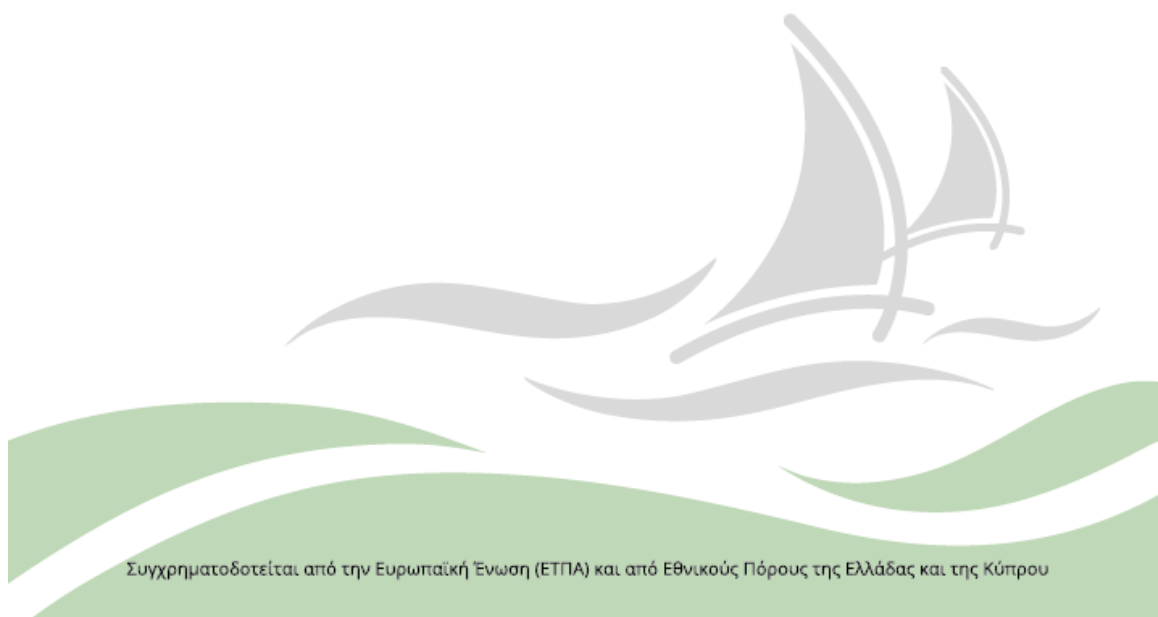


## ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ - ΚΑΙΝΟΤΟΜΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΜΗΔΕΝΙΚΩΝ ΡΥΠΩΝ (3.1.1)

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΑΨΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ  
ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΕΣΩ ΕΣΗΔΗΣ ΓΙΑ  
ΤΗΝ «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΥΟ (2) ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΩΝ  
ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ ΑΣΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΤΟ ΣΥΝΟΔΟ  
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΣΤΑΘΜΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ & ΤΗΝ  
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ»**

*Στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης «Κοινές Δράσεις για τη Δημιουργία Πράσινων - Περιβαλλοντικά Φιλικών Διαδρομών μέσα σε Τουριστικές Περιοχές» με ακρωνύμιο «ECOROUTs» του Προγράμματος Συνεργασίας «INTERREG V-A Ελλάδα-Κύπρος 2014-2020»*

**Ημερομηνία: 13.03.2019**





## **ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ**

**ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΑΨΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΕ  
ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΕΣΩ ΕΣΗΔΗΣ**

**ΓΙΑ ΤΗΝ**

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΥΟ (2) ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ  
ΑΣΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΤΟ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΣΤΑΘΜΩΝ  
ΦΟΡΤΙΣΗΣ & ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ»**

**ΜΕ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ € 604.838,71 λ, ΠΛΕΟΝ ΦΠΑ 24%**

**Αριθμός πρωτοκόλλου προκήρυξης 24301**

στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης

*«Κοινές Δράσεις για τη Δημιουργία Πράσινων - Περιβαλλοντικά Φιλικών  
Διαδρομών μέσα σε Τουριστικές Περιοχές»*

με ακρωνύμιο «ECORouTs» του Προγράμματος Συνεργασίας

«INTERREG V-A Ελλάδα-Κύπρος 2014-2020»

Με τη συγχρηματοδότηση κατά (66,67%) από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και εθνικούς πόρους της Ελλάδας και της Κύπρου και κατά (33,33%) από το Δήμο Ηρακλείου

**ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ - ΜΑΡΤΙΟΣ 2019**

## περιεχόμενα

### ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΑΨΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΥΟ (2) ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ ΑΣΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΤΟ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΣΤΑΘΜΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ»

<b>ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ</b> .....	<b>3</b>
<b>1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b> .....	<b>5</b>
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ .....	5
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.....	5
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	6
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ .....	7
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ .....	10
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ.....	10
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....	10
<b>2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ</b> .....	<b>12</b>
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.....	12
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....	12
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης .....	12
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων - Επιτόπια Επίσκεψη .....	12
2.1.4 Γλώσσα.....	13
2.1.5 Εγγυήσεις.....	13
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ .....	14
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής.....	14
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής.....	14
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού .....	15
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας.....	18
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια .....	19
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα .....	19
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης.....	19
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων .....	19
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής .....	19
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών .....	19
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα.....	20
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ .....	23
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης.....	23
2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών.....	<i>Σφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.</i>
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	23
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών .....	23
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών .....	24
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά».....	25
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	27
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών .....	28
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών .....	29
<b>3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b> .....	<b>30</b>
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	30
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών .....	30

3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....	31
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	32
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.....	33
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ.....	34
<b>4.</b>	<b>ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....</b>	<b>36</b>
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ).....	36
4.1.1	<i>Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής.....</i>	<i>36</i>
4.1.2	<i>Εγγύηση καλής λειτουργίας.....</i>	<i>36</i>
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ.....	36
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	37
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ.....	37
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ.....	38
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	38
<b>5.</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....</b>	<b>39</b>
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ.....	39
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ.....	39
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ.....	41
<b>6.</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.....</b>	<b>42</b>
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....	42
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....	42
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	43
6.6	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ.....	44
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ.....</b>	<b>47</b>	
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΈΚΘΕΣΗΣ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	47
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ.....	47
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ.....	47
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΕΕΕΣ.....	47
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	47
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ.....	47

# 1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

## 1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
Ταχυδρομική διεύθυνση	Αγίου Τίτου 1
Πόλη	Ηράκλειο Κρήτης
Ταχυδρομικός Κωδικός	71202
Χώρα	GR431/EL431
Κωδικός NUTS	GR43/EL43 (ΚΡΙΤΙ/ΚΡΗΤΗ)
Τηλέφωνο	281.340.9000
Φαξ	281.340.9870
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	info@heraklion.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	ΚΡΟΥΣΤΑΛΑΚΗΣ ΠΑΝΤΕΛΗΣ Τμήμα Μελετών - Προγραμματισμού Αμαξοστάσιο Δήμου Ηρακλείου Τ.Κ.: 71601 ΒΙΠΕ Ηρακλείου, Δ.Ε. Νέας Αλικαρνασσού Τηλ: 281 3409 630, Fax:281 340 9619 E-mail: <a href="mailto:kroust-p@heraklion.gr">kroust-p@heraklion.gr</a>
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	<a href="http://www.heraklion.gr">www.heraklion.gr</a> .

### Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι ο Δήμος Ηρακλείου και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση και στον υποτομέα ΟΤΑ (Α' Βαθμού).

### Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι οι Γενικές Δημόσιες Υπηρεσίες.

Εφαρμοστέο εθνικό δίκαιο είναι το ελληνικό δίκαιο.

### Στοιχεία Επικοινωνίας

Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. και μέσω της ηλεκτρονικής ιστοσελίδας του φορέα: [www.heraklion.gr](http://www.heraklion.gr).

## 1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

### Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16 (παρ. 4), σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 1127/24.12.2018 (ΑΔΑ:7Υ9ΑΩ0Ο-ΛΩΑ018) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Ηρακλείου.

### Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι ο Δήμος Ηρακλείου. Η δαπάνη θα επιβαρύνει τον **Κ.Α. Εξόδων 70.6474.008 με τίτλο: «Κοινές Δράσεις για τη Δημιουργία "Πράσινων" - Περιβαλλοντικά Φιλικών Διαδρομών μέσα σε Τουριστικές Περιοχές -**

**ECORouTs»** με συνολική πίστωση ύψους **866.000,00 €** (ΑΔΣ:725/05.09.2018, ΑΔΑ:6ΩΚ8Ω00-ΒΙΓ και ΑΔΣ:511/27.06.2018, ΑΔΑ:6ΒΥΧΩ00-20Κ).

