγύηση: 1 Έτος</b>	
	<b>ΟΡΟΙ</b>	
<b>α.</b>	Τα υπό προμήθεια υλικά να είναι απολύτως σύμφωνα με τον Προϋπολογισμό της προμήθειας.	
<b>β.</b>	Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδώσει εμπρόθεσμα τα είδη και να τα παραδώσει στο χώρο που θα του υποδειχθεί από τον ΟΛΠ Α.Ε.	
<b>γ.</b>	Ο προμηθευτής έχει την αποκλειστική αστική και ποινική ευθύνη απέναντι σε οποιονδήποτε τρίτο, συμπεριλαμβανομένου και του προσωπικού του ΟΛΠ Α.Ε. για οποιαδήποτε ζημία ή απαιτήσεις, οι οποίες θα προέλθουν από δικές του, ή των προστηθέντων του, ενέργειες ή παραλείψεις οφειλόμενες σε δόλο ή αμέλεια, κατά την μεταφορά και παράδοση των υλικών του.	
<b>δ.</b>	Η παραλαβή των υπό προμήθεια υλικών θα γίνει εντός του προκαθορισμένου, από τον Προϋπολογισμό, χρόνου.	
<b>ε.</b>	Η πληρωμή θα γίνει από το Ταμείο του ΟΛΠ Α.Ε. την 20η του μήνα εντός δύο (2) μηνών από την παράδοση των υλικών και την έκδοση του σχετικού τιμολογίου, υπό την προϋπόθεση ότι έχει υπογραφεί το σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή.	
<b>στ.</b>	Η εξόφληση του τιμήματος θα γίνει είτε με έκδοση επιταγής, είτε με την κατάθεση σε τραπεζικό λογαριασμό που θα πρέπει να τηρεί ο προμηθευτής στις Τράπεζες ΕΘΝΙΚΗ ή ALPHA BANK και εφόσον η αποστολή του τιμολογίου του συνοδεύεται από φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα.	
<b>ζ.</b>	Η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με τον Κανονισμό Προμηθειών του ΟΛΠ Α.Ε.	

Πειραιάς 08-03-2017  
Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

Κ. ΣΗΦΑΚΑΚΗ

Π. ΚΑΖΑΤΖΗΣ

