

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ****ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ****ΔΗΜΟΣ Ι Λ Ι Ο Υ****39<sup>η</sup> Τακτική Συνεδρίαση Οικονομικής Επιτροπής****την 01.08.2023****(Αριθμ. πρωτ.: 59831/02.08.2023)**

Η Οικονομική Επιτροπή Ιλίου συνήλθε σε Τακτική Δια Ζώσης Συνεδρίαση στην Αίθουσα Συσκέψεων του Δημαρχιακού Μεγάρου «**ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΚΟΥΚΟΥΒΙΝΟΣ**», σήμερα την **1<sup>η</sup> Αυγούστου 2023**, ημέρα **Τρίτη** και **ώρα 09:30 π.μ.** ύστερα από την υπ. αριθμ. 58514/28.07.2023 πρόσκληση του Δημάρχου ως Προέδρου της Ο.Ε. κ. Νίκου Ζενέτου, η οποία επιδόθηκε νόμιμα και εμπρόθεσμα σε όλα τα μέλη της Οικονομικής Επιτροπής στις 28.07.2023.

Η Οικονομική Επιτροπή αποτελείται από εννέα (9) μέλη.

**ΠΑΡΟΝΤΕΣ**

ΖΕΝΕΤΟΣ ΝΙΚΟΣ

Δήμαρχος ως Πρόεδρος Ο.Ε.

1. ΒΟΜΠΙΡΑΚΗ ΝΙΚΟΛΕΤΤΑ, ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ

Αντιπρόεδρος της Ο.Ε.

2. ΤΣΙΜΟΓΙΑΝΝΗΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ, ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ

Μέλος της Ο.Ε.

3. ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΣ ΦΩΤΙΟΣ, Δ.Σ.

« «

4. ΒΕΡΓΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ, Δ.Σ.

« «

5. ΓΑΛΟΥΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ, Δ.Σ.

« «

**ΑΠΟΝΤΕΣ**

1. ΦΕΓΓΕΡΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ, Δ.Σ.

Μέλος της Ο.Ε.

2. ΜΥΓΔΑΛΗ ΣΟΦΙΑ, Δ.Σ.

« «

3. ΡΗΓΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ, Δ.Σ.

« «

**ΑΠΟΦΑΣΗ –227–**

Ο Δήμαρχος κ. Ζενέτος Νίκος ως Πρόεδρος της Οικονομική Επιτροπής, εισάγει για συζήτηση το **2<sup>ο</sup>** θέμα της ημερήσιας διάταξης, που αφορά την έγκριση πρακτικού αποσφράγισης δικαιολογητικών συμμετοχής και τεχνικών προσφορών του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού άνω των ορίων με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής με τίτλο «Ενίσχυση της Μικροκινητικότητας στο Δήμο Ιλίου» υποέργο 1, της πράξης «Βιώσιμη μικροκινητικότητα μέσω συστήματος κοινοχρήστων ποδηλάτων σε δήμους της χώρας» στο πλαίσιο της υπ' αριθμ. 12143/29.11.2021 πρόσκλησης της ΕΥΔ/ΕΠ-ΥΜΕΠΕΡΑΑ με τίτλο «Βιώσιμη Αστική Κινητικότητα Μικροκινητικότητα Ολοκληρωμένη Διαχείριση Αστικών Μετακινήσεων».

Αφού θέτει υπ' όψιν της Επιτροπής το υπ' αριθμ. 57872/27.07.2023 έγγραφο της Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών του Δήμου, στο οποίο αναφέρεται ότι:

«Σας στέλνουμε το από 26.07.2023 πρακτικό της επιτροπής διενέργειας του ανοιχτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού που αφορά την αποσφράγιση του διαγωνισμού, την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών για την «Ενίσχυση της

Μικροκινητικότητας στο Δήμο Ιλίου» υποέργο 1», καθώς και το φάκελο της ανωτέρω προμήθειας, και παρακαλούμε όπως αποφασίσετε σχετικά, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 72 του Ν.3852/2010 και του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.»

προτείνει την λήψη σχετικής απόφασης

### **Η Οικονομική Επιτροπή**

Έχοντας υπόψη τα ανωτέρω, καθώς και το πρακτικό της επιτροπής διενέργειας που έχει ως κατωτέρω:

#### **«ΠΡΑΚΤΙΚΟ Ι**

#### **(ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ)**

σχετικά με το δημόσιο ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό άνω των ορίων που αφορά το υποέργο 1 «Ενίσχυση της Μικροκινητικότητας στο Δήμο Ιλίου» της πράξης «Βιώσιμη μικροκινητικότητα μέσω συστήματος κοινοχρήστων ποδηλάτων σε δήμους της χώρας» στο πλαίσιο της υπ. αριθ. 12143/29.11.2021 πρόσκλησης της ΕΥΔ/ΕΠΥΜΕΠΕΡΑΑ με τίτλο «Βιώσιμη Αστική Κινητικότητα Μικροκινητικότητα Ολοκληρωμένη Διαχείριση Αστικών Μετακινήσεων», συνολικού προϋπολογισμού 433.840,04€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Στο Ίλιον, την 11.05.2023, ημέρα Πέμπτη και ώρα 10:00 π.μ., στα γραφεία του Δήμου παρουσία μελών της Επιτροπής Διαγωνισμού, όπως αυτή ορίστηκε με την υπ. αρ. 054/2023 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής (ΑΔΑ: 6ΗΟΠΩΕΒ-ΙΦΞ), πραγματοποιήθηκε η ηλεκτρονική αποσφράγιση του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού άνω των ορίων για την ανάθεση της προμήθειας με τίτλο «Ενίσχυση της Μικροκινητικότητας στο Δήμο Ιλίου (Αριθμ. Διακήρυξης: 25847/4-4-2023), η οποία έλαβε τον υπ' αριθ. 189614 αριθμό συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, δημοσιεύθηκε νομίμως και αναρτήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων, λαμβάνοντας ΑΔΑΜ: 23PROC012439789 2023-04-05.

