



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ
Τ.Κ. 57013
Κομνηγών 76 - Ωραιόκαστρο
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ -
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ Τ.Π.Ε.

**ΕΚΘΕΣΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ – ΔΑΠΑΝΗΣ
ΓΙΑ ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΣΥΝΔΡΟΜΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΟΠΤΕΙΑ ΚΑΙ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΤΟΥ ΣΤΟΛΟΥ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**

I. ΓΕΝΙΚΑ

Με την παρούσα έκθεση προδιαγραφών, προϋπολογισμού δαπάνης 5.654,40 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%, προβλέπεται η ανανέωση της συνδρομητικής υπηρεσίας για το έτος 2017, μέσω της οποίας πραγματοποιείται η εποπτεία και διοίκηση του στόλου οχημάτων. Η υπηρεσία αυτή παρέχεται μέσω ιστοσελίδας χωρίς να απαιτεί την εγκατάσταση του συστήματος σε τοπικό Η/Υ του Δήμου.

Η δαπάνη θα βαρύνει τις Δημοτικές πιστώσεις οικονομικού έτους 2017.

**Κωδικός CPV: 79980000-7 ‘Υπηρεσίες συνδρομών’.
Κ.Α. 02.00.6453.1000**

II. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Με τη συνδρομητική υπηρεσία μέσω της ιστοσελίδας <http://95.211.36.212/fleet2/fleet2.wgx> (Δυνατότητα απομακρυσμένης πρόσβασης στις καταγραφές μέσω διαδικτύου) προσδιορίζεται η γεωγραφική θέση των οχημάτων του Δήμου σε πραγματικό χρόνο και με απεικόνιση ιστορικού διαδρομών.

Αναλυτικότερα, μέσω της συνδρομητικής υπηρεσίας παρέχονται τα ακόλουθα για εικοσιτέσσερα (24) οχήματα του Δήμου:

Εύκολη και αυτοματοποιημένη εισαγωγή σημείων ενδιαφέροντος (π.χ. κάδοι) σε ψηφιακό χάρτη, η οποία να μπορεί να γίνει με 2 τρόπους: Μέσω έτοιμης λίστα από λογιστικό φύλλο και από το όχημα, το οποίο εκτελεί την προγραμματισμένη διαδρομή, σημειώνοντας με σταμάτημα (=συμβάν) τα σημεία ενδιαφέροντος .
Προβολή κίνησης οχημάτων σε χάρτη σε πραγματικό χρόνο.
Προβολή δρομολογίων – συμβάντων σε χάρτη .
Δυνατότητα γεωγραφικού περιορισμού κίνησης των οχημάτων (geofencing) .
Σύστημα ελέγχου κίνησης , αδράνειας, αποκομιδής (μέσω του συστήματος αδράνειας) θέσης, ταχύτητας, χρόνου του οχήματος.
Έκδοση πολλών διαφορετικών αναφορών με ένδειξη συμβάντων. Ενδεικτικά αναφέρονται: στάση, αδράνεια, εκτός ορίων περιοχής, υπέρβασης ορίου ταχύτητας και σημείων ενδιαφέροντος.
Δυνατότητα αποστολής αναφορών σε email .
Καταγραφή ποσότητας καυσίμου , όπου γίνεται γνωστό ανά πάσα στιγμή η διαθέσιμη ποσότητα καυσίμου στη δεξαμενή του οχήματος.
Παροχή έτοιμων αναφορών και σχετικά διαγράμματα για τη δυνατότητα παρακολούθησης της κατανάλωσης, των διανυθέντων χιλιομέτρων και απότομου αδειάσματος.

Η υποστήριξη της συνδρομητικής υπηρεσίας περιλαμβάνει και αναβάθμιση του συστήματος προκειμένου για την αντιμετώπιση κάθε έκτακτης ανάγκης και τεχνικού προβλήματος που τυχόν παρουσιαστεί καθώς και επικοινωνία υπαλλήλων του Δήμου με την εταιρία για τηλεφωνική αποκατάσταση τυχόν προβλημάτων και επίλυση αποριών.

III. ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ - IV. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	Είδος	Ποσότη.	Τιμ.μον.	Δαπάνη
1.	Συνδρομητική υπηρεσία διαχείρισης στόλου, με τηλεπικοινωνιακό κόστος, παροχή απεριόριστων κωδικών πρόσβασης με απεριόριστη χρήση και δυνατότητα τηλεφωνικής υποστήριξης (Δευτέρα- Παρασκευή) κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.	24	190,00€	4.560,00 €
			Φ.Π.Α. 24%	1.094,40 €
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	5.654,40 €

Ο Συντάξας

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ωραιόκαστρο 07/03/2017

Η Προϊσταμένη

Τσανίδης Αθανάσιος

Τομπουλίδου Ευανθία
ΤΕ Πληροφορικής