

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΓΓΑΙΟΥ**

ΜΕΛΕΤΗ 1083 / 2017

CPV 34131000-4: Ημιφορτηγά

**Προμήθεια δυο μεταχειρισμένων
ημιφορτηγών τύπου 4x4**

ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ

| | |
|-------------------|-----------------------|
| ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ | € 24,032.26 |
| ΜΕ ΦΠΑ 24% | € 29,800.00 |
| Κ.Α. | 30/7132.002 |
| ΑΑΥ | 539/03.07.2017 |

**ΕΛΕΥΘΕΡΟΥΠΟΛΗ
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2017**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση συντάχθηκε κατ' εντολή Δημάρχου και αφορά την προμήθεια δυο μεταχειρισμένων ημιφορτηγών τύπου 4x4 για τις ανάγκες των υπηρεσιών του Δήμου Παγγαίου.

Τα οχήματα θα είναι διπλοκάμπινα, πετρελαιοκίνητα, ατρακάριστα και γενικά σε πολύ καλή κατάσταση, έτοιμα για θέση σε κυκλοφορία. Οι προδιαγραφές και τα λοιπά τεχνικά στοιχεία των προς προμήθεια ειδών περιγράφονται εκτενέστερα στα λοιπά τεύχη της παρούσας μελέτης.

Η δαπάνη έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των € 29.800 συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%, και θα καλυφθεί από τον Κ.Α. 30/7132.002 του προϋπολογισμού του Δήμου Παγγαίου οικονομικού έτους 2017.

Η σύμβαση εκτέλεσης της προμήθειας δύναται να πραγματοποιηθεί με διαδικασία συνοπτικού διαγωνισμού σύμφωνα με το άρθρο 117, του Ν. 4412/2016.

Ελευθερούπολη, 28.08.2017

Ο Συντάξας

Νικόλαος Ευαγγέλου
Διπλ. Μηχ/γος Μηχ/κός / Β'

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές αφορούν την προμήθεια δυο (2) ημιφορτηγών οχημάτων 4x4, διπλοκάμπινων, με καρότσα ανοικτού τύπου. Τα οχήματα θα έχουν έγκριση τύπου και θα είναι σε πολύ καλή κατάσταση, εφοδιασμένα με πρόσφατο πιστοποιητικό από ΚΤΕΟ, έτοιμα να τεθούν σε κυκλοφορία, με όλα τα μηχανικά και ηλεκτρικά μέρη των οχημάτων να λειτουργούν άψογα κατά τη στιγμή της παράδοσής τους.

Ειδικότερα, οι ελάχιστες προδιαγραφές των προς προμήθεια οχημάτων θα είναι:

ΧΡΟΝΟΛΟΓΙΑ ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ: Το έτος πρώτης άδειας κυκλοφορίας δεν θα είναι προ του **2007**.

ΚΑΜΠΙΝΑ: Τα οχήματα θα είναι διπλοκάμπινα, τετράπορτα.

ΤΕΤΡΑΚΙΝΗΣΗ: Ναι.

ΚΑΥΣΙΜΟ: Πετρέλαιο.

ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ / ΙΣΧΥΣ: Πετρελαιοκινητήρας, υδρόψυκτος, τοποθετημένο στο εμπρόσθιο μέρος του οχήματος με τέσσερις τουλάχιστον κυλίνδρους:

- Χωρητικότητας πάνω από 2450 κυβικά εκατοστά / ισχύος (μέγιστης) πάνω από **120** HP για το ένα
- Χωρητικότητας πάνω από 2950 κυβικά εκατοστά / ισχύος (μέγιστης) πάνω από 160 HP για το δεύτερο.

ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ: Το κιβώτιο ταχυτήτων θα είναι μηχανικό.

ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ: Το σύστημα διεύθυνσης θα είναι με υδραυλική υποβοήθηση.

ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ: Τα οχήματα θα διαθέτουν σύστημα ABS, αεριζόμενους δίσκους εμπρός, τύμπανο πίσω.

ΕΛΑΣΤΙΚΑ: Τα ελαστικά θα είναι σύμφωνα με τις ευρωπαϊκές προδιαγραφές και τις προτεινόμενες διαστάσεις του εργοστασίου κατασκευής. Η αναγραφόμενη ημερομηνία κατασκευής των ελαστικών θα είναι εντός του δεύτερου εξαμήνου του 2016.

ΚΑΜΠΙΝΑ – ΑΜΑΞΩΜΑ: Τα οχήματα θα διαθέτουν διπλή καμπίνα και τέσσερις (4) πόρτες.

AIR CONDITION: Τα οχήματα θα διαθέτουν air condition ή αυτόματο κλιματισμό.

ΚΑΘΡΕΠΤΕΣ: Δύο (2) εξωτερικοί καθρέπτες.

BIBLIO SERVICE: Τα οχήματα θα είναι εφοδιασμένα με το ιστορικό συντήρησής τους (book service).

Από πλευράς εξοπλισμού, τα οχήματα θα φέρουν ό,τι προβλέπεται από τον Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας, ενδεικτικά γρύλος, πυροσβεστήρας (καινούργιος), πλήρες φαρμακείο, προειδοποιητικό τρίγωνο καθώς και πατάκια καμπίνας εμπρός και πίσω.