Αρχικά πραγματοποιήθηκε σύνδεση με το Σύστημα και αφού διαπιστώθηκε ότι συγκεκριμένος διαγωνισμός ήταν χαρακτηρισμένος από το σύστημα ως «κλειδωμένος» και δεν ήταν δυνατή η πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών, τα μέλη με τα διαπιστευτήρια (όνομα χρήστη και κρυφό προσωπικό κωδικό πρόσβασης) προχώρησαν στην αποσφράγιση του ηλεκτρονικού διαγωνισμού με Α/Α συστήματος 189614 και συγκεκριμένα αποσφραγίστηκε ο υποφάκελος «Δικαιολογητικά συμμετοχής – Τεχνική προσφορά» έτσι ώστε να είναι δυνατή η πρόσβαση στο περιεχόμενο και σε όλα τα συνημμένα δικαιολογητικά.

Επισημαίνεται ότι ο υποφάκελος «Οικονομική προσφορά» δεν αποσφραγίστηκε σύμφωνα με την διακήρυξη του διαγωνισμού, και θα αποσφραγιστεί σε μεταγενέστερο στάδιο του διαγωνισμού.

Στον διαγωνισμό κατατέθηκαν δύο (2) προσφορές ως κάτωθι:

<b>A/A</b>	<b>ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ</b>	<b>ΑΡ. ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	<b>ΗΜ/ΝΙΑ &amp; ΏΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>
1	AMCO ABEE	337785	04/052023 16:13:27
2	BRAINBOX A.E.	338190	05/05/2023 11:25:16

Τα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού παρέλαβαν από το πρωτόκολλο το φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» του οικονομικού φορέα με την επωνυμία BRAINBOX A.E. με αριθμό πρωτοκόλλου 33790/8-5-2023.

Η Επιτροπή Διαγωνισμού αποτελείται από τους:

- *Μαρκατσέλα Παναγιώτη, υπάλληλο του Δήμου Ιλίου, τακτικό μέλος,*
- *Κοντεκάκη Δήμητρα, υπάλληλο του Δήμου Ιλίου, τακτικό μέλος*
- *Ηλιάδη Θεόδωρο, υπάλληλο του Δήμου Ιλίου, αναπληρωματικό μέλος*

συγκροτήθηκε σε σώμα προκειμένου να ελέγξει τις προσφορές που υποβλήθηκαν ηλεκτρονικά μέσω ΕΣΗΔΗΣ και να ελέγξει τα δικαιολογητικά που υπέβαλαν οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς.

Η Επιτροπή ελέγχοντας τους φακέλους προσφοράς των οικονομικών φορέων, διαπίστωσε το εμπρόθεσμο της υποβολής τους και προχώρησε στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής.

Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξέτασε αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής για κάθε οικονομικό φορέα, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 72. Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνήσε με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές και διαπίστωσε την εγκυρότητά τους.

Με την ολοκλήρωση του ελέγχου εγκυρότητας των εγγυητικών επιστολών η οποία περατώθηκε στις 18/5/2023, η Επιτροπή Διαγωνισμού συνέχισε στις 27/6/2023 τις εργασίες της προκειμένου να αξιολογήσει τα Δικαιολογητικά Συμμετοχής. Η Επιτροπή Διαγωνισμού προέβη στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής.

**Από τον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής προκύπτει ο παρακάτω πίνακας:**

<b>A/A</b>	<b>ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ</b>	<b>Αρ. προσφοράς</b>	<b>Αξιολόγηση προσφοράς</b>
1	AMCO ABEE	337785	ΑΠΟΔΕΚΤΗ
2	BRAINBOX A.E.	338190	ΑΠΟΔΕΚΤΗ

Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προέβη στην αξιολόγηση και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη.

Η Επιτροπή Διαγωνισμού συνεδρίασε στις 25.07.2023, προχώρησε στην αξιολόγηση της Τεχνικής Προσφοράς και συμπλήρωσε τον πίνακα βαθμολογίας για το κάθε κριτήριο ως εξής:

<b>Κριτήριο</b>	<b>Περιγραφή</b>	<b>Συντελεστής Βαρύτητας (σ)</b>
<b>Αξιολόγηση των ποιοτικών χαρακτηριστικών εξοπλισμού και λογισμικού. Πληρότητα-Εναρμόνιση των προδιαγραφών τους με τις προβλεπόμενες από τη διακήρυξη</b>		<b>80%</b>
<b>Τερματικό Μίσθωσης Ποδηλάτων</b>		<b>13%</b>
K1	Μέγεθος οθόνης: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης. Μέγιστη διάσταση έως 15", για λόγους εργονομίας και συνολικών εξωτερικών διαστάσεων της συσκευής.	2%
K2	Φωτεινότητα οθόνης: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.	4%