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στην Πράξη: «**Κοινές Δράσεις για τη Δημιουργία "Πράσινων" - Περιβαλλοντικά Φιλικών Διαδρομών μέσα σε Τουριστικές Περιοχές - ECORouTs**» η οποία έχει ενταχθεί στο Πρόγραμμα Συνεργασίας «INTERREG VA ΕΛΛΑΔΑ-ΚΥΠΡΟΣ 2014-2020» με βάση την απόφαση της Επιτροπής Παρακολούθησης του Προγράμματος κατά την 3η συνεδρίαση της (Λεμεσός 22.03.2017, αρ. πρωτ. 26899/27.03.2018 ενημέρωσης με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο), έχοντας λάβει κωδικό MIS 5031339. Η υλοποίηση της πράξης διέπεται από την από 24.09.2018 Σύμβαση Εταιρικής Χρηματοδότησης (αρ. πρωτ. 86673/2018).

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται κατά 66,67% από την **Ευρωπαϊκή Ένωση** (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και εθνικούς πόρους της **Ελλάδας** (ΠΔΕ, ΣΑΕΠ 2018ΕΠ10260014) και της Κύπρου, και κατά 33,33% από ίδιους πόρους του **Δήμου Ηρακλείου**.

### **1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης**

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η Προμήθεια **δύο (2)** καινούριων και αμεταχειριστων **Ηλεκτροκίνητων Λεωφορείων μεταφοράς επιβατών Αστικού Τύπου** με τον συνοδό εξοπλισμό **δύο (2) σταθμών φόρτισης και την εγκατάστασή τους**.

Τα οχήματα θα παράγουν μηδενικούς ρύπους και θα είναι μικρού μεγέθους, κατάλληλα για κυκλοφορία εντός των τειχών (ιστορικό κέντρο της πόλης). Αλλά και επαρκούς χωρητικότητας, ώστε να καλύπτουν τις ανάγκες μεταφορικού έργου, κατά μήκος των διαδρομών που θα επιλεγούν εντός της αστικής περιοχής, μιας πόλης του μεγέθους του Ηρακλείου. Ικανοποιώντας, έτσι, την ανάγκη τόσο του τοπικού πληθυσμού όσο και των επισκεπτών για μετακίνηση χωρίς να επιβαρύνουν παράλληλα το φυσικό περιβάλλον.

Επειδή τα ηλεκτρικά λεωφορεία έχουν διαφορετικά χαρακτηριστικά οδήγησης και διαφορετικό τρόπο συντήρησης (σε σχέση με τα συμβατικά) ο ανάδοχος οφείλει να εκπαιδεύσει το προσωπικό του Δήμου Ηρακλείου. Η εκπαίδευση αυτή θα γίνει στις εγκαταστάσεις του Δήμου Ηρακλείου.

Επίσης ο ανάδοχος αναλαμβάνει την εγγυημένη παροχή ανταλλακτικών και την τακτική συντήρηση των λεωφορείων όπως η παρούσα ορίζει και κατά τα πρότυπα του κατασκευαστή. Επίσης ο ανάδοχος αναλαμβάνει την εγγυημένη παροχή ανταλλακτικών και την τακτική συντήρηση των λεωφορείων, όπως η παρούσα ορίζει, και κατά τα πρότυπα του κατασκευαστή.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) :

<b>CPV</b>	<b>ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>
<b>• 34144910-0 Ηλεκτρικά Λεωφορεία</b>	<b>1. Προμήθεια Ηλεκτροκίνητου Λεωφορείου Αστικού Τύπου</b>	<b>2</b>
<b>• 31681500-8 Συσκευές φόρτισης</b>	<b>2. Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος φόρτισης (ενσωματωμένος στο λεωφορείο φορτιστής και σταθμός φόρτισης)</b>	<b>2</b>

Η παρούσα σύμβαση δεν υποδιαιρείται σε τμήματα. Προσφορές υποβάλλονται υποχρεωτικά για το σύνολο των ειδών.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **επτακοσίων πενήντα χιλιάδων ευρώ (750.000,00 €)** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: **€ 604.838,71** με ΦΠΑ : **145.161,29 €**).

Η κατακύρωση της σύμβασης γίνεται για το σύνολο των ειδών και όχι κατά τμήματα ή για μικρότερη ή μεγαλύτερη ποσότητα.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε **εκατό είκοσι (120) ημέρες** από την ημερομηνία ανάρτησής της στο ΚΗΜΔΗΣ.

Το υπό προμήθεια είδος (φυσικό αντικείμενο) και ο προϋπολογισμός (οικονομικό αντικείμενο) της σύμβασης περιγράφονται αναλυτικά στο **Τεύχος Τεχνικής Έκθεσης-Περιγραφή Φυσικού Αντικειμένου της Σύμβασης** (Παράρτημα Ι) και του **Ενδεικτικού Προϋπολογισμού** (Παράρτημα ΙΙ), που αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της **πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς βάσει της τιμής**. Η προσφορά θα δοθεί σε ευρώ με τιμή μονάδας για το είδος της προμήθειας όπως περιγράφεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Η κατακύρωση δύναται να προχωρήσει και με έναν υποψήφιο ανάδοχο υπό την προϋπόθεση ότι το κόστος υλοποίησης δεν υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης.

#### **1.4 Θεσμικό πλαίσιο**

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»
- του ν. 4497/2017 (Α' 171)» , άρθρο 107 «τροποποιήσεις του ν. 4412/2016 (Α' 147)»
- του ν. 4314/2014 (Α' 265) "Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις" και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
- του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,

- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «*Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις*»,
- του ν. 4555/2018 Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»],
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150),
- του ν. 4555/2018 όλα τα σχετικά άρθρα που σχετίζονται με την συγκεκριμένη διαδικασία,
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών,
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «*Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις*»,
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) «*Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων*» για τη διασταύρωση των στοιχείων του αναδόχου με τα στοιχεία του Ε.Σ.Ρ., του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «*Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Αωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα*», της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα «*Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005*», καθώς και της απόφασης του Υφυπουργού Οικονομίας και Οικονομικών με αριθμ.1108437/2565/ΔΟΣ/2005 (Β' 1590) «*Καθορισμός χωρών στις οποίες λειτουργούν εξωχώριες εταιρίες*»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «*Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας*»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «*Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις*» και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «*Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα*»,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «*Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία*»,
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «*Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες*»,
- του π.δ. 39-2017 (Α' 64) «*Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών*»,
- της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «*Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης*»,
- της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «*Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)*»,
- της Οδηγίας 2006/42/ΕΚ, όπως και το πρότυπο EN1501 όπου απαιτείται και τις σχετικές με τα είδη της παρούσης Ευρωπαϊκές οδηγίες-πρότυπα EN, DIN, ISO, ΕΛΟΤ κλπ.
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω,



- Την υπ' αριθμ. 388/21.05.2018 (ΑΔΑ:6ΓΩΚΩ00-56Ξ) απόφαση ΔΣ Ηρακλείου για την αποδοχή Υλοποίησης της πράξης με τίτλο «Κοινές Δράσεις για τη Δημιουργία "Πράσινων" - Περιβαλλοντικά Φιλικών Διαδρομών μέσα σε Τουριστικές Περιοχές - ECORouTs", στο πλαίσιο του "Προγράμματος Συνεργασίας Interreg V-A Ελλάδα-Κύπρος 2014-2020",
- Την από 24.09.2018 Σύμβαση Χρηματοδότησης με αριθμ. πρωτ. 86673/10.10.2018, της πράξης με Ακρωνύμιο **ECOROUTS**, που υλοποιείται στο πλαίσιο του Προγράμματος Συνεργασίας INTERREG V-A ΕΛΛΑΔΑ – ΚΥΠΡΟΣ 2014-2020, και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΤΠΑ) και Εθνικούς Πόρους της Ελλάδας και της Κύπρου,
- Τη Συμφωνία Εταιρικής Σχέσης της παραπάνω πράξης, με αριθμ. πρωτ. 85056/05/10/2018,
- Την με αριθμ. πρωτ. **116109/01.11.2018 (ΑΔΑ:7ΖΟΙ465ΧΙ8-0ΩΜ)**, Απόφαση του Υφυπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης, σύμφωνα με την οποία εγκρίθηκε η εγγραφή στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΣΑΕΠ-102/6) με κωδικό 2018ΕΠ10260014,
- Την υπ' αριθμ. **388/21.05.2018** (ΑΔΑ:6ΓΩΚΩ00-56Ξ) απόφαση του ΔΣΗ για την έγκριση της αποδοχής υλοποίησης της πράξης «ECOROUTS»
- Τις αποφάσεις υπ' αριθμ. **725/05.09.2018** (ΑΔΑ:6ΩΚ8Ω00-ΒΙΓ) της Ο.Ε. και **511/27.06.2018**, (ΑΔΑ:6ΒΥΧΩ00-20Κ) του Δ.Σ. Ηρακλείου για την αναμόρφωση του προϋπολογισμού της πράξης και την συμπληρωματική χρηματοδότηση της συγκεκριμένης προμήθειας
- Την υπ' αριθμ. **839/08.10.2018** (ΑΔΑ:63Ω3Ω00-7ΘΨ) απόφαση του Δ.Σ. Ηρακλείου περί της έγκρισης Εξειδίκευσης δαπανών για τον Κ.Α. 70.6474.008 για το οικονομικό έτος 2018.
- Την υπ' αριθμ. **1127/24.12.2018** (ΑΔΑ: 7Υ9ΑΩ00-ΛΩΑ) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Δήμου Ηρακλείου με θέμα: «Έγκριση Διακήρυξης, Τεχνικών Προδιαγραφών της Μελέτης, των Όρων και των Τευχών Δημοπράτησης για την προμήθεια δύο (2) ηλεκτροκίνητων λεωφορείων αστικού τύπου μηδενικών ρύπων και του συνοδού εξοπλισμού δύο (2) σταθμών φόρτισης στο πλαίσιο της πράξης «Κοινές Δράσεις για τη Δημιουργία Πράσινων - Περιβαλλοντικά Φιλικών Διαδρομών μέσα σε Τουριστικές Περιοχές» με ακρωνύμιο «ECORouTs» του Προγράμματος Συνεργασίας INTERREG V-A «Ελλάδα-Κύπρος 2014-2020».
- Την υπ' αριθμ. **57/21.01.2019** (ΑΔΑ: 7Χ40Ω00-67Ω) απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Ηρακλείου περί εξειδίκευσης δαπανών για τον Κ.Α. 70.6474.008, με τίτλο «Κοινές Δράσεις για τη Δημιουργία "Πράσινων" - Περιβαλλοντικά Φιλικών Διαδρομών μέσα σε Τουριστικές Περιοχές - ECORouTs", στα πλαίσια του Προγράμματος Συνεργασίας «Interreg V-A Ελλάδα-Κύπρος 2014 – 2020».
- Τις εξασφαλισμένες πιστώσεις του προϋπολογισμού του Δήμου για το τρέχον και τα επόμενα έτη με **Κ.Α. 70.6474.008** και τίτλο Υλοποίηση Προγράμματος «Κοινές Δράσεις για τη Δημιουργία "Πράσινων" - Περιβαλλοντικά Φιλικών Διαδρομών μέσα σε Τουριστικές Περιοχές και Ακρωνύμιο **ECORouTs**",
- Το γεγονός ότι η συγκεκριμένη δαπάνη έχει αναληφθεί νόμιμα με την υπ' αρ. **A-314/2019 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης** (αρ. πρωτ. 9325/29.01.2019, ΑΔΑ:9Ε54Ω00-ΡΦΕ) για την έγκριση της δαπάνης, την δέσμευση και την διάθεση πίστωσης.
- Τις υποχρεώσεις του Δήμου Ηρακλείου, όπως αυτές προκύπτουν από το ρόλο του σαν Κύριου Δικαιούχου στο συγκεκριμένο έργο.