Ελευθερούπολη, 28.08.2017

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Πρ/νος Δ/νσης

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Μαρμίδης Στέργιος
Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός/Α'

Νικόλαος Ευαγγέλου
Διπλ. Μηχανολόγος Μηχανικός/Β'

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1: ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Η εκτέλεση της εργασίας διέπεται από τις διατάξεις:

1. Του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
2. Του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα (Ν. 3463/06) και ιδιαίτερα την παρ. 1 και την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/06, όπως αναδιατυπώθηκε με την με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/07.
3. Του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/07.06.2010 τεύχος Α') «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».

ΑΡΘΡΟ 2: ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Μετά την έκδοση απόφασης της ανάθεσης ο ανάδοχος θα κληθεί να υπογράψει τη σχετική σύμβαση εντός της προθεσμίας που θα ορίζεται με το έγγραφο της πρόσκλησης. Με την υπογραφή της σύμβασης ο ανάδοχος οφείλει να έρθει σε συνεννόηση με την αρμόδια διεύθυνση του Δήμου για την έναρξη της προαναφερόμενης προμήθειας.

ΑΡΘΡΟ 3: ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Η παράδοση των ειδών θα γίνει εντός της προθεσμίας που ορίζεται στη Διακήρυξη. Το ίδιο ισχύει και για τον τόπο παράδοσης. Ο Ανάδοχος οφείλει να μεριμνήσει για την έγκαιρη κλήση των μελών της επιτροπής παραλαβής, γνωστοποιώντας τους εγγράφως για την ημερομηνία και ώρα που προτίθεται να παραδώσει.

ΑΡΘΡΟ 4: ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η πληρωμή της αξίας των υλικών θα γίνεται μετά την παραλαβή των ειδών, την ολοκλήρωση των απαιτούμενων διοικητικών διαδικασιών και τη διεξαγωγή των προβλεπόμενων ελέγχων.

ΑΡΘΡΟ 5: ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

Μετά την ανάθεση και πριν την παράδοση, ο Ανάδοχος θα μεριμνήσει ώστε τα οχήματα να έχουν υποβληθεί σε τεχνικό έλεγχο, **με δική του δαπάνη**, από επίσημο Κέντρο Τεχνικού Ελέγχου Οχημάτων (ΚΤΕΟ). Το σχετικό πιστοποιητικό θα συνοδεύει το κάθε όχημα κατά την παράδοσή του.

ΑΡΘΡΟ 6: ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Όπως ορίζεται στη διακήρυξη.

Ελευθερούπολη, 28.08.2017

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Πρ/νος Δ/νσης

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Μαρμίδης Στέργιος
Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός/Α'

Νικόλαος Ευαγγέλου
Διπλ. Μηχανολόγος Μηχανικός/Β'

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

| α/α | Περιγραφή | Μον. Μετρ. | Ποσό-τητα | Τιμή μον. | Μερ. Συν. |
|---------------|---|------------|-----------|-----------|-----------|
| 1 | Ημιφορτηγό (σύμφωνα με τις απαιτήσεις της παρούσας μελέτης). Ειδικότερα: Χωρητικότητας πάνω από 2.450 κυβικά εκατοστά / ισχύος (μέγιστης) πάνω από 130 HP. | τεμ. | 1 | 11.693,55 | 11.693,55 |
| 2 | Ημιφορτηγό (σύμφωνα με τις απαιτήσεις της παρούσας μελέτης). Ειδικότερα: Χωρητικότητας πάνω από 2.950 κυβικά εκατοστά / ισχύος (μέγιστης) πάνω από 160 HP. | τεμ. | 1 | 12.338,71 | 12.338,71 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | | 24.032,26 |
| ΦΠΑ 24% | | | | | 5.767,74 |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | | 29.800,00 |

Ελευθερούπολη, 28.08.2017

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Πρ/νος Δ/νσης

Μαρμίδης Στέργιος
Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός/Α'

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Νικόλαος Ευαγγέλου
Διπλ. Μηχανολόγος Μηχανικός/Β'

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

| α/α | Περιγραφή | Μον. Μετρ. | Ποσό-τητα | Τιμή μον. | Μερ. Συν. |
|---------------|---|------------|-----------|-----------|-----------|
| 1 | Ημιφορτηγό (σύμφωνα με τις απαιτήσεις της παρούσας μελέτης). Ειδικότερα: Χωρητικότητας πάνω από 2.450 κυβικά εκατοστά / ισχύος (μέγιστης) πάνω από 130 HP. | τεμ. | 1 | | |
| 2 | Ημιφορτηγό (σύμφωνα με τις απαιτήσεις της παρούσας μελέτης). Ειδικότερα: Χωρητικότητας πάνω από 2.950 κυβικά εκατοστά / ισχύος (μέγιστης) πάνω από 160 HP. | τεμ. | 1 | | |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | | | |
| ΦΠΑ 24% | | | | | |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | | |

.....
(ημερομηνία)

Ο Προμηθευτής

.....
(σφραγίδα – υπογραφή)