K3	Συχνότητα επεξεργαστή: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.	4%
K4	Μέγεθος μνήμης: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό	3%
<b>Θέση Κλειδώματος/Φόρτισης Ποδηλάτου</b>		<b>23%</b>
K5	Πάχος υλικού κατασκευής: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.	4%
K6	Διάρκεια αντισκωριακής βαφής: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.	5%
K7	Κύκλοι κλειδώματος/ξεκλειδώματος: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.	4%
K8	Αντοχή μηχανισμού κλειδώματος: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.	4%
K9	Προαιρετικές πιστοποιήσεις: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς εφόσον δεν παρέχονται πιστοποιήσεις και αυξάνεται αναλογικά έως τους 150 βαθμούς, εφόσον παρέχεται μέρος ή το σύνολο των προαιρετικών πιστοποιήσεων	6%
<b>Ηλεκτρικό Ποδήλατο</b>		<b>36%</b>
K10	Βάρος φορτίου καλαθιού: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης. Μέγιστο βάρος έως 30 κιλά, διότι τίθεται θέμα ασφαλούς οδήγησης του ποδηλάτου όταν στο καλάθι υπάρχει μεγάλο βάρος.	3%
K11	Διάσταση τροχών: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης. Μέγιστη διάσταση έως 29", διότι τίθεται θέμα ασφαλούς οδήγησης και ισορροπίας του αναβάτη.	5%

K12	Χωρητικότητα μπαταρίας: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.	5%
K13	Μέγιστη αυτονομία σε Km: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.	5%
K14	Χρόνος φόρτισης: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.	4%
K15	Βάρος ποδηλάτου: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.	4%
K16	Υποστήριξη προαιρετικών πρωτοκόλλων CAN 2.0 και CAN-FD: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς εφόσον δεν παρέχονται πιστοποιήσεις και αυξάνεται αναλογικά έως τους 150 βαθμούς, εφόσον παρέχεται μέρος ή το σύνολο των προαιρετικών πιστοποιήσεων.	5%
K17	Προαιρετικές πιστοποιήσεις: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς εφόσον δεν παρέχονται πιστοποιήσεις και αυξάνεται αναλογικά έως τους 150 βαθμούς, εφόσον παρέχεται μέρος ή το σύνολο των προαιρετικών πιστοποιήσεων.	5%
	<b>Λογισμικό Διαχείρισης Συστήματος</b>	<b>2%</b>
K18	Άδειες χρήσης ποδηλάτων: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης	2%
	<b>Συσκευή Εγγραφής/Ανάγνωσης Καρτών Συνδρομητών</b>	<b>2%</b>
K19	Ποσότητα: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.	2%
	<b>Υπολογιστής Έκδοσης Καρτών Συνδρομητών</b>	<b>2%</b>
K20	Ποσότητα: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης	2%
	<b>Κάμερα</b>	<b>2%</b>
K21	Ποσότητα: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.	2%
	<b>Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης</b>	<b>10%</b>

K22	<p>Συνολικός χρόνος υλοποίησης του έργου: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης. Σημειώνεται ότι ο χρόνος υλοποίησης του έργου πρέπει να τεκμηριώνεται επαρκώς, λαμβάνοντας υπόψη τις ιδιαιτερότητες που αφορούν στους χρόνους προμήθειας και εγκατάστασης του εξοπλισμού. Η υποβολή υπερβολικά μικρών χρονοδιαγραμμάτων χωρίς αναλυτική τεκμηρίωση, αποτελούν λόγο απόρριψης της προσφοράς.</p>	10%
<b>Προσφερόμενες Υπηρεσίες</b>		<b>10%</b>
K23	<p><b>Διάρκεια προσφερόμενης περιόδου εγγυημένης λειτουργίας:</b> Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης (περίοδος διάρκειας 1 έτους) και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.</p>	7%
K24	<p><b>Προσφερόμενες ώρες εκπαίδευσης:</b> Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.</p>	3%
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ</b>		<b>100%</b>

Αναλυτικά για τους οικονομικούς φορείς:

- 1) Ο οικονομικός φορέας «ΑΜCO ΑΒΕΕ» έχει καταθέσει όλα τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από τη διακήρυξη για το φάκελο Δικαιολογητικά συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά.

Κριτήριο	Περιγραφή	Συντελεστής Βαρύτητας	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ (100-150)	ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ	ΣΤΑΘΙΣΜΕΝΗ
	<b>Αξιολόγηση των ποιοτικών χαρακτηριστικών εξοπλισμού και λογισμικού. Πληρότητα-Εναρμόνιση των προδιαγραφών τους με τις προβλεπόμενες από τη διακήρυξη</b>	<b>80%</b>			
	<b>Τερματικό Μίσθωσης Ποδηλάτων</b>	<b>13%</b>			
K1	Μέγεθος οθόνης: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.  Μέγιστη διάσταση έως 15", για λόγους εργονομίας και συνολικών εξωτερικών διαστάσεων της συσκευής.	2%	100	Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει οθόνη αφής διαγωνίου 10.1", η οποία καλύπτει ακριβώς τις Απαιτήσεις της Διακήρυξης.	2
K2	Φωτεινότητα οθόνης: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.	4%	110	Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει οθόνη αφής πολύ υψηλής φωτεινότητας 1200cd/m2, υπερκαλύπτοντας τις απαιτήσεις της διακήρυξης (φωτεινότητα από 1000cd/m2 σε 1200cd/m2)	4,4



Κ3	<p><i>Συχνότητα επεξεργαστή: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.</i></p>	4%	100	<p><i>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει ενσωματωμένο βιομηχανικό υπολογιστή, καλύπτοντας ακριβώς τις</i></p> <p><i>Απαιτήσεις της Διακήρυξης, ο οποίος διαθέτει τα εξής τεχνικά χαρακτηριστικά:</i></p> <p><i>CPU: Intel Celeron Processor J1900 Quad Core SoC, 2.0 GHz</i></p> <p><i>Μνήμη RAM: 4 GB DDR3 1066 MHz</i></p> <p><i>Θύρα Ethernet: 10/100/1000 Mbps</i></p>	4
----	---	----	-----	--	---

				<p><i>Επικοινωνία: 4G router</i></p> <p><i>Θύρες: 2 x RS-232 ports, 2 x RS-232/422/485, 1 x USB 3.0,</i></p> <p><i>4 x USB 2.0</i></p> <p><i>Σκληρός Δίσκος: SATA 2.5" SSD 32GB</i></p>	
K4	<p><i>Μέγεθος μνήμης: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό.</i></p>	3%	100	<p><i>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει ενσωματωμένο βιομηχανικό υπολογιστή, ο οποίος διαθέτει μνήμη RAM: 4 GB DDR3 1066 MHz, καλύπτοντας ακριβώς τις</i></p> <p><i>Απαιτήσεις της Διακήρυξης</i></p>	3
<b>Θέση Κλειδώματος/Φόρτισης Ποδηλάτου</b>		<b>23%</b>			
K5	<p><i>Πάχος υλικού κατασκευής: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης</i></p> <p><i>της προδιαγραφής της διακήρυξης.</i></p>	4%	100	<p><i>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει υλικό κατασκευής: γαλβανισμένος χάλυβας πάχους 2mm με ειδική</i></p> <p><i>προστατευτική επιστρωση, καλύπτοντας ακριβώς τις Απαιτήσεις της Διακήρυξης</i></p>	4
K6	<p><i>Διάρκεια αντισκωριακής βαφής: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και</i></p> <p><i>αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της</i></p> <p><i>προδιαγραφής της διακήρυξης.</i></p>	5%	120	<p><i>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει βαφή ηλεκτροστατική, με αντισκωριακή εγγύηση 7 ετών, υπερκαλύπτοντας τις απαιτήσεις της διακήρυξης (από 5 έτη σε 7 έτη).</i></p>	6
K7	<p><i>Κύκλοι κλειδώματος/ ξεκλειδώματος: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της</i></p> <p><i>προδιαγραφής της διακήρυξης.</i></p>	4%	144	<p><i>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει μηχανισμό κλειδώματος που αντέχει για</i></p> <p><i>15.000 κύκλους κλειδώματος/ξεκλειδώματος, υπερκαλύπτοντας τις απαιτήσεις της διακήρυξης</i></p>	5,76

				(από 8.000 κύκλους κλειδώματος / ξεκλειδώματος σε 15.000 κύκλους).	
K8	<p><i>Αντοχή μηχανισμού κλειδώματος: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερέκλυσης της προδιαγραφής της διακήρυξης.</i></p>	4%	150	<p><i>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει μηχανισμό κλειδώματος, ο οποίος διαθέτει αντοχή σε τράβηγμα βάρους 6KN, υπερεκλύπτοντας τις απαιτήσεις της διακήρυξης (από μεγαλύτερο ή ίσο με 3KN σε 6KN).</i></p>	6

K9	<p>Προαιρετικές πιστοποιήσεις: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς εφόσον δεν παρέχονται πιστοποιήσεις και αυξάνεται αναλογικά έως τους 150 βαθμούς, εφόσον παρέχεται μέρος ή το σύνολο των προαιρετικών πιστοποιήσεων.</p>	6%	100	<p>Ο Οικονομικός Φορέας δεν προσφέρει προαιρετικές πιστοποιήσεις.</p>	6
<b>Ηλεκτρικό Ποδήλατο</b>		<b>36%</b>			
K10	<p>Βάρος φορτίου καλαθιού: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης. Μέγιστο βάρος έως 30 κιλά, διότι τίθεται θέμα ασφαλούς οδήγησης του ποδηλάτου όταν στο καλάθι υπάρχει μεγάλο βάρος.</p>	3%	150	<p>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει ποδήλατο το οποίο διαθέτει εμπρόσθιο καλάθι με μεταλλική ενίσχυση και μπορεί να μεταφέρει φορτίο έως 30 Kgr, υπερκαλύπτοντας τις απαιτήσεις της διακήρυξης (από 10 έως 30 κιλά σε 30 κιλά).</p>	4,5
K11	<p>Διάσταση τροχών: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης. Μέγιστη διάσταση έως 29", διότι τίθεται θέμα ασφαλούς οδήγησης και ισορροπίας του αναβάτη.</p>	5%	120	<p>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει τροχούς ποδηλάτου 26", υπερκαλύπτοντας τις απαιτήσεις της διακήρυξης (από μεγαλύτεροι ή ίσοι των 24" και έως 29" σε 26").</p>	6
K12	<p>Χωρητικότητα μπαταρίας: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.</p>	5%	105	<p>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει μπαταρία ποδηλάτου η οποία είναι ιόντων λιθίου, 36V/14Ah, υπερκαλύπτοντας τις απαιτήσεις της διακήρυξης (μπαταρία από &gt;=36V/13Ah σε 36V/14Ah).</p>	5,25

Κ13	<i>Μέγιστη αυτονομία σε Km: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερέκλυσης της προδιαγραφής της διακήρυξης.</i>	5%	112, 5	<i>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει μέγιστη αυτονομία του ποδηλάτου, με πλήρως φορτισμένη μπαταρία, η οποία είναι 75 km, υπερεκλύποντας την απαίτηση της διακήρυξης (μέγιστη αυτονομία μεγαλύτερη των 60 χλμ. σε 75 χλμ.).</i>	5,63
-----	--	----	-----------	--	------

K14	<i>Χρόνος φόρτισης: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.</i>	4%	121	<i>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει χρόνο φόρτισης της μπαταρίας ο οποίος είναι 3,5 ώρες, υπερκαλύπτοντας την απαίτηση της διακήρυξης (από μικρότερη των 6 ωρών σε 3,5 ώρες).</i>	4,84
K15	<i>Βάρος ποδηλάτου: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.</i>	4%	108	<i>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει βάρος ποδηλάτου, συμπεριλαμβανομένης της μπαταρίας, το οποίο είναι 30Kgr, υπερκαλύπτοντας την απαίτηση της διακήρυξης (από μικρότερο των 35Kg σε 30Kg).</i>	4,32
K16	<i>Υποστήριξη προαιρετικών πρωτοκόλλων CAN 2.0 και CAN-FD: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς εφόσον δεν παρέχονται πιστοποιήσεις και αυξάνεται αναλογικά έως τους 150 βαθμούς, εφόσον παρέχεται μέρος ή το σύνολο των προαιρετικών πιστοποιήσεων.</i>	5%	150	<i>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει ηλεκτρικό κινητήρα του ποδηλάτου ο οποίος υποστηρίζει τα πρωτόκολλα CAN 2.0 και CAN-FD, υπερκαλύπτοντας τις ελάχιστες απαιτήσεις της διακήρυξης (παρέχεται υποστήριξη προαιρετικών πρωτοκόλλων CAN 2.0 και CAN-FD).</i>	7,5
K17	<i>Προαιρετικές πιστοποιήσεις: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς εφόσον δεν παρέχονται πιστοποιήσεις και αυξάνεται αναλογικά έως τους 150 βαθμούς, εφόσον παρέχεται μέρος ή το σύνολο των προαιρετικών πιστοποιήσεων.</i>	5%	110	<i>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει ποδήλατο που διαθέτει τις εξής προαιρετικές πιστοποιήσεις, υπερκαλύπτοντας τις ελάχιστες απαιτήσεις της διακήρυξης: IEC 62133, IEC 62368-1:2014 Οι σχετικές πιστοποιήσεις παρατίθενται στο παράρτημα της τεχνικής προσφοράς (παρέχονται προαιρετικές πιστοποιήσεις IEC 62133, IEC 62368-1:2014).</i>	5,5
	<b>Λογισμικό Διαχείρισης Συστήματος</b>	<b>2%</b>			

K18	Άδειες χρήσης ποδηλάτων: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.	2%	100	Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει για τη συνολική διαχείριση του συστήματος μίσθωσης ποδηλάτων, τολογισμικό διαχείρισης με πενήντα πέντε (55) άδειες χρήσης, καλύπτοντας ακριβώς τις Απαιτήσεις της Διακήρυξης.	2
<b>Συσκευή Εγγραφής/Ανάγνωσης Καρτών Συνδρομητών</b>		<b>2%</b>			
K19	Ποσότητα: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.	2%	100	Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει συσκευή εγγραφής/ ανάγνωσης καρτών, καλύπτοντας ακριβώς τις Απαιτήσεις της Διακήρυξης, ως προς την ποσότητα.	2

	<b>Υπολογιστής Έκδοσης Καρτών Συνδρομητών</b>	<b>2%</b>			
K20	Ποσότητα: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης	2%	100	Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει υπολογιστή έκδοσης καρτών συνδρομητών, καλύπτοντας ακριβώς τις Απαιτήσεις της Διακήρυξης, ως προς την ποσότητα.	2
	<b>Κάμερα</b>	<b>2%</b>			
K21	Ποσότητα: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.	2%	100	Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει κάμερα, καλύπτοντας ακριβώς τις Απαιτήσεις της Διακήρυξης, ως προς την ποσότητα.	2
	<b>Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης</b>	<b>10%</b>			
K22	Συνολικός χρόνος υλοποίησης του έργου: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης. Σημειώνεται ότι ο χρόνος υλοποίησης του έργου πρέπει να τεκμηριώνεται επαρκώς, λαμβάνοντας υπόψη τις ιδιαιτερότητες που αφορούν στους χρόνους προμήθειας και εγκατάστασης του εξοπλισμού. Η υποβολή υπερβολικά μικρών χρονοδιαγραμμάτων χωρίς αναλυτική τεκμηρίωση, αποτελούν λόγο απόρριψης της προσφοράς.	10%	100	Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει συνολικό χρόνο υλοποίησης του έργου οκτώ (8) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης. Καλύπτονται ακριβώς οι Απαιτήσεις της Διακήρυξης.	10
	<b>Προσφερόμενες Υπηρεσίες</b>	<b>10%</b>			



Κ23	<p><b>Διάρκεια προσφερόμενης περιόδου εγγυημένης λειτουργίας:</b> Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης (περίοδος διάρκειας 1 έτους) και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερέκλυσης της προδιαγραφής της</p>	7%	100	<p>Ο Οικονομικός Φορέας παρέχει εγγυημένη λειτουργία διάρκειας ενός (1) έτους, καλύπτοντας ακριβώς τις Απαιτήσεις της Διακήρυξης.</p>	7
-----	---	----	-----	---	---

	<i>διακήρυξης.</i>				
<i>Κ24</i>	<b>Προσφερόμενες ώρες εκπαίδευσης:</b> Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται  ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερέκλυσης της προδιαγραφής της διακήρυξης.	<i>3%</i>	<i>150</i>	<i>Ο Οικονομικός Φορέας θα εκπαιδεύσει οκτώ (8) άτομα, προσφέροντας 128 ώρες εκπαίδευσης συνολικά,  υπερκαλύπτοντας τις απαιτήσεις της διακήρυξης (από 4 άτομα σε 8 και από 40 ώρες σε 128 ώρες).</i>	<i>4,5</i>
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ</b>		<b>100 %</b>			<b>114,2</b>

- 2) Ο οικονομικός φορέας «BRAINBOX Α.Ε.» έχει καταθέσει όλα τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από τη διακήρυξη για το φάκελο Δικαιολογητικά συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά.

