



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΠΑΛΛΗΝΗΣ

Παλλήνη, 18/08/2021  
Αρ.Πρωτ.: 27371

Προς: Τμήμα Λογιστηρίου

**Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ-ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
&  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ**

### ΘΕΜΑ: ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η μελέτη 29/2021 αφορά την προμήθεια μονάδων εξοπλισμού ασύρματης επικοινωνίας για το στόλο οχημάτων. Συγκεκριμένα η Υπηρεσία Καθαριότητα χρειάζεται τον εξοπλισμό ασύρματης επικοινωνίας για να λειτουργήσει απρόσκοπτα ο καινούριος μηχανολογικός εξοπλισμός που θα προμηθευτεί ο Δήμος στην διάρκεια του έτους και περιλαμβάνει τέσσερα (4) απορριμματοφόρα, ένα (1) φορητό τύπου γάντζου hooklift, έξι (6) φορητούς πομποδέκτες για τις ανάγκες των εποπτών Καθαριότητας και των πεζοπόρων κλιμακίων της Καθαριότητας.

#### A. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

- Ενδεικτικός Προϋπολογισμός 9.550,00 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (11.842,00 € με ΦΠΑ 24%)
- **Κ.Α.** Προϋπολογισμού: 20.7135.0018 με τίτλο: ««ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΟΝΑΔΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ» πίστωση 15.000,00 €

**CPV: 32344210-1 Εξοπλισμός ασύρματης επικοινωνίας**

#### B. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	Περιγραφή Είδους	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας (€)	Δαπάνη (€)
1	<p>Πομποδέκτης οχήματος 136-174MHz, 25W, 12.5/20/25KHz, 64 ζώνες, MIL STD 810 C,D,E,F&amp;G, ενσωματωμένο μεγάφωνο, SCAN, CTCSS/DCSS, μεγάλη LCD έγχρωμη οθόνη, ενσωματωμένη πλακέτα ψηφιακής DMR Standard τεχνολογίας, με δυνατότητα επιλογής από το χρήστη αναλογικής ή ψηφιακής λειτουργίας.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Πομποδέκτης</li> <li>- Μικρόφωνο με μεταλλική βάση στήριξης</li> <li>- Καλώδιο τροφοδοσίας</li> <li>- Ανταλλακτική ασφάλεια</li> <li>- Βάση DIN</li> <li>- Μεταλλάκτης 24/12VDC 16A</li> <li>- Κεραία αυτοκινήτου, με βάση AE DV, καλώδιο 4m &amp; πεταλούδα</li> <li>- Κόστος εγκατάστασης ανά σταθμό οχήματος από εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό</li> <li>- Συνοδευόμενο από συσκευή GPRS module</li> <li>- Κιτ πλακέτα αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης πομποδεκτη/οχήματος</li> <li>- VHF Tracker</li> </ul>	Τεμ.	5	950,00€	4.750,00€
2	<p>Πομποδέκτης φορητός 136-174MHz με GPS, 5W, 12.5/20/25KHz, 1024 κανάλια, 64 ζώνες, αδιάβροχος (IP67), MIL STD 810 C,D,E,F&amp;G, ενσωματωμένο μεγάφωνο, SCAN, CTCSS/DCSS, μεγάλη LCD έγχρωμη οθόνη, ενσωματωμένη πλακέτα ψηφιακής DMR Standard τεχνολογίας, με δυνατότητα επιλογής από το χρήστη αναλογικής ή ψηφιακής λειτουργίας.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Πομποδέκτης</li> <li>- Κεραία VHF</li> <li>- Μπαταρία 2.000mAh</li> </ul>	Τεμ.	1	680,00€	680,00€

	- Φορτιστής ταξιδιού - Κλιπ ζώνης				
3	Πομποδέκτης φορητός 136-174MHz, 5W, 12.5/20/25KHz, 32 κανάλια, αδιάβροχος (IP67), MIL STD 810 C,D,E,F&G, ενσωματωμένο μεγάφωνο, SCAN, CTCSS/DCSS, χωρίς οθόνη, ενσωματωμένη πλακέτα ψηφιακής DMR Standard τεχνολογίας ,με δυνατότητα επιλογής από το χρήστη αναλογικής ή ψηφιακής λειτουργίας. - Πομποδέκτης - Κεραία VHF - Μπαταρία 2.000mAh - Φορτιστής ταξιδιού - Κλιπ ζώνης	Τεμ.	4	550,00€	2.200,00€
4	Πομποδέκτης φορητός 136-174MHz με Bluetooth και GPS, 5W, 12.5/20/25KHz, 256 κανάλια, IP54, MIL STD 810 C,D,E,F&G, ενσωματωμένο μεγάφωνο, SCAN, CTCSS/DCSS, με OLED οθόνη 1,3'', ενσωματωμένη πλακέτα ψηφιακής DMR Standard τεχνολογίας ,με δυνατότητα επιλογής από το χρήστη αναλογικής ή ψηφιακής λειτουργίας. - Πομποδέκτης - Κεραία VHF - Μπαταρία 2.000mAh - Φορτιστής ταξιδιού - Κλιπ ζώνης	Τεμ.	1	500,00€	500,00€
5	Επιτραπέζια βάση φόρτισης έξι (6) θέσεων για φορητές συσκευές Hytera σειράς PD-7xx	Τεμ.	1	400,00€	400,00€
6	Μικρόφωνα για Hytera σειράς MD-7xx με μεταλλική βάση στήριξης	Τεμ.	5	50,00€	250,00€
7	Μπαταρίες 2.200mAh για φορητούς Hytera σειράς PD-7xx	Τεμ.	6	70,00€	420,00€
8	Μπαταρίες (συμβατικές) για φορητούς Sepura SRH-3500	Τεμ.	4	70,00€	280,00€
9	Μπαταρίες για φορητούς Sepura STP-8000	Τεμ.	1	70,00€	70,00€

<b>ΔΑΠΑΝΗ</b>	<b>9.550,00€</b>
ΦΠΑ 24%	2.292,00€
<b>ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>	<b>11.842,00 €</b>

Γ. Λοιπά στοιχεία της προς ανάθεσης προμήθειας:

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης και με κριτήριο η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 209 του Ν.3463/06 (Δ.Κ.Κ.), τις διατάξεις της παρ. 9 του άρθρου 20 του Ν. 3731/08, τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 και ιδιαιτέρως τα άρθρα 116, 118 και 120 και του Ν.4555/2018.

Δ. Επιθυμητός τόπος παράδοσης : Αμαξοστάσιο-Δήμος Παλλήνης και μέχρι 31/12/2021

ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΠΑΛΛΗΝΗΣ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ –  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ

ΛΙΑΜΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