

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

**ΘΕΜΑ: Παροχή υπηρεσιών αποστολής ηλεκτρονικών μηνυμάτων και δεδομένων μέσω καρτών κινητής τηλεφωνίας.**

Η ΔΕΥΑΜ διαθέτει σε όλη τη γεωγραφική περιοχή του Δήμου Μαλεβιζίου, ογδόντα οκτώ (88) εγκαταστάσεις, όπως γεωτρήσεις, αντλιοστάσια, δεξαμενές, σταθμούς Η/Β (ηλεκτροβάνες), μετρητικών διατάξεων κατανάλωσης στις οποίες επιβάλλεται να υπάρχει σε αυτές εγκατεστημένο σύστημα αναμετάδοσης δεδομένων (ΜΒ) και μηνυμάτων (SMS) με τη χρήση κινητής τηλεφωνίας, ώστε να υπάρχει επικοινωνία με τα κεντρικά γραφεία της Δ.Ε.Υ.Α.Μ και συγκεκριμένα με την αίθουσα τηλεελέγχου – τηλεχειρισμού για τον έλεγχο και την παρακολούθηση της λειτουργίας τους, με σκοπό την έγκαιρη επέμβαση της υπηρεσίας για την αποκατάσταση οποιουδήποτε προβλήματος παρουσιαστή.

Για τις παραπάνω δραστηριότητες μέχρι τώρα γίνεται χρήση πακέτων κινητής τηλεφωνίας από διάφορες εταιρίες, ανάλογα με την ένταση του σήματος κινητής τηλεφωνίας, στις κατά τόπους περιοχές των εγκαταστάσεων.

Στις ανωτέρω εγκαταστάσεις της ΔΕΥΑΜ προστίθενται επιπλέον εγκαταστάσεις στις περιοχές Φόδελε (περιοχή τηγάνι), αντλιοστάσιο Μαράθου, σηπτική δεξαμενή - αντλιοστάσιο Αγ. Πελαγίας, αντλιοστάσιο στην παραλία Αγ. Πελαγίας, σηπτική - αντλιοστάσιο Μαδέ, σηπτική - αντλιοστάσιο Λυγαριάς, στην περιοχή Αγ. Στεφάνου στον Ξεροπόταμο (παροχόμετρο λυμάτων) και στην περιοχή Τεχνόπολις (παροχόμετρο λυμάτων).

Για την εξασφάλιση της συνεχούς και αδιάλειπτης επικοινωνίας των επιπλέον εγκαταστάσεων, προτείνεται η σύναψη συμβολαίων διάρκειας 18 μηνών για την αποστολή SMS και συνδέσεων γραμμών δεδομένων (DATA), με εταιρεία – εξωτερικό συνεργάτη για τη χρήση ασφαλέστερων, λειτουργικότερων και παράλληλα οικονομικότερων προγραμμάτων που να εξυπηρετούν τις δραστηριότητες της Δ.Ε.Υ.Α.Μ.

Ειδικότερα, η Δ.Ε.Υ.Α.Μ. μετά από δοκιμαστικές εκπομπές σήματος, προχώρησε σε ομαδοποίηση των αναγκών της και προτείνει τη σύναψη σύμβασης παροχής υπηρεσιών, μέσω καρτών κινητής τηλεφωνίας.

Η δαπάνη των εν λόγω υπηρεσιών με CPV : 64212000-5, θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους της Δ.Ε.Υ.Α. ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ, έχει προϋπολογισθεί ενδεικτικά στο ποσό των 2.270,63 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. και θα καλυφθεί από τον κωδικό Κ.Α. : 62.03.04 «Έξοδα Κινητής Τηλεφωνίας» του προϋπολογισμού του έτους 2022 και με πρόβλεψη για τη

δέσμευση του υπολοίπου ποσού από τον αντίστοιχο κωδικό του προϋπολογισμού του έτους 2023.

### **ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΠΟΣΟΤ.</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝ. (€)</b>	<b>ΔΑΠΑΝΗ (€)</b>
1	Κάρτα με δεδομένα 10 GB, διάρκειας 18 μηνών.	6	210,22	1.261,32
2	Κάρτα αποστολής 150 SMS και ΔΕΔΟΜΕΝΑ 100 MB, διάρκειας 18 μηνών.	1	326,47	326,47
3	Κάρτα αποστολής 150 SMS με δυνατότητα κλήσεων, διάρκειας 18 μηνών.	2	341,42	682,84
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ :</b>				<b>2.270,63</b>
<b>ΦΠΑ 24% :</b>				<b>544,95</b>
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ :</b>				<b>2.815,58</b>

\*\* Στις ανωτέρω τιμές συμπεριλαμβάνονται τα τέλη συνδρομητών.

Συντάχθηκε

Θεωρήθηκε

ΠΑΠΑΔΑΚΗ ΚΑΛΛΙΟΠΗ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ, MSC

Κουγιουμουτζάκης Γεώργιος  
Οικονομολόγος Π.Ε.ΜSc  
Γεν. Δ/ντής Δ.Ε.Υ.Α.Μ.

Φασουλάκης Μιχάλης  
Διοίκηση Επιχειρήσεων Τ.Ε.  
Τμήμα Προμηθειών Δ.Ε.Υ.Α.Μ.