

## ΠΡΑΚΤΙΚΟ

ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΟΥ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ Bi-Fuel:

Βενζίνη / LPG

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 24.000€ με ΦΠΑ

Στα Γρεβενά, σήμερα, την 2η Απριλίου 2026, ημέρα Πέμπτη, σε συνέχεια της υπ' αριθμ. 3831/30-3-2026 Πρόσκλησης σε Συνεδρίαση της αρμόδιας Επιτροπής που συγκροτήθηκε με την υπ' αριθμ.249/2026 Απόφαση ΔΣ του Νοσοκομείου της 27<sup>ης</sup>-3-2026<sup>ης</sup> Συνεδρίασης για την σύνταξη τεχνικών προδιαγραφών σχετικά με την προμήθεια υπηρεσιακού οχήματος συνολικής δαπάνης 24.000,00€, οι τεχνικές προδιαγραφές διαμορφώθηκαν ως εξής:

- Προμήθεια ενός καινούριου επιβατικού αυτοκινήτου τύπου SUV, με κινητήρα διπλού καυσίμου εργοστασιακά κατασκευασμένος για χρήση βενζίνης και υγραερίου (LPG) νέας αντιρρυπαντικής τεχνολογίας EURO 6e σύμφωνα με το τελευταίο ισχύον ευρωπαϊκό πρότυπο και να φέρει σύστημα παρακολούθησης κατανάλωσης βάσει κανονισμών ΕΕ για το 2026.
- Θα είναι ενιαίου (μεταλλικού) αμαξώματος **5-θυρο**, κατάλληλων διαστάσεων με δυνατότητα άνετης μεταφοράς πέντε (5) ατόμων.

ΒΑΣΙΚΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Καύσιμο : Βενζίνη + LPG
- Κυβισμός : έως 1000 cm<sup>3</sup>
- Προδιαγραφές εκπομπών ρύπων : Euro 6e-bis-FCM
- Αριθμός κυλίνδρων / βαλβίδων : 3 / 12
- Χρονισμός : Καδένα
- Τύπος κινητήρα / ψεκασμού : turbo / ψεκασμός πολλαπλών σημείων
- Κιβώτιο Ταχυτήτων : Μηχανικό / 6
- Σύστημα διεύθυνσης με ηλεκτρική υποβοήθηση
- Μέγιστη ταχύτητα : 170
- Κατανάλωση μικτή : 8,3 LPG / 6,8 βενζίνης
- Ρεζερβουάρ καυσίμου : 50lt βενζίνης + 50 lpg
- Χωρητικότητα πορτμπάγκαζ : τουλάχιστον 570 κάτω από το κάλυμμα / τουλάχιστον 1600 με αναδιπλωμένα τα πίσω καθίσματα
- Αυτόματο σύστημα πέδησης έκτακτης ανάγκης με ανίχνευση πεζών
- Σύστημα προειδοποίησης εμπρόσθιας σύγκρουσης
- Σύστημα προειδοποίησης αλλαγής λωρίδας κυκλοφορίας

Π Ρ Ο Τ Ο Κ Ο Λ Λ Ο  
ΔΙΟΙΚΗΣΗ  
3ης ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ  
(ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ)  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΓΡΕΒΕΝΩΝ  
Αριθ. Πρωτ. : 5667  
Ελάτη την : 12-5-2026

- 2025 ΠΙΑ Β 32895
- Σύστημα διατήρησης σταθερής ταχύτητας με ρυθμιζόμενο περιοριστή ταχύτητας (Cruise Control & Speed Limiter)
  - Πίσω αισθητήρες παρκαρίσματος
  - Καμερα οπισθοπορίας
  - Σύστημα αντιμπλοκαρίσματος τροχών (ABS)
  - Ηλεκτρονικός έλεγχος ευστάθειας (ESC) & Σύστημα αντιολίσθησης τροχών (ASR)
  - Αερόσακοι μετωπικοί οδηγού & συνοδηγού
  - Αερόσακοι πλευρικοί εμπρός, τύπου κουρτίνας εμπρός/πίσω (συνοδηγού με δυνατότητα απενεργοποίησης)
  - Ηχητική & οπτική ειδοποίηση των ζωνών ασφαλείας οδηγού-συνοδηγού & πίσω επιβατών
  - Κεντρικό κλείδωμα με τηλεχειρισμό
  - Ένδειξη απώλειας πίεσης ελαστικών (TPMS)

### **ΑΝΕΣΗ**

- Εμπρός προβολείς eco-LED
- Φώτα ημέρας Led
- Αισθητήρες φώτων & βροχής
- Ηλεκτρικά παράθυρα εμπρός & πίσω
- Ηλεκτρικά ρυθμιζόμενοι & θερμαινόμενοι εξωτερικοί καθρέπτες
- Air-condition
- Κάθισμα οδηγού ρυθμιζόμενο σε ύψος
- Πλάτη πίσω καθισμάτων διαιρούμενη & αναδιπλούμενη
- Τιμόνι ρυθμιζόμενο σε ύψος & τηλεσκοπικά

### **ΠΟΛΥΜΕΣΑ**

- Πίνακας οργάνων με ψηφιακή οθόνη 3,5"
- Media Display Σύστημα πολυμέσων με οθόνη τουλάχιστον 10" & 4 ηχεία

### **ΣΧΕΔΙΑΣΗ**

- Τροχοί 17"
- Αρθρωτές ράγες οροφής
- Σκουρόχρωμα κρύσταλλα πίσω επιβατών
- Δερμάτινο τιμόνι
- Υφασμάτινη επένδυση καθισμάτων
- Πατάκι στο χώρο αποσκευών
- Kit επισκευής ελαστικών

### **ΑΣΦΑΛΕΙΑ**

Το όχημα θα είναι εφοδιασμένο επίσης με τα παρακάτω:

2026 ΔΙΑΒ32895

- Ένα (1) πυροσβεστήρα.
- Ένα (1) πλήρες φαρμακείο σε ανάλογο κουτί.
- Ένα (1) αρθρωτό τρίγωνο ασφαλείας (στάθμευσης).
- Ένα (1) κλειδί τροχών.
- Ένα (1) ζεύγος αντιολισθητικών αλυσίδων
- Ένα (1) GPS Tracker τεχνολογίας **GNSS (Global Navigation Satellite System)** υψηλής ευκρίνειας με υποστήριξη πολλαπλών συστημάτων (πχ. GPS, Galileo) που να υποστηρίζεται από δίκτυα κινητής τηλεφωνίας για τη μετάδοση των δεδομένων σε πραγματικό χρόνο με δυνατότητα ανίχνευσης κίνησης, υπέρβασης ταχύτητας και ειδοποίησης προσπάθειας αφαίρεσης ή δολιοφθοράς, με πιστοποίηση CE. Να περιλαμβάνεται η πλατφόρμα διαχείρισης WEB/APP με δυνατότητα πρόσβασης για την δυνατότητα παρακολούθησης της πορείας του οχήματος. Επίσης θα τοποθετηθεί αυτοκόλλητη σήμανση ενημέρωσης εντός του οχήματος. Θα περιλαμβάνεται η εγκατάσταση από τον ανάδοχο καθώς και η εκπαίδευση του προσωπικού του φορέα. Θα υπάρξει συμμόρφωση με τους όρους του GDPR και κύριος σκοπός είναι η ασφάλεια του οχήματος, η βέλτιστη διαχείριση και μείωση του κόστους λειτουργίας.

### **ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΣ**

Ο χρωματισμός του οχήματος θα είναι μεταλλικός αρίστης ποιότητας (σε φούρνο βαφής) χρώματος (εκτός λευκού) κατόπιν συνεννόησης με την Τεχνική Υπηρεσία του Γενικού Νοσοκομείου Γρεβενών. Οι δε επιφάνειες που θα είναι εκτεθειμένες προς το έδαφος έχουν υποστεί ειδική αντισκωριακή επεξεργασία. Στα πλαϊνά μέρη του οχήματος θα αναγραφεί το λογότυπο « ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΓΡΕΒΕΝΩΝ» μαζί με το έμβλημα του Νοσοκομείου Γρεβενών.

Το αυτοκίνητο θα πρέπει να παραδοθεί έτοιμο προς χρήση με άδεια κυκλοφορίας και πινακίδες, με διαδικασίες που αναλαμβάνει να διεκπεραιώσει ο ανάδοχος.

Μέγιστη τιμή 24.000€ με ΦΠΑ

### **Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ**

ΜΠΡΑΣΙΝΙΚΑ ΜΑΡΙΑ ΠΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ, ως Πρόεδρος

ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ, ΤΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ, ως Μέλος

ΒΑΚΟΥΦΤΣΗΣ ΕΥΘΥΜΙΟΣ, ΔΕ ΤΕΧΝΙΚΟΥ, ως Μέλος

ΤΖΗΜΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ, ΤΕ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ, ως Μέλος

ΓΟΥΣΙΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ, ΔΕ ΟΔΗΓΩΝ ως Μέλος



2026DIAB32895