## **1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού**

---

Η καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών είναι η **19 / 04 / 2019** και ώρα **12:00**.

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) , την 04 ημέρα μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών δηλαδή **την 25 / 04 / 2019 , ημέρα Πέμπτη και ώρα 10:00**

## **1.6 Δημοσιότητα**

---

### **A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης**

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις **15 / 03 / 2019** στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

### **B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο**

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016:

a) στις **ημερήσιες εφημερίδες:**

- i) «ΠΑΤΡΙΣ »
- ii) «ΝΕΑ ΚΡΗΤΗ»

b) Στην **εβδομαδιαία εφημερίδα** του νομού Ηρακλείου «ΑΠΟΨΗ ΤΟΥ ΝΟΤΟΥ» .

c) Επίσης, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010, στον ιστότοπο <http://et.dianveia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).

Θα αποσταλεί στα Επιμελητήρια.

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης και τα επισυναπτόμενα σε αυτήν τεύχη καταχωρήθηκαν ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό : **71699**

Η Διακήρυξη και τα και τα επισυναπτόμενα σε αυτήν τεύχη θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα του Δήμου Ηρακλείου στην διεύθυνση(URL): [www.heraklion.gr](http://www.heraklion.gr) στην διαδρομή: Αρχική ► Επικαιρότητα ► Διακηρύξεις – Δημοπρασίες.

Επίσης αντίγραφο της Διακήρυξης θα αναρτηθεί στον πίνακα ανακοινώσεων στο δημοτικό κατάστημα του Δήμου Ηρακλείου.


### **Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων**

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει: τον Ανάδοχο.

## **1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης**

---

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:



α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο *Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α* του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους,

β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν,

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

## 2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

### 2.1 Γενικές Πληροφορίες

#### 2.1.1 Έγγραφο της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

1. η με αρ. πρωτ. 24301 Προκήρυξη της Σύμβασης (ΑΔΑ: ΨΟΙ5Ω00-ΒΞΘ ) ΑΔΑΜ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ ΕΕ .....), όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
2. η παρούσα Διακήρυξη (ΑΔΑΜ: 19PROC004632147) με τα Παραρτήματα που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.
3. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ].
4. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά.

#### 2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr).

#### 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων – Επιτόπια Επίσκεψη

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο **έξι (6) ημέρες** πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα το αργότερο **τέσσερις (4) ημέρες** πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr).

Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Κρίνεται σκόπιμο οι προσφέροντες να έχουν ίδια αντίληψη των εν δυνάμει διαδρομών/δρομολογίων που θα εκτελούν τα υπό προμήθεια είδη, καθ' υπόδειξη του Δήμου Ηρακλείου, προκειμένου να είναι σε θέση να αξιολογήσουν και να συντάξουν την τεχνική τους προσφορά. Η επιτόπια επίσκεψη του οικονομικού φορέα, θα πρέπει να πραγματοποιηθεί το αργότερο **οχτώ (8) ημέρες** πριν την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής προσφορών, ύστερα από έγγραφο αίτημα του ενδιαφερομένου που υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται υποχρεωτικά μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο **δέκα (10) ημέρες** πριν την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής προσφορών. Σε περίπτωση κοινοπραξιών ή συμπράξεων εταιρειών την επιτόπια επίσκεψη μπορεί να την πραγματοποιήσει ένα από τα μέλη της.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- a. όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο **έξι (6) ημέρες** πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,
- b. όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.

#### **2.1.4 Γλώσσα**

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα και μερικώς (τμήμα των παραρτημάτων) στην αγγλική γλώσσα.

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι **προσφορές** και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Τα **αποδεικτικά έγγραφα** συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται στην αγγλική, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

#### **2.1.5 Εγγυήσεις**

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Εγγυήσεις που εκδίδονται σε κράτος εκτός της Ελλάδας, θα συνοδεύονται υποχρεωτικά από επίσημη μετάφραση τους στην Ελληνική γλώσσα.

Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα. Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρπτωσης αυτής, το ποσό της κατάρπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

**Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.**

## **2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής**

### **2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής**

**1.** Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

- α) κράτος-μέλος της Ένωσης,
- β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),
- γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και
- δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

**2.** Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς.


**3.** Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

### **2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής**

**2.2.2.1.** Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, που ανέρχεται στο ποσό των **δώδεκα χιλιάδων ενενήντα έξι ευρώ και εβδομήντα επτά λεπτών (€12.096,77λ)**.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για **τριάντα (30) ημέρες** μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι **ΗΗ.ΜΜ.2019**, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από



τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

**2.2.2.2. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.**

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

**2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.8, δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.**

**2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού**

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) προσφέρων οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

**2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:**

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),

β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του

Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και ΙΚΕ ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στους διαχειριστές.

Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και σε όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

**Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.**

**2.2.3.2.** Στις ακόλουθες περιπτώσεις :

α) όταν ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο προσφέρων είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Δεν αποκλείεται ο προσφέρων οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους.

ή/και

γ) η Αναθέτουσα Αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.



**2.2.3.3** Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο προσφέρων δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

**2.2.3.4.** Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, προσφέρων οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής **εκκαθάρισης** ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,

(γ) υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 2.2.9.2 της παρούσας,

(η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του, για το οποίο του επιβλήθηκε ποινή που του στερεί το δικαίωμα συμμετοχής σε διαδικασία σύναψης σύμβασης δημοσίων έργων και καταλαμβάνει τη συγκεκριμένη διαδικασία.

**Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (η) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος.**

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα, ο οποίος βρίσκεται σε μια εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση β' της παρ. 4, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεδειγμένα ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

**2.2.3.5.** Ο προσφέρων αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

**2.2.3.6.** Προσφέρων οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1, 2.2.3.2. γ) και 2.2.3.4 μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

**2.2.3.7.** Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

**2.2.3.8.** Οικονομικός φορέας, στον οποίο έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

## **ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ**

Προκειμένου να διασφαλίσει ότι οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς διαθέτουν τις κατάλληλες επαγγελματικές ικανότητες για την εκτέλεση της υπό ανάθεση σύμβασης ζητείται, **επί ποινή αποκλεισμού**, να πληρούν ελάχιστα επίπεδα ικανοτήτων συμμετοχής ως ακολούθως:

### **2.2.4 Καταλληλόλητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας**

*Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.*

### **2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια**

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν κύκλο εργασιών κατά τις **δύο (2) τελευταίες διαχειριστικές χρήσεις** κατ' ελάχιστον ίσο με το **100%** του προϋπολογισμού του διαγωνισμού, άνευ Φ.Π.Α., ήτοι

1. έτος (2018) κύκλος εργασιών (604.838,71) νόμισμα (ευρώ) τουλάχιστον
2. έτος (2017) κύκλος εργασιών (604.838,71) νόμισμα (ευρώ) τουλάχιστον

### **2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

Δεν απαιτείται.

### **2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης**

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν, επί ποινή αποκλεισμού, να συμμορφώνονται με:

- a. Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο, σε προμήθεια & εγκατάσταση Η/Μ εξοπλισμού **και**
- b. Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης ISO 14001: 2015 ή ισοδύναμο, σε προμήθεια & εγκατάσταση Η/Μ εξοπλισμού **και**
- c. Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία OHSAS 18001:2007 / ΕΛΟΤ 1801:2008 ή ισοδύναμο, σε προμήθεια & εγκατάσταση Η/Μ εξοπλισμού.

### **2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων**

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων.

### **2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής**

#### **2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών**

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της

προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 **Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)**, σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα ΙΙΙ το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1.

Σε όλες τις περιπτώσεις, όπου περισσότερα από ένα φυσικά πρόσωπα είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, υποβάλλεται ένα Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3.1 της παρούσας για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

#### **2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα**

**A.** Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παραγράφοι 2.2.4-2.2.8).

Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού των παραγράφων 2.2.3.1, 2.2.3.2 και 2.2.3.4.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ).

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

**B. 1.** Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά:

**α)** για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

**β)** για τις παραγράφους 2.2.3.2 και 2.2.3.4 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας.

**Λαμβανομένου υπόψη του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος των πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 22 από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του υποσυστήματος.**

Ειδικότερα για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα, τα πιστοποιητικά ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, εκδίδονται από το αρμόδιο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα. Το πιστοποιητικό ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με δικαστική απόφαση εκδίδεται από το οικείο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα, το δε πιστοποιητικό ότι δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων εκδίδεται από το Γ.Ε.Μ.Η., σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ως κάθε φορά ισχύουν. Τα φυσικά πρόσωπα (ατομικές επιχειρήσεις) δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό περί μη θέσεως σε εκκαθάριση.

Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων.

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.4, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.4.

Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4 υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

**γ)** Για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα

σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

**δ)** για την παράγραφο 2.2.3.8. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

**Β. 2.** Για την απόδειξη της απαίτησης της **παραγράφου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας)** προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

**Β.3.** Για την **απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5** οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων (ισολογισμοί). Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.

**Β.4.** Δεν απαιτείται απόδειξη τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 από τους οικονομικούς φορείς.

**Β.5.** Για την **απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7** οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

- Πιστοποιητικό ποιότητας κατά ISO 9001 ή ισοδύναμο, το οποίο θα πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να προέρχεται από διαπιστευμένο φορέα και να αφορά στην προμήθεια και εγκατάσταση ηλεκτρομηχανολογικών έργων **και**
- Πιστοποιητικό περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά ISO 14001 ή ισοδύναμο, το οποίο θα πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να προέρχεται από διαπιστευμένο φορέα και να αφορά στην προμήθεια και εγκατάσταση ηλεκτρομηχανολογικών έργων **και**
- Πιστοποιητικό Υγιεινής και Ασφάλειας στην εργασία κατά OHSAS 18001 ή ισοδύναμο, το οποίο θα πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να προέρχεται από διαπιστευμένο φορέα και να αφορά στην προμήθεια και εγκατάσταση ηλεκτρομηχανολογικών έργων.

**Β.6.** Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, προσκομίζει τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του διαγωνιζομένου). Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύστασή του, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος,

δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

**B.7.** Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους.

**B.8.** Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

**B.9.** Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό.

## **2.3 Κριτήρια Ανάθεσης**

---

### **2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης**

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής:**

Η οικονομική προσφορά θα δοθεί σε ευρώ (€) με τιμή μονάδας για κάθε είδος της προμήθειας, όπως περιγράφεται στα έγγραφα της σύμβασης.


Η κατακύρωση δύναται να προχωρήσει και με έναν υποψήφιο ανάδοχο υπό την προϋπόθεση ότι το κόστος υλοποίησης δεν υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης.

## **2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών**

---

### **2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών**

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο **Τεύχος Τεχνικής Έκθεσης-Περιγραφή Φυσικού Αντικειμένου της Σύμβασης** (Παράρτημα I), στο **τεύχος Ενδεικτικού Προϋπολογισμού** (Παράρτημα II), ακολουθώντας τα πρότυπα-απαιτήσεις του **Φύλλου Συμμόρφωσης** (Παράρτημα III) και του **Υποδείγματος Οικονομικής Προσφοράς** (Παράρτημα V), που όλα αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας, για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας ανά είδος. Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.



Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

#### **2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών**

**2.4.2.1.** Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση αριθμ. 56902/215 «*Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)*».

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της Υ.Α. 56902/215 «*Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)*» (ΦΕΚ Β 1924/02.06.2017) και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ- Διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.

**2.4.2.2.** Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 9 της ως άνω Υπουργικής Απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της.

**2.4.2.3.** Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα:

(α) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής –Τεχνική Προσφορά**» στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά και η τεχνική προσφορά σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «**Οικονομική Προσφορά**» στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Από τον προσφέροντα σημαίνονται με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/16 . Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

*Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδος, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.*

**2.4.2.4.** Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στην συνέχεια το



σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφονται ηλεκτρονικά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. *Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf].* Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, η Α.Α. δίνει σχετικές οδηγίες στους οικονομικούς φορείς να επισυνάψουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά).

**2.4.2.5.** Ο χρήστης - οικονομικός φορέας υποβάλλει τους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Συστήματος, όπως περιγράφεται παρακάτω:

**Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείων τύπου .pdf και εφόσον έχουν συνταχθεί/παραχθεί από τον ίδιο, φέρουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών, χωρίς να απαιτείται θεώρηση γνησίου της υπογραφής.**

Από το Σύστημα εκδίδεται ηλεκτρονική απόδειξη υποβολής προσφοράς, η οποία αποστέλλεται στον οικονομικό φορέα με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

**Εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών αυτά προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τον ν. 4250/2014.** Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι ενδεικτικά η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, τα πρωτότυπα έγγραφα τα οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη Σφραγίδα της Χάγης (Apostille). Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή, τα ΦΕΚ, τα τεχνικά φυλλάδια και όσα προβλέπεται από το ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να αποδέχονται σε αντίγραφα των πρωτοτύπων.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

### **2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»**

**2.4.3.1** Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν: α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τα άρθρα 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό **πρότυπο ΕΕΕΣ** το οποίο έχει αναρτηθεί, σε μορφή αρχείων τύπου XML και PDF, στη διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (**Παράρτημα IV**).

**Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσκομίζεται σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή.** Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση ΔΕΝ ΙΣΧΥΕΙ για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.), οι οποίες φέρουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το ΕΕΕΣ για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

**2.4.3.2 Η τεχνική προσφορά** θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή στο Τεύχος Τεχνικής Έκθεσης-Περιγραφή Φυσικού Αντικειμένου της Σύμβασης (Παράρτημα Ι) της Διακήρυξης. Η τεχνική προσφορά περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στα ως άνω Τεύχη-Παραρτήματα.

Ειδικότερα, η Τεχνική Προσφορά συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος, ως εξής:

- a) Στο σημείο «Συμφωνία με τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης», στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» σημειώνεται η απάντηση του οικονομικού φορέα και θα πρέπει να συμπληρωθεί η λέξη «ΝΑΙ». Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ» θα καταγραφεί η σαφής παραπομπή στο επισυναπτόμενο στα έγγραφα της σύμβασης «Φύλλο Συμμόρφωσης».
- b) Στη συνέχεια το σύστημα παράγει το σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο το οποίο ο προσφέρων οικονομικός φορέας θα πρέπει να υπογράψει ψηφιακά και να το αναρτήσει στο φάκελο «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά**» στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού.
- c) **Επιπρόσθετα ο οικονομικός φορέας θα πρέπει να συμπληρώσει επί ποινή αποκλεισμού το «Φύλλο Συμμόρφωσης» (Παράρτημα ΙΙΙ) που επισυνάπτεται και το οποίο θα υπογράψει ψηφιακά και θα το αναρτήσει στο φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά σε μορφή .pdf».**
- d) Για κάθε ένα από τα ζητούμενα είδη να συμπληρωθούν από τον υποψήφιο ανάδοχο οι στήλες των Πινάκων Τεχνικής Προσφοράς όπως αυτές αποτυπώνονται στο επισυναπτόμενο «Φύλλο Συμμόρφωσης», για όλα τα είδη της προσφοράς.
- e) Στην ΑΠΑΝΤΗΣΗ μπορεί να γραφεί ΝΑΙ/ΟΧΙ (αν πληρείται ή όχι η απαίτηση) ή να αναφερθεί η πληροφορία που ζητείται (π.χ. Μάρκα - Μοντέλο, Πιστοποιήσεις, κ.ο.κ.).
- f) Στην ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ να αναφερθεί η αντίστοιχη παραπομπή, όπου ο ανάδοχος κρίνει ότι χρειάζεται. Η αρμόδια Επιτροπή έχει την υποχρέωση ελέγχου και επιβεβαίωσης της πλήρωσης της απαίτησης (ιδιαίτερα αν αυτή αποτελεί ελάχιστη).

**Προσφορά που δεν αποδεικνύει (στήλη «Παραπομπή Τεκμηρίωσης», τεχνικά φυλλάδια, κ.λπ.) ότι τηρούνται όλες οι απαιτήσεις του Πίνακα Συμμόρφωσης απορρίπτεται ως απαράδεκτη και δεν βαθμολογείται-αξιολογείται περαιτέρω.**

Ακόμα στον ίδιο φάκελο **Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά** σε Παράρτημα της Τεχνικής Προσφοράς θα αναρτηθούν Τεχνικά Φυλλάδια κατασκευαστών ή αναλυτικές τεχνικές περιγραφές της προμήθειας, που κατά την κρίση του προσφέροντα αναδόχου τεκμηριώνουν τις απαιτήσεις των Τεχνικών Προδιαγραφών της μελέτης για την εν λόγω προμήθεια. Είναι ιδιαίτερα επιθυμητή η πληρέστερη συμπλήρωση των παραπομπών, οι οποίες πρέπει να είναι κατά το δυνατόν συγκεκριμένες (π.χ. Τεχνικό Φυλλάδιο 6, Σελ. 8 Παράγραφος 2 κλπ.).

**Συμπερασματικά, ο υποψήφιος προμηθευτής καταθέτει υπογεγραμμένο ηλεκτρονικά και το φύλλο συμμόρφωσης, την τεχνική προσφορά σε μορφή.pdf και το σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο που το σύστημα παράγει, σε μορφή .pdf, το οποίο υπογράφεται και αυτό ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα.**

Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε

αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου του ηλεκτρονικό αρχείο pdf. Εφόσον, οι τεχνικές προδιαγραφές δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία. Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν.

Στα περιεχόμενα της τεχνικής προσφοράς δεν πρέπει σε καμία περίπτωση να εμφανίζονται οικονομικά στοιχεία. Τυχόν εμφάνιση οικονομικών στοιχείων (συμπεριλαμβανομένων λέξεων όπως δωρεάν \_\_\_\_\_») **αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς.**

Επιπρόσθετα, η **τεχνική προσφορά** θα περιλαμβάνει και τα κάτωθι συμπληρωματικά στοιχεία **επί ποινή αποκλεισμού**:

1. Δήλωση του νομικού προσώπου της Κατασκευάστριας εταιρείας (δια του Νόμιμου Εκπροσώπου της) ότι δεσμεύεται για την εκτέλεση της προμήθειας αυτής έναντι του διαγωνιζόμενου, σε περίπτωση ανακήρυξης του ως Αναδόχου.
2. Δήλωση του νομικού προσώπου της Κατασκευάστριας εταιρείας (δια του Νόμιμου Εκπροσώπου της) ότι πιστοποιείται η τεχνική εμπειρία του διαγωνιζόμενου ως προς τη δυνατότητα υποστήριξης και συντήρησης του προσφερόμενου εξοπλισμού.
3. **Υπεύθυνη δήλωση** του διαγωνιζόμενου για το χρόνο για τον οποίο δεσμεύεται και αναλαμβάνει την *προμήθεια των ανταλλακτικών στο Δήμο* και τον τρόπο που προτίθεται να αντιμετωπίζει τις *ανάγκες συντήρησης (service)*. Εφόσον ο διαγωνιζόμενος δεν διαθέτει συνεργείο για την συντήρηση των υπό προμήθεια οχημάτων στο Νομό Ηρακλείου, τότε θα πρέπει να καταθέσει στην προσφορά του **υπεύθυνη δήλωσή** του που να αναφέρει ρητά τα στοιχεία του «εξουσιοδοτημένου συνεργάτη» στο Νομό Ηρακλείου (επωνυμία και έδρα), για την συντήρηση – επισκευή.
4. Πλήρη τεχνικά στοιχεία και περιγραφή του προσφερόμενου οχήματος, συνοδευόμενη από τεχνικά φυλλάδια, prospectus, κ.λπ., του κατασκευαστή, από τα οποία θα προκύπτουν σαφώς τα τεχνικά στοιχεία και οι δυνατότητες του και οι οδηγίες χρήσης και συντήρησης.
5. **Ευρωπαϊκή έγκριση τύπου του προσφερόμενου οχήματος.**
6. Πλήρη και αναλυτικό κατάλογο πωλήσεων, σε χώρες του ΕΟΧ, των προσφερόμενων προς προμήθεια ειδών.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν.

#### **2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών**

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης [τιμή], σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα V της διακήρυξης, η οποία είναι προσβάσιμη σε ηλεκτρονική μορφή.

##### **A. Τιμές**

##### **ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΜΕ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ**

Η τιμή του προς προμήθεια υλικού σε ευρώ ανά μονάδα (σε σύνολο 2 Ειδών).

Αν στο ηλεκτρονικό σύστημα δεν μπορεί να αποτυπωθεί αναλυτικά η οικονομική προσφορά, ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο)φάκελλο "οικονομική προσφορά" την ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη και τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία

(σύμφωνα με το υπόδειγμα που υπάρχει στο Παράρτημα IV της παρούσας διακήρυξης) σε μορφή pdf.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις,

- a. **0,06%** η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει).
- b. **0,06%** η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016).

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου **3%** και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ ύψους **20%**.

Επίσης περιλαμβάνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας **4%** επί του καθαρού ποσού.

Ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα.

**Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.**

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στο Παράρτημα της παρούσας διακήρυξης.

Στην οικονομική προσφορά θα πρέπει να επιλέγεται με σαφήνεια ένας από τους τρόπους πληρωμής που περιγράφονται στην **παρ. 5.1** της παρούσας διακήρυξης.

#### **2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών**

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **οχτώ (8) μηνών** από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

## 2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις **παραγράφους 2.4.1** (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), **2.4.2.** (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), **2.4.3.** (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), **2.4.4.** (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών) , **2.4.5.** (Χρόνος ισχύος προσφορών), **3.1.** (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), **3.2** (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με την **παράγραφο 3.1.1.** της παρούσας διακήρυξης και το άρθρο 102 παρ.2 Ν.4412/2016.

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την **παράγραφο 3.1.1.** της παρούσας και το άρθρο 102 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της **παραγράφου 2.2.3.4 περ. γ** της παρούσας ( περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων. ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,

η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

θ) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.

## 3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

### 3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

#### 3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Διαγωνισμού), προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- a) Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» την 25 / 04 /2019 και ώρα 10:00 την **[4<sup>1</sup>] εργάσιμη ημέρα** μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και ώρα.....
- b) Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή

Με την αποσφράγιση των ως άνω φακέλων, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο **άρθρο 3.1.2** της παρούσας, κάθε προσφέρων αποκτά πρόσβαση στις λοιπές προσφορές και τα υποβληθέντα δικαιολογητικά τους, με την επιφύλαξη των πτυχών εκείνων της κάθε προσφοράς, που έχουν χαρακτηριστεί ως εμπιστευτικές.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλέσει τους οικονομικούς φορείς να συμπληρώσουν ή να διευκρινίσουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβληθεί, ή να διευκρινίσουν το περιεχόμενο της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

#### 3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

a) το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου<sup>2</sup>.

β) Στη συνέχεια το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση μόνο των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και την αποδοχή όσων τεχνικών προσφορών αντίστοιχα πληρούν τα ανωτέρω.

Για την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών μπορεί να συντάσσεται ενιαίο πρακτικό, το οποίο κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», μόνο στην αναθέτουσα αρχή, προκειμένου η τελευταία να ορίσει την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης του (υπο)φακέλου των οικονομικών προσφορών.

γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση οι φάκελοι όλων των υποβληθεισών οικονομικών προσφορών.

<sup>1</sup> Προτείνεται οι αναθέτουσες αρχές να ορίζουν την ημερομηνία ηλεκτρονικής αποσφράγισης των προσφορών μετά την παρέλευση τριών εργασίμων ημερών από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, προκειμένου να έχει προσκομιστεί από τους συμμετέχοντες και η πρωτότυπη εγγύηση συμμετοχής, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 2.4.3.1 της παρούσας.

<sup>2</sup> Πρβλ και το άρθρο 72 παρ. 5 του ν. 4412/2016 "Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους"

δ) Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τις τεχνικές προσφορές και τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη και σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις της παρούσας και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου. Το εν λόγω πρακτικό κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην αναθέτουσα αρχή<sup>3</sup> προς έγκριση.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο **δέκα (10) ημερών** από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016<sup>4</sup>.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές<sup>5</sup>.

Αν οι ισοδύναμες προσφορές έχουν την ίδια τιμή και την ίδια βαθμολογία τεχνικής προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισοδύναμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία αυτών των οικονομικών φορέων. Επισημαίνεται ότι τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην ως κατωτέρω απόφαση.

**Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων<sup>6</sup> («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά»), η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ.**

**Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.**

### **3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου**

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο»), ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων .pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός **τριών (3) εργάσιμων ημερών** από την ημερομηνία υποβολής τους. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή.

Με την παραλαβή των ως άνω δικαιολογητικών, το σύστημα εκδίδει επιβεβαίωση της παραλαβής τους και αποστέλλει ενημερωτικό ηλεκτρονικό μήνυμα σ' αυτόν στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση.

<sup>3</sup> μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της αναθέτουσας αρχής στο σύστημα ΕΣΗΔΗΣ

<sup>4</sup> Επισημαίνεται ότι η εκτίμηση και τα σχετικά αιτήματα προς τους προσφέροντες για την παροχή εξηγήσεων σχετικά με το αν μία προσφορά φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή εναπόκεινται στην κρίση είτε της Επιτροπής Διαγωνισμού, κατά την αξιολόγηση των υποβληθεισών προσφορών, είτε του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, κατά τη διαδικασία έγκρισης του πρακτικού της Επιτροπής Διαγωνισμού. Σε κάθε περίπτωση η κρίση της αναθέτουσας αρχής σχετικά με τις ασυνήθιστα χαμηλές προσφορές και την αποδοχή ή όχι των σχετικών εξηγήσεων εκ μέρους των προσφερόντων ενσωματώνεται στην ως κατωτέρω απόφαση

<sup>5</sup> Βλ. άρθρο 90 παρ. 1 του ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην ενιαία απόφαση της Ο.Ε.

<sup>6</sup> ήτοι για όλες τις συμβάσεις εκτιμώμενης αξίας άνω των 60.000, 00 ευρώ, στις οποίες αφορά το παρόν υπόδειγμα. Πρβλ. εδάφιο γ της παρ. 4 του άρθρου 100, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 18 του ν. 4497/2017.

Αν μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση και κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι δεν έχουν προσκομισθεί ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, παρέχεται προθεσμία στον προσωρινό ανάδοχο να τα προσκομίσει ή να τα συμπληρώσει εντός **πέντε (5) ημερών** από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης, μέσω του Συστήματος, ειδοποίησής του. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί αιτιολογημένα να παρατείνει την ως άνω προθεσμία κατ' ανώτατο όριο για **δεκαπέντε (15) επιπλέον ημέρες**.

**Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.**

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i. κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης, είναι ψευδή ή ανακριβή, ή
- ii. δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών ή
- iii. από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού την Επιτροπή του Διαγωνισμού και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου. Επισημαίνεται ότι, η αρμόδια επιτροπή του διαγωνισμού, με αιτιολογημένη εισήγησή της, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό και ως εξής: ποσοστό 15% στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και ποσοστό 50% στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας. Για κατακύρωση μέρους της ποσότητας κάτω του καθοριζόμενου ως ανωτέρω ποσοστού, απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον προσωρινό ανάδοχο.

**Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.**

### **3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης**

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα που



έχει υποβάλει αποδεκτή προσφορά, σύμφωνα με το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

Η εν λόγω απόφαση αναφέρει την προθεσμία για την αναστολή της σύναψης της σύμβασης σύμφωνα με την επόμενη παράγραφο 3.4.

Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα κάτωθι:

- a. άπρακτη πάροδος των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων στην παράγραφο 3.4. της παρούσας βοηθημάτων και μέσων στο στάδιο της προδικαστικής και δικαστικής προστασίας και από τις αποφάσεις αναστολών επί αυτών,
- b. ολοκλήρωση του προσυμβατικού ελέγχου από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 5 και 36 του ν. 4129/2013,
- c. κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον αυτός υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά της παραγράφου 2.2.9.2. και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής και ενδίκων μέσων κατά της απόφασης κατακύρωσης, έπειτα από σχετική πρόσκληση.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις **είκοσι (20) ημέρες** από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και η κατακύρωση, με την ίδια διαδικασία, γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.

### **3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία**

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

- a. **δέκα (10) ημέρες** από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή
- b. **δεκαπέντε (15) ημέρες** από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως
- c. **δέκα (10) ημέρες** από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.

Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι **δεκαπέντε (15) ημέρες** από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης.

Η *προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά* μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού, επιλέγοντας κατά περίπτωση την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή ηλεκτρονικού

αρχείου Portable Document Format (PDF), το οποίο φέρει εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται *παράβολο* από τον προσφεύγοντα υπέρ του Δημοσίου, κατά τα ειδικά οριζόμενα στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016 στο άρθρο 19 παρ. 1.1 και στο άρθρο 7 της με αριθμ. 56902/215 Υ.Α.

Το παράβολο επιστρέφεται στον προσφεύγοντα, σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του ή σε περίπτωση που, πριν την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 364 του ν. 4412/2016. Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν.4412/2016.

Οι αναθέτουσες αρχές μέσω της λειτουργίας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ:

- a) κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016.
- b) διαβιβάζουν στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016.

Η ΑΕΠΠ αποφαιίνεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών της αναθέτουσας αρχής και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία **είκοσι (20) ημερών** από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής.

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ.

Η άσκηση της ως άνω προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων των αναθετουσών αρχών.

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία **δέκα (10) ημερών** από την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής. Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Η άσκηση αίτησης αναστολής κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.

### **3.5 Μатаίωση Διαδικασίας**

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.



Συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΤΠΑ) και από Εθνικούς Πόρους της Ελλάδας και της Κύπρου

## 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

---

### 4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής)

---

#### 4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε **ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ**, και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ'ελάχιστον τα αναφερόμενα στην **παράγραφο 2.1.5** στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου, συμπεριλαμβανομένης τυχόν ισόποσης προς αυτόν προκαταβολής.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την **παράγραφο 4.5**, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε **ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης**, εκτός ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Στην περίπτωση χορήγησης προκαταβολής, μεγαλύτερου ύψους από αυτό που καλύπτεται με την εγγύηση καλής εκτέλεσης προσκομίζεται από τον ανάδοχο **εγγύησης προκαταβολής**, που θα καλύπτει τη διαφορά μεταξύ του ποσού της εγγύησης καλής εκτέλεσης και του ποσού της καταβαλλομένης προκαταβολής.

Η εγγύηση **καλής εκτέλεσης** και η **εγγύηση προκαταβολής αποδεσμεύονται τμηματικά**, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους του τμήματος των υλικών που παραλήφθηκε οριστικά. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης και προκαταβολής επιστρέφονται στο σύνολό τους μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Για την σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των ως άνω εγγυήσεων γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

#### 4.1.2 Εγγύηση καλής λειτουργίας

Ο ανάδοχος υποχρεούται πριν την επιστροφή σε αυτόν της εγγύησης καλής εκτέλεσης να προσκομίσει εγγύηση καλής λειτουργίας ύψους **πέντε χιλιάδων (€ 5.000) ευρώ**, για την αποκατάσταση των ελαττωμάτων που ανακλύπουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία των ειδών κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας.

### 4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

---

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

### 4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

---

4.3.1 Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α'.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

### 4.4 Υπεργολαβία

---

**4.4.1.** Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

**4.4.2.** Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

Σε περίπτωση που ο ανάδοχος έχει στηριχθεί στις ικανότητες του υπεργολάβου όσον αφορά τη χρηματοοικονομική επάρκεια-τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης, σε περίπτωση αντικατάστασης του, ο αντικαταστάτης του θα πρέπει να πληροί τις απαιτήσεις της διακήρυξης όσον αφορά τη χρηματοοικονομική επάρκεια-τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.

**4.4.3.** Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην **παράγραφο 2.2.3** και με τα αποδεικτικά μέσα της **παράγραφου 2.2.9.2** της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο (α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

## 4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

## 4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

**4.6.1.** Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

- α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης
- β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην **παράγραφο 2.2.3.1** και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.



Συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΤΠΑ) και από Εθνικούς Πόρους της Ελλάδας και της Κύπρου

## 5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 5.1 Τρόπος πληρωμής

**5.1.1.** Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο :

- a. Με τη χορήγηση **έντοκης προκαταβολής** μέχρι ποσοστού **50%** της συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α., με την κατάθεση ισόποσης εγγύησης η οποία θα καλύπτει τη διαφορά μεταξύ του ποσού της εγγύησης καλής εκτέλεσης και του ποσού της καταβαλλόμενης προκαταβολής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72§1 περ. δ του ν. 4412/2016,
- b. Με την τμηματική καταβολή του υπολοίπου **45%** (συνολικά  $50\%+45\%=95\%$  του ποσού της σύμβασης) μετά την οριστική παραλαβή κάθε ενός εκ των προσφερόμενων ειδών (είδος 1: 40%, είδος 2 εγκατεστημένο σε πλήρη λειτουργία: 5%) και
- c. την εξόφληση της υπόλοιπης συμβατικής αξίας (**5%**) με τον συνολικό ΦΠΑ μετά την οριστική παραλαβή των υπολοίπων ειδών (άδειες κυκλοφορίας, κρατικές πινακίδες, κ.λπ.)

Η παραπάνω προκαταβολή θα είναι έντοκη. Κατά την εξόφληση θα παρακρατείται τόκος επί της εισπραχθείσας προκαταβολής και για το χρονικό διάστημα υπολογιζόμενου από την ημερομηνία λήψεως μέχρι την ημερομηνία οριστικής και ποιοτικής παραλαβής. Για τον υπολογισμό του τόκου θα λαμβάνεται υπόψη το ύψος του επιτοκίου των εντόκων γραμματίων του Δημοσίου 12μηνιας διάρκειας που θα ισχύει κατά την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής προσαυξημένο κατά 0,25 ποσοστιαίες μονάδες το οποίο θα παραμένει σταθερό μέχρι την εξάντληση του ποσού της χορηγηθείσας προκαταβολής.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται τμηματικά με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

**5.1.2.** Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

- a) Κράτηση **0,06%** η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)
- b) Κράτηση **0,06%** η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016).

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος **3%** χαρτοσήμου και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ **20%**.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας **4%** επί του καθαρού ποσού.

### 5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

**5.2.1.** Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον α) αν δεν προσέλθει να υπογράψει τη σύμβαση μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στη σχετική ειδική πρόσκληση, β) δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα

συμβατικά υλικά ή δεν επισκευάσει ή συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016.

Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν:

α) Το υλικό δεν φορτωθεί ή παραδοθεί ή αντικατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.

β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

α) Ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

β) Είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση ανάδοχο είτε από ποσόν που δικαιούται να λάβει είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο είτε με κατάπτωση της εγγύησης προκαταβολής. Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής από τον ανάδοχο μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξης του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας.

**5.2.2.** Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται **πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.**

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Εφόσον ο ανάδοχος έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επόμενη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού υλικού, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας.

Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.



### 5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

---

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων **5.2** (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), **6.1**. (Χρόνος παράδοσης υλικών), **6.4**. (Απόρριψη συμβατικών υλικών - αντικατάσταση), μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία **τριάντα (30) ημερών** από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης. Επί της προσφυγής, αποφασίζει το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στην περίπτωση β' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016 οργάνου.

Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οποιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή.



Συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΤΠΑ) και από Εθνικούς Πόρους της Ελλάδας και της Κύπρου

## 6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

### 6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

**6.1.1.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά Είδος 1 και Είδος 2 (εγκατεστημένο σε πλήρη λειτουργία) εντός **εκατό είκοσι (120) ημερών** από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, σύμφωνα με το Παράρτημα Ι της παρούσας.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

**6.1.2.** Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

**6.1.3.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον **πέντε (5) εργάσιμες ημέρες** νωρίτερα.

Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

### 6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

**6.2.1.** Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος. Ο ποιοτικός έλεγχος των υλικών γίνεται με:

- Για το είδος 1, με πρακτική δοκιμασία οδήγησης κατά μήκος επιλεγμένης αστικής διαδρομής
- Για το είδος 2, με 8ωρη δοκιμαστική φόρτιση των λεωφορείων.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) **ανά είδος (σε περίπτωση τμηματικής παράδοσης)** σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες – δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν από πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες επιτροπές παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ' έφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία **είκοσι (20) ημερών** από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του Ν.4412/16.

Το αποτέλεσμα της κατ' έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη.

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής μετά τα αποτελέσματα της κατ' έφεση εξέτασης.

**6.2.2.** Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων **τμηματικής και οριστικής παραλαβής** πραγματοποιείται μέσα στον καθοριζόμενο στο Παράρτημα Ι, χρόνο και τόπο.

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα.

**Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.**

## **6.4 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση**

**6.4.1.** Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου (Δημοτικό Συμβούλιο) ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου (Επιτροπή Παραλαβής), μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

**6.4.2.** Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

**6.4.3.** Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

## 6.6 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

Ο χρόνος και το περιεχόμενο της εγγυημένης λειτουργίας καθώς και οι ρητές υποχρεώσεις του αναδόχου περιγράφονται επίσης στο Τεύχος-Μελέτη Τεχνικών Προδιαγραφών (Παράρτημα Ι) της παρούσας.

Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή (παρακολούθησης και) παραλαβής, προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

Μέσα σε **ένα (1) μήνα** από την λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της **εγγυημένης λειτουργίας** η **επιτροπή (παρακολούθησης και) παραλαβής** συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαινεται για την συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την ολική ή μερική κατάπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας που προβλέπεται στο άρθρο **4.1.2** της παρούσας. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

ΚΑΡΑΝΤΙΝΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ



ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

**ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΩΝ

Αρμόδιος για πληροφορίες : Τζανιδάκης Βασίλης

Τηλέφωνο : 281.340.9000 Φαξ : 281.0229207

Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο : prom@heraklion.gr

Ηράκλειο, 13.03.2019

Αρ. Πρωτ. :24301

#### ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΑΨΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΕΣΩ ΕΣΗΔΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΥΟ (2) ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ ΑΣΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΤΟ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΣΤΑΘΜΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ & ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ» ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ - ΚΑΙΝΟΤΟΜΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΜΗΔΕΝΙΚΩΝ ΡΥΠΩΝ (3.1.1)

Στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης «Κοινές Δράσεις για τη Δημιουργία Πράσινων - Περιβαλλοντικά Φιλικών Διαδρομών μέσα σε Τουριστικές Περιοχές» με ακρωνύμιο «ECOROUTS» του Προγράμματος Διασυνοριακής Συνεργασίας «INTERREG V-A Ελλάδα-Κύπρος 2014-2020»

Ο Δήμος

Ηρακλείου προκηρύσσει διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης με **Ανοικτή διεθνή διαδικασία** για την **Προμήθεια δύο (2) καινούριων και αμεταχειριστων Ηλεκτροκίνητων Λεωφορείων μεταφοράς** επιβατών Αστικού Τύπου με τον συνοδό εξοπλισμό δύο (2) σταθμών φόρτισης και την εγκατάστασή τους (CPVs: 34144910-0, 316815000-8).

#### Περιγραφή είδους υπηρεσιών και προϋπολογισμός

Η παρούσα σύμβαση αφορά την επιλογή αναδόχου για την Προμήθεια δύο (2) καινούριων και αμεταχειριστων Ηλεκτροκίνητων Λεωφορείων μεταφοράς επιβατών Αστικού Τύπου με τον συνοδό εξοπλισμό δύο (2) σταθμών φόρτισης και την εγκατάστασή τους. Η σύμβαση εκτελείται στο πλαίσιο υλοποίησης του παραδοτέου «ΚΑΙΝΟΤΟΜΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΜΗΔΕΝΙΚΩΝ ΡΥΠΩΝ» (3.1.1) της πράξης «Κοινές Δράσεις για τη Δημιουργία Πράσινων - Περιβαλλοντικά Φιλικών Διαδρομών μέσα σε Τουριστικές Περιοχές» με ακρωνύμιο «ECOROUTS» (MIS 5031339) του Προγράμματος Διασυνοριακής Συνεργασίας «INTERREG V-A Ελλάδα-Κύπρος 2014-2020»

Ο συνολικός προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό επτακοσίων πενήντα χιλιάδων ευρώ (750.000,00 €) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: € 604.838,71 με ΦΠΑ : 145.161,29 €) με χρηματοδότηση κατά 66,67% από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και εθνικούς πόρους της Ελλάδας (ΠΔΕ, ΣΑΕΠ 2018ΕΠ10260014) και της Κύπρου, και κατά 33,33% από ίδιους πόρους του Δήμου Ηρακλείου.

#### Διαδικασία που επελέγη για την ανάθεση

Ανοικτός Ηλεκτρονικός Διεθνής Διαγωνισμός για την σύναψη Σύμβασης Προμήθειας με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφοράς μόνο βάσει τιμής, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 1127/24.12.2018 (ΑΔΑ: 7Υ9ΑΩ00-ΛΩΑ) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Δήμου Ηρακλείου.

#### Χρόνος και Τόπος Παράδοσης

Το έργο θα διαρκέσει έως και εκατό είκοσι (120) ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Η παράδοση των ειδών δύναται να γίνει τμηματικά στον Κεντρικό Σταθμό Αυτοκινήτων του Δήμου Ηρακλείου Κρήτης με την διαδικασία που προβλέπεται στην Αναλυτική Διακήρυξη.

#### Δικαίωμα Συμμετοχής

Δικαίωμα συμμετοχής στο Διαγωνισμό έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις αυτών που είναι εγκατεστημένα σε κράτος-μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.), του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.), σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη Σ.Δ.Σ., και σε τρίτες χώρες που έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με



την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης Δημοσίων συμβάσεων, υπό τον όρο ότι δεν εμπίπτουν στους λόγους αποκλεισμού που προβλέπονται στο αναλυτικό κείμενο της διακήρυξης. Επίσης, οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να πληρούν τις ελάχιστες προϋποθέσεις ποιοτικής συμμετοχής σύμφωνα με τους όρους της σχετικής Διακήρυξης.

### **Εγγυήσεις**

Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται, από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς, εγγυητική επιστολή συμμετοχής, που ανέρχεται στο ποσό των **δώδεκα χιλιάδων ενενήντα έξι ευρώ και εβδομήντα επτά λεπτών (€12.096,77λ)**. Στο πλαίσιο της σύμβασης απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης, και προβλέπεται προκαταβολή.

### **Χρόνος, τόπος και γλώσσα υποβολής των προσφορών**

Οι προσφέροντες πρέπει να υποβάλλουν τις Προσφορές τους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση αριθμ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)». Η γλώσσα σύνταξης των προσφορών είναι η Ελληνική.

### **Χρόνος και τόπος υποβολής και αποσφράγισης των προσφορών**

Η καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών είναι η **19 / 04 /2019 και ώρα 12:00**.

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Διαγωνισμού), προβαίνει στην Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής– Τεχνική Προσφορά» την **25 /04 / 2019 και ώρα 12:00** την [4] εργάσιμη ημέρα μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών

### **Ισχύς των προσφορών**

Οι Προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους υποψήφιους οικονομικούς φορείς για διάστημα οχτώ (8) μηνών από την επομένη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορά που ορίζει μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Η ισχύς της Προσφοράς μπορεί να παραταθεί, εφόσον ζητηθεί από τον Δ.Η. πριν από τη λήξη της, για διάστημα μέχρι και τεσσάρων (4) μηνών.

### **Νομοθετική κάλυψη της σύμβασης ανάθεσης**

Ο Διαγωνισμός θα διεξαχθεί σύμφωνα με τις διατάξεις που ορίζονται επακριβώς στο πλήρες τεύχος της διακήρυξης και ειδικότερα σύμφωνα με τις διατάξεις των ν. 4412/16 (ΦΕΚ 147/08.08.2016, τεύχος Α'): Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) και το άρθρο 107 του ν. 4497/17 (ΦΕΚ 171/13.11.2017, τεύχος Α'): «Άσκηση υπαίθριων εμπορικών δραστηριοτήτων, εκσυγχρονισμός της επιμελητηριακής νομοθεσίας και άλλες διατάξεις/ Τροποποιήσεις του ν. 4412/2016 (Α' 147)».

### **Πληροφορίες**

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθυνθούν στο Τμήμα Προμηθειών της Διεύθυνσης Οικονομικών και στο Τμήμα Μελετών – Προγραμματισμού της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Ανακύκλωσης του Δήμου Ηρακλείου.

**Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**

**ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΑΡΑΝΤΙΝΟΣ**



## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**

---

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Τεύχος Τεχνικής Έκθεσης – Περιγραφή Φυσικού Αντικειμένου της Σύμβασης**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Προμήθειας**


**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Φύλλο Συμμόρφωσης**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΕΕΕΣ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Συγγραφή Υποχρεώσεων**

---



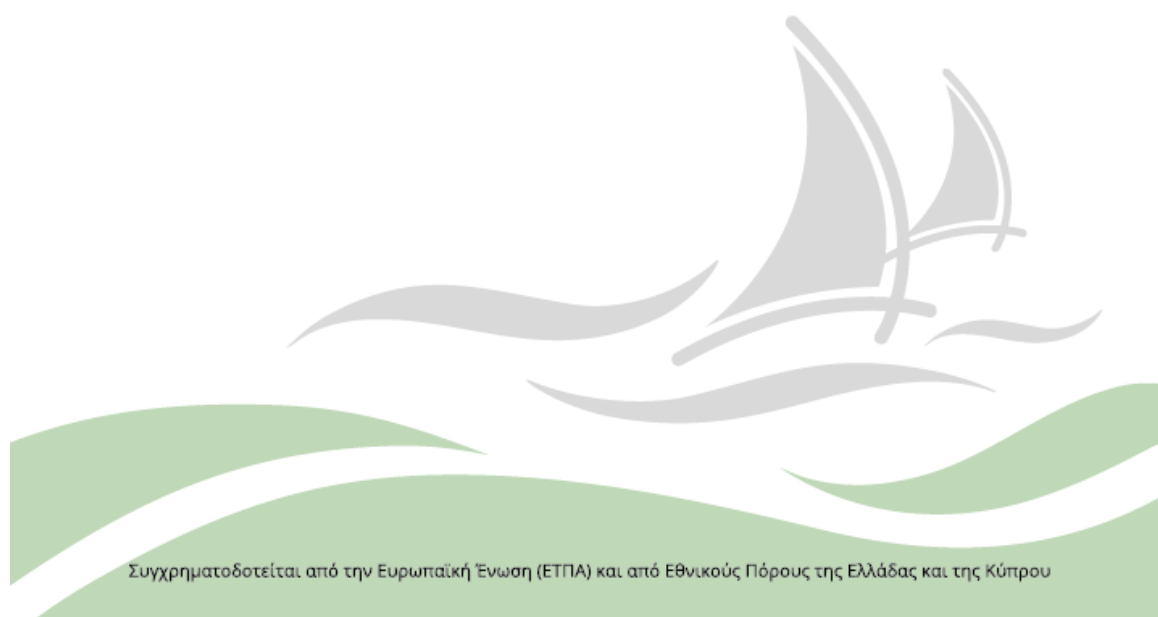
Συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΤΠΑ) και από Εθνικούς Πόρους της Ελλάδας και της Κύπρου

## ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ - ΚΑΙΝΟΤΟΜΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΜΗΔΕΝΙΚΩΝ ΡΥΠΩΝ (3.1.1)

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

---

**ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ: ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΑΨΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΕΣΩ ΕΣΗΔΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΥΟ (2) ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ ΑΣΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΤΟ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΣΤΑΘΜΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ & ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ»**







**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**

**Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ**

Ταχ. Δ/ση: Αμαξοστάσιο, ΒΙΠΕ Ηρακλείου  
Τ.Κ:71601, ΔΕ Ν. Αλικαρνασσοῦ

**Υπεύθυνος/ Συντάκτης: Κρουσταλάκης  
Παντελής**

Τηλ.:2813409630

E-mail : [kroust-p@heraklion.gr](mailto:kroust-p@heraklion.gr)

**Προμήθεια δύο (2)  
ηλεκτροκίνητων λεωφορείων  
αστικού τύπου με το συνοδό  
εξοπλισμό σταθμών φόρτισης  
& την εγκατάσταση του**

Πράξη «Κοινές Δράσεις για την  
Δημιουργία "Πράσινων"  
Περιβαλλοντικά Φιλικών  
Διαδρομών, μέσα σε Τουριστικές  
Περιοχές -- ECOROUTS»

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

#### **A. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**


Η παρούσα μελέτη αφορά στην **Προμήθεια δύο (2) ηλεκτροκίνητων λεωφορείων αστικού τύπου με το συνοδό εξοπλισμό σταθμών φόρτισης & την εγκατάσταση του**, στο πλαίσιο της πράξης **«Κοινές Δράσεις για τη Δημιουργία Πράσινων - Περιβαλλοντικά Φιλικών Διαδρομών μέσα σε Τουριστικές Περιοχές»** και με ακρωνύμιο **«ECOROUTS»**, του Προγράμματος Συνεργασίας INTERREG V-A «Ελλάδα-Κύπρος 2014-2020»

Ο Δήμος Ηρακλείου συμμετέχει ως Κύριος Δικαιούχος στην ανωτέρω πράξη (απόφαση Δ.Σ.Η. υπ' αριθμ. 388/21.05.2018, ΑΔΑ:6ΓΩΚΩ00-56Ξ). Σκοπός της πράξης «ECOROUTS» είναι ο περιορισμός του περιβαλλοντικού αποτυπώματος από τις δημόσιες μεταφορές μέσω της ελάττωσης των εκπομπών CO<sub>2</sub> και άλλων αερίων επιβλαβών, τόσο για την ανθρώπινη υγεία όσο και για το φυσικό περιβάλλον.

Για το σκοπό αυτό το έργο προωθεί την πιλοτική χρήση ηλεκτροκίνητων λεωφορείων που παράγουν μηδενικούς ρύπους σε αστικές-τουριστικές διαδρομές, την καλλιέργεια συνείδησης-ευαισθητοποίηση, κυρίως του τοπικού πληθυσμού, υπέρ της χρήσης περιβαλλοντικά φιλικών αστικών μέσων μεταφοράς, και την ενημέρωση για τα οφέλη των ηλεκτροκίνητων οχημάτων, την ενίσχυση της πρόσβασης σε φιλικότερες για τον χρήστη υπηρεσίες πληροφοριών με σκοπό την αύξηση της προσβασιμότητας και της ελκυστικότητας των περιοