

|  |
| --- |
| Εικόνα που περιέχει κείμενο, clipart  Περιγραφή που δημιουργήθηκε αυτόματαΕπιχειρησιακό Πρόγραμμα  Υποδομές Μεταφορών,  Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη  Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης |

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α’**

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ της υπ’ αριθ. 3776/24.5.2022 πρόσκλησης**

**Προμήθεια ηλεκτροκίνητου επιβατικού αυτοκινήτου στο πλαίσιο του έργου «Ενεργειακή αναβάθμιση των κτιριακών**

**εγκαταστάσεων του Πολυτεχνείου Κρήτης και αντικατάσταση συμβατικών οχημάτων με ηλεκτρικά» του Ε.Π.**

**«Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη 2014-2020»**

**ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ**

*Ι. Γενική Περιγραφή του προτεινόμενου είδους*

Στο πλαίσιο υλοποίησης του ενταγμένου έργου «Ενεργειακή αναβάθμιση των κτιριακών εγκαταστάσεων του Πολυτεχνείου Κρήτης και αντικατάσταση συμβατικών οχημάτων με ηλεκτρικά» και συγκεκριμένα του υποέργου 6 προβλέπεται η προμήθεια ενός ηλεκτρικού επιβατικού αυτοκινήτου, καθώς το ίδρυμα δεν διαθέτει υπηρεσιακό αυτοκίνητο για χρήση από τη Διοίκηση.

*ΙΙ. Πίνακας Συμμόρφωσης Τεχνικών Προδιαγραφών*

Ηλεκτροκίνητο Επιβατικό αυτοκίνητο - Τεμάχιο: 1.

Οι απαιτούμενες προδιαγραφές είναι:

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** | | **ΠΡΟΣΦΟΡΑ** | |
| **(α)** | **(β)** | **(γ)** | **(δ)** | **(ε)** |
|  |  | **ΥΠΟΧΡ/ΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜ/ΤΗ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
|  | Ονομασία εταιρίας | **ΜΑΡΚΑ** |  |  |
|  | Εμπορική ονομασία αυτοκινήτου | **Μοντέλο** |  |  |
|  | Δυνατότητα επιλογής χρώματος μεταξύ δύο και άνω χρωμάτων | **ΝΑΙ** |  |  |
|  | Το όχημα διαθέτει όλα τα απαιτούμενα έγγραφα για την έκδοση άδειας κυκλοφορίας από την Υπηρεσία Μεταφορών. Ο Ανάδοχος δεσμεύεται να τα παραδώσει κατά τη παράδοση του οχήματος και να συνεργαστεί με το Πολυτεχνείο Κρήτης μέχρι την έκδοση τους | **ΝΑΙ** |  |  |
|  | Αριθμός επιβατών ανά αυτοκίνητο: >= 2 | **ΝΑΙ** |  |  |
|  | Τροχοί: 4 | **ΝΑΙ** |  |  |
|  | Μπαταρία τεχνολογίας λιθίου | **ΝΑΙ** |  |  |
|  | Χωρητικότητα Μπαταρίας >= 30 kWh | **ΝΑΙ** |  |  |
|  | Μέγιστη ροπή/στροφές [Nm] >= 200 | **ΝΑΙ** |  |  |
|  | Φόρτιση: Φόρτιση σε σταθμό βάσης και σε μπρίζα σούκο. Περιλαμβάνεται καλώδιο φόρτισης τουλάχιστον Mode 3 τύπου ΙΙ για φόρτιση σε σταθμό βάσης και καλώδιο για φόρτιση σε πρίζα σούκο. Όλα τα απαιτούμενα για τη φόρτιση του οχήματος είτε σε πρίζα σούκο είτε σε σταθμό φόρτισης περιλαμβάνονται στη τιμή. Περιγραφή του τρόπου φόρτισης | **ΝΑΙ** |  |  |
|  | Αυτονομία πλήρους φόρτισης: >=200km | **ΝΑΙ** |  |  |
|  | Να διαθέτει αυτόματο ελεγκτή επιτήρησης φόρτισης. Περιγραφή του τρόπου λειτουργίας του | **ΝΑΙ** |  |  |
|  | Μέγιστη Ταχύτητα >=100 km/h | **ΝΑΙ** |  |  |
|  | Αυτόματο Κιβώτιο Ταχυτήτων | **ΝΑΙ** |  |  |
|  | Κινητήρας ισχύς Kw >= 30 | **ΝΑΙ** |  |  |
|  | Αερόσακοι οδηγού/συνοδηγού | **ΝΑΙ** |  |  |
|  | Κλιματισμός | **ΝΑΙ** |  |  |
|  | Εγγύηση κατασκευαστή καλής λειτουργίας του οχήματος τουλάχιστον δύο (2) ετών | **ΝΑΙ** |  |  |
|  | Εγγύηση κατασκευαστή καλής λειτουργίας των μπαταριών τουλάχιστον τεσσάρων (4) ετών | **ΝΑΙ** |  |  |
|  | Ο οικονομικός φορέας που θα αναδειχθεί Ανάδοχος να διαθέτει ή να συνεργάζεται με εξειδικευμένο συνεργείο στα Χανιά Κρήτης.  Δέσμευση του οικονομικού φορέα ότι, εφόσον αναδειχθεί Ανάδοχος, θα προσκομίσει, κατά την υπογραφή της σύμβασης, υπεύθυνη δήλωση αποδοχής του εκπροσώπου του εξειδικευμένου συνεργαζόμενου συνεργείου ή υπεύθυνη δήλωση του εκπροσώπου του Αναδόχου ότι διαθέτει εξειδικευμένο συνεργείο στις εγκαταστάσεις του, το οποίο βρίσκεται στα Χανιά Κρήτης. | **ΝΑΙ** |  |  |
|  | Δέσμευση του οικονομικού φορέα ότι, εφόσον αναδειχθεί Ανάδοχος, θα πρέπει εντός 24 ωρών από την ώρα αναγγελίας βλάβης του οχήματος, να έχει εκτιμήσει τη βλάβη / ζημία και εφόσον η αποκατάσταση αυτής καλύπτεται από την εργοστασιακή εγγύηση, ότι θα προβαίνει, χωρίς επιπλέον κόστος, στην αποκατάσταση | **ΝΑΙ** |  |  |
|  | Παράδοση του οχήματος και των εγχειριδίων χρήσης και συντήρησης εντός πέντε (5) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης σε χώρο του Πολυτεχνείου Κρήτης που θα υποδειχθεί με ταυτόχρονο έλεγχο ορθής λειτουργίας του κατά την παράδοση. | **ΝΑΙ** |  |  |
|  | Εκπαίδευση προσωπικού / χρηστών [τουλάχιστον πέντε (5) ατόμων] στη λειτουργία του οχήματος κατά την παράδοση του. | **ΝΑΙ** |  |  |
|  | Οι μπαταρίες του ηλεκτρικού οχήματος να διαθέτουν πιστοποίηση CE. | **ΝΑΙ** |  |  |

**Επεξήγηση των στηλών του Πίνακα Συμμόρφωσης:**

1. **Στήλη Α/Α:** Στη στήλη αυτή αναγράφεται ο αύξων αριθμός κατά κατηγορία και υποκατηγορία των στοιχείων που περιγράφονται στην επόμενη στήλη.
2. **Στήλη ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ:** Στη στήλη αυτή περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή επεξηγήσεις για τους οποίους θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις.
3. **Στήλη ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ:**

Στη στήλη αυτή έχουν συμπληρωθεί η λέξη «ΝΑΙ», που σημαίνει ότι η αντίστοιχη προδιαγραφή είναι υποχρεωτική για τον προμηθευτή.

Η μη συμμόρφωση με τις υποχρεωτικές απαιτήσεις συνεπάγεται την απόρριψη της προσφοράς.

1. **Στήλη ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ:** Στη στήλη αυτή σημειώνεται η απάντηση του προμηθευτή που έχει, κατά περίπτωση, τη μορφή:

* ΝΑΙ/ΟΧΙ, εάν η προσφορά πληροί ή όχι την αντίστοιχη προδιαγραφή.
* **Ενός αριθμητικού μεγέθους που δηλώνει την ποσότητα του αντίστοιχου χαρακτηριστικού στην προσφορά**.

1. **Στήλη ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ:** Στη στήλη αυτή θα αναγραφεί ο Αύξων αριθμός, σελίδα και στίχος τεχνικού εγχειριδίου, εγγράφου ή δημοσιεύματος, με το οποίο υποστηρίζονται σημειωθείσες πληροφορίες στις προηγούμενες στήλες. Το συγκεκριμένο χαρακτηριστικό να έχει εντοπισθεί, υπογραμμισθεί και να αναγράφεται ο αριθμός του κριτηρίου των προδιαγραφών που αναφέρεται.

Η απάντηση σε όλα τα σημεία των πινάκων και η παροχή όλων των πληροφοριών που ζητούνται είναι υποχρεωτική για τους προμηθευτές. Οι απαντήσεις να είναι σαφείς και τυπωμένες ή δακτυλογραφημένες, χωρίς διορθώσεις και σβησίματα. Η μη συμμόρφωση με τον όρο αυτό συνεπάγεται την απόρριψη της προσφοράς.

Χανιά……………………..

Ο Προσφέρων

Επωνυμία (σφραγίδα) και υπογραφή