<b>Κριτήριο</b>	<b>Περιγραφή</b>	<b>Συντελεστής Βαρύτητας</b>	<b>ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ (100-150)</b>	<b>ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ</b>	<b>ΣΤΑΘΜΙΣΜΕΝΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ</b>
-----------------	------------------	------------------------------	-----------------------------	--------------------	-------------------------------

<b>Αξιολόγηση των ποιοτικών χαρακτηριστικών εξοπλισμού και λογισμικού.Πληρότητα-Εναρμόνιση των προδιαγραφών τους με τις προβλεπόμενες από τη διακήρυξη</b>	<b>80%</b>			
	<b>Τερματικό Μίσθωσης Ποδηλάτων</b>	<b>13%</b>		

Κ1	<p>Μέγεθος οθόνης: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης. Μέγιστη διάσταση έως 15", για λόγους εργονομίας και συνολικών εξωτερικών διαστάσεων της συσκευής.</p>	2%	100	<p>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει οθόνη αφής διαγωνίου 10.1", η οποία καλύπτει ακριβώς τις Απαιτήσεις της Διακήρυξης.</p>	2
Κ2	<p>Φωτεινότητα οθόνης: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.</p>	4%	110	<p>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει οθόνη αφής πολύ υψηλής φωτεινότητας 1200cd/m<sup>2</sup>, υπερκαλύπτοντας τις απαιτήσεις της διακήρυξης (φωτεινότητα από 1000cd/m<sup>2</sup> σε 1200cd/m<sup>2</sup>).</p>	4,4
Κ3	<p>Συχνότητα επεξεργαστή: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.</p>	4%	100	<p>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει ενσωματωμένο βιομηχανικό υπολογιστή, καλύπτοντας ακριβώς τις Απαιτήσεις της Διακήρυξης, ο οποίος διαθέτει τα εξής τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CPU: Intel Celeron Processor J1900 Quad Core SoC, 2.0 GHz</li> <li>• Μνήμη RAM: 4 GB DDR3 1066 MHz</li> <li>• Θύρα Ethernet: 10/100/1000 Mbps <ul style="list-style-type: none"> <li>• Επικοινωνία: 4G router</li> </ul> </li> <li>• Θύρες: 2 x RS-232 ports, 2 x RS-232/422/485, 1x USB 3.0, 4 x USB 2.0</li> <li>• Σκληρός Δίσκος: SATA 2.5" SSD 32GB</li> </ul>	4

Κ4	Μέγεθος μνήμης: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό.	3%	100	Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει ενσωματωμένο βιομηχανικό υπολογιστή, ο οποίος διαθέτει μνήμη  RAM: 4 GB DDR3 1066 MHz, καλύπτοντας ακριβώς τις Απαιτήσεις της Διακήρυξης.	3
<b>Θέση Κλειδώματος/Φόρτισης Ποδηλάτου</b>		<b>23%</b>			

Κ5	<p>Πάχος υλικού κατασκευής: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.</p>	4%	125	<p>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει υλικό κατασκευής: γαλβανισμένος χάλυβας πάχους 3mm με ειδική προστατευτική επίστρωση, υπερκαλύπτοντας τις Απαιτήσεις της Διακήρυξης (πάχος υλικού κατασκευής από μεγαλύτερο ή ίσο του 2mm σε 3mm).</p>	5
Κ6	<p>Διάρκεια αντισκωριακής βαφής: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.</p>	5%	150	<p>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει ηλεκτροστατική βαφή με αντισκωριακή εγγύηση 10 ετών, υπερκαλύπτοντας τις απαιτήσεις της διακήρυξης (από 5 έτη σε 10 έτη).</p>	7,5
Κ7	<p>Κύκλοι κλειδώματος/ ξεκλειδώματος: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.</p>	4%	144	<p>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει μηχανισμό κλειδώματος που αντέχει για 15.000 κύκλους κλειδώματος/ ξεκλειδώματος, υπερκαλύπτοντας τις απαιτήσεις της διακήρυξης (από 8.000 κύκλους κλειδώματος / ξεκλειδώματος σε 15.000 κύκλους).</p>	5,76
Κ8	<p>Αντοχή μηχανισμού κλειδώματος: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.</p>	4%	150	<p>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει μηχανισμό κλειδώματος, ο οποίος διαθέτει αντοχή σε τράβηγμα βάρους 6KN, υπερκαλύπτοντας τις απαιτήσεις της διακήρυξης (από μεγαλύτερο ή ίσο με 3KN σε 6KN).</p>	6

Κ9	<p><i>Προαιρετικές πιστοποιήσεις: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς εφόσον δεν παρέχονται πιστοποιήσεις και αυξάνεται αναλογικά έως τους 150 βαθμούς, εφόσον παρέχεται μέρος ή το σύνολο των προαιρετικών πιστοποιήσεων</i></p>	6%	125	<p><i>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει Πιστοποιήσεις FCC, 3GPP TS 36.124 V16.1.0 Section 8.2, PVG.04 v5.1.0, EN 61000-6-4:2019, EN 61000-6-2:2019, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, ETSI EN 301 489-1 V2.2.3, ETSI EN 301 490-3 V2.1.1, Draft ETSI EN 301 489-52 V1.1.0, MIL-STD-810G_CHANGE1, υπερκαλύπτοντας τις απαιτήσεις της διακήρυξης. Οι πιστοποιήσεις παρατίθενται στο παράρτημα τεχνικών φυλλαδίων (προσφέρονται οι ανωτέρω αναφερόμενες προαιρετικές πιστοποιήσεις).</i></p>	7,5
<b>Ηλεκτρικό Ποδήλατο</b>		<b>36%</b>			

K10	<p><i>Βάρος φορτίου καλαθιού: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η</i></p> <p><i>προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό</i></p> <p><i>υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης. Μέγιστο βάρος έως 30 κιλά, διότι τίθεται θέμα ασφαλούς οδήγησης του ποδηλάτου όταν στο καλάθι υπάρχει μεγάλο βάρος.</i></p>	3 %	150	<p><i>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει ποδήλατο το οποίο διαθέτει εμπρόσθιο καλάθι με μεταλλική ενίσχυση</i></p> <p><i>και ανακλαστήρα, ικανής χωρητικότητας με μέγιστο φορτίο μεταφοράς έως 30 κιλά υπερκαλύπτοντας τις απαιτήσεις της διακήρυξης (από 10 έως 30 κιλά σε 30 κιλά).</i></p>	4,5
K11	<p><i>Διάσταση τροχών: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.</i></p> <p><i>Μέγιστη διάσταση έως 29", διότι τίθεται θέμα ασφαλούς οδήγησης και ισορροπίας του αναβάτη.</i></p>	5 %	120	<p><i>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει τροχούς ποδηλάτου 26" ιντσών (26x1,75) υπερκαλύπτοντας τις απαιτήσεις της διακήρυξης (από μεγαλύτεροι ή ίσοι των 24" και έως 29" σε 26").</i></p>	6
K12	<p><i>Χωρητικότητα μπαταρίας: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό</i></p> <p><i>υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.</i></p>	5 %	120	<p><i>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει μπαταρία ποδηλάτου η οποία είναι ιόντων λιθίου, τάσεως 47V, 14.7Ah, ενσωματωμένη στον σκελετό του ποδηλάτου, υπερκαλύπτοντας τις απαιτήσεις της διακήρυξης (μπαταρία από <math>\geq 36V/13Ah</math> σε 47V/14.7Ah).</i></p>	6
K13	<p><i>Μέγιστη αυτονομία σε Km: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.</i></p>	5 %	125	<p><i>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει μέγιστη αυτονομία του ποδηλάτου με πλήρως φορτισμένη μπαταρία τουλάχιστον 90km, υπερκαλύπτοντας τις απαιτήσεις της διακήρυξης (μέγιστη αυτονομία μεγαλύτερη των 60 χλμ. σε 90 χλμ.).</i></p>	6,25



Κ14	Χρόνος φόρτισης: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.	4 %	108, 5	Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει μέγιστο χρόνο επαναφόρτισης της μπαταρίας από 0% - 100% ο οποίος είναι 5 ώρες, υπερκαλύπτοντας τις απαιτήσεις της διακήρυξης (από μικρότερη των 6 ωρών σε 5 ώρες).	4,34
Κ15	Βάρος ποδηλάτου: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της	4 %	108	Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει βάρος ποδηλάτου, το οποίο είναι 30Kgr, υπερκαλύπτοντας τις απαιτήσεις της διακήρυξης (από μικρότερο των 35Kg σε 30Kg).	4,32

	<i>διακήρυξης.</i>				
K16	<i>Υποστήριξη προαιρετικών πρωτοκόλλων CAN 2.0 και CAN-FD: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς εφόσον δεν παρέχονται πιστοποιήσεις και αυξάνεται αναλογικά έως τους 150 βαθμούς, εφόσον παρέχεται μέρος ή το σύνολο των προαιρετικών πιστοποιήσεων.</i>	5%	125	<i>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει υποστηρίζει πρωτόκολλα επικοινωνίας CAN 2.0 υπερκαλύπτοντας τις ελάχιστες απαιτήσεις της διακήρυξης (παρέχεται υποστήριξη προαιρετικών πρωτοκόλλων CAN 2.0).</i>	6,25
K17	<i>Προαιρετικές πιστοποιήσεις: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς εφόσον δεν παρέχονται πιστοποιήσεις και αυξάνεται αναλογικά έως τους 150 βαθμούς, εφόσον παρέχεται μέρος ή το σύνολο των προαιρετικών πιστοποιήσεων.</i>	5%	110	<i>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει υποδήλατο που διαθέτει τις εξής πιστοποιήσεις, IEC 62133, IEC 62368-1:2014 υπερκαλύπτοντας τις ελάχιστες απαιτήσεις της διακήρυξης:  Οι πιστοποιήσεις παρατίθενται στο παράρτημα τεχνικών φυλλαδίων (παρέχονται προαιρετικές πιστοποιήσεις IEC 62133, IEC 62368-1:2014).</i>	5,5
	<b>Λογισμικό Διαχείρισης Συστήματος</b>	<b>2%</b>			
K18	<i>Άδειες χρήσης ποδηλάτων: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.</i>	2%	100	<i>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει για τη συνολική διαχείριση του συστήματος μίσθωσης ποδηλάτων, το λογισμικό διαχείρισης με πενήντα (55) άδειες χρήσης, καλύπτοντας ακριβώς τις Απαιτήσεις της Διακήρυξης.</i>	2
	<b>Συσκευή Εγγραφής/Ανάγνωσης Καρτών Συνδρομητών</b>	<b>2%</b>			

Κ19	<p><i>Ποσότητα: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς,</i></p> <p><i>ανάλογα με τον βαθμό υπερέκλυσης της προδιαγραφής της διακήρυξης.</i></p>	2%	100	<p><i>Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει συσκευή εγγραφής/ ανάγνωσης καρτών συνδρομητών</i></p> <p><i>καλύπτοντας ακριβώς τις Απαιτήσεις της Διακήρυξης, ως προς την ποσότητα.</i></p>	2
<b>Υπολογιστής Έκδοσης Καρτών Συνδρομητών</b>		<b>2%</b>			

K20	Ποσότητα: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.	2%	100	Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει υπολογιστή έκδοσης καρτών συνδρομητών, καλύπτοντας ακριβώς τις απαιτήσεις της διακήρυξης, ως προς την ποσότητα.	2
<b>Κάμερα</b>		<b>2%</b>			
K21	Ποσότητα: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.	2%	100	Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει κάμερα, καλύπτοντας ακριβώς τις Απαιτήσεις της Διακήρυξης, ως προς τη ποσότητα.	2
<b>Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης</b>		<b>10%</b>			
K22	Συνολικός χρόνος υλοποίησης του έργου: Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται  ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερκάλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης. Σημειώνεται ότι ο χρόνος υλοποίησης του έργου πρέπει να τεκμηριώνεται επαρκώς, λαμβάνοντας υπόψη τις ιδιαιτερότητες που αφορούν στους χρόνους προμήθειας και εγκατάστασης του εξοπλισμού. Η υποβολή υπερβολικά μικρών χρονοδιαγραμμάτων χωρίς αναλυτική τεκμηρίωση, αποτελούν λόγο απόρριψης της προσφοράς.	10%	112,5	Ο Οικονομικός Φορέας προσφέρει χρόνο υλοποίησης του Έργου που ορίζεται σε έξι (6) μήνες από την υπογραφή της Σύμβασης, υπερκαλύπτοντας τις απαιτήσεις της διακήρυξης (από οκτώ (8) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης σε έξι (6) μήνες).	11,25
<b>Προσφερόμενες Υπηρεσίες</b>		<b>10%</b>			

Κ23	<b>Διάρκεια προσφερόμενης περιόδου εγγυημένης λειτουργίας:</b> Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης (περίοδος διάρκειας 1 έτους) και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερέκλυσης της προδιαγραφής της	7%	100	Ο Οικονομικός Φορέας παρέχει εγγυημένη λειτουργία διάρκειας ενός (1) έτους, καλύπτοντας ακριβώς τις  Απαιτήσεις της Διακήρυξης.	7
-----	---	----	-----	---	---

	<i>διακήρυξης.</i>				
<i>Κ24</i>	<p><b>Προσφερόμενες ώρες εκπαίδευσης:</b> Το κριτήριο βαθμολογείται με 100 βαθμούς όταν καλύπτεται</p> <p>ακριβώς η προδιαγραφή της διακήρυξης και αυξάνεται αναλογικά, έως τους 150 βαθμούς, ανάλογα με τον βαθμό υπερέκλυψης της προδιαγραφής της διακήρυξης.</p>	<i>3%</i>	<i>100</i>	<i>Ο Οικονομικός Φορέας θα εκπαιδεύσει τέσσερα (4) άτομα, προσφέροντας 40 ώρες εκπαίδευσης συνολικά, καλύπτοντας ακριβώς τις απαιτήσεις της διακήρυξης.</i>	<i>3</i>
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ</b>		<b>100%</b>			<b>117,57</b>

Η επιτροπή λαμβάνοντας υπόψη όλα τα παραπάνω και σύμφωνα με:

1. την υπ. αρ. 25847/4-4-2023 Διακήρυξη του Δήμου Ιλίου
2. τις υποβληθείσες προσφορές
3. τις διατάξεις του Ν.4412/2016

ΕΙΣΗΓΕΙΤΑΙ

α) την **αποδοχή** από πλευράς δικαιολογητικών συμμετοχής – τεχνικής προσφοράς για την συνέχεια του διαγωνισμού των παρακάτω οικονομικών φορέων:

- «AMCO ABEE»
- «BRAINBOX A.E.»

β) την **έγκριση** του πρακτικού Ι (αποσφράγιση δικαιολογητικών συμμετοχής και τεχνικών προσφορών» και τη **συνέχιση** της επόμενης φάσης του διαγωνισμού (άνοιγμα οικονομικών προσφορών) για την οποία πρέπει να **οριστεί** ημερομηνία».

**Αποφασίζει Ομόφωνα**

Εγκρίνει:

Α) την **αποδοχή** από πλευράς δικαιολογητικών συμμετοχής – τεχνικής προσφοράς για τη συνέχεια του διαγωνισμού με τίτλο: υποέργο 1 «Ενίσχυση της Μικροκινητικότητας στο Δήμο Ιλίου» της πράξης «Βιώσιμη μικροκινητικότητα μέσω συστήματος κοινοχρήστων ποδηλάτων σε δήμους της χώρας» στο πλαίσιο της υπ. αριθ. 12143/29.11.2021 πρόσκλησης της ΕΥΔ/ΕΠΥΜΕΠΕΡΑΑ με τίτλο «Βιώσιμη Αστική Κινητικότητα Μικροκινητικότητα Ολοκληρωμένη Διαχείριση Αστικών Μετακινήσεων» των παρακάτω οικονομικών φορέων:

- «AMCO ABEE»
- «BRAINBOX A.E.»

β) το Πρακτικό Ι (αποσφράγιση δικαιολογητικών συμμετοχής και τεχνικών προσφορών» και τη **συνέχιση** της επόμενης φάσης του διαγωνισμού (άνοιγμα οικονομικών προσφορών) για την οποία πρέπει να **οριστεί** ημερομηνία.

Κατά της παρούσας απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή σύμφωνα με το Βιβλίο IV (άρθρα 345 έως 374) του Ν. 4412/2016, όπως ισχύει.

Στη συνέχεια υπογράφεται από τα παρόντα στη Συνεδρίαση Μέλη

**Ο Δήμαρχος ως Πρόεδρος της Ο.Ε.**

**ΖΕΝΕΤΟΣ ΝΙΚΟΣ**

**Τα Μέλη**

**Βομπιράκη Ν., Τσιμόγιαννης Α.**

**Μαρκόπουλος Φ., Βέργος Ι., Γαλούνης Δ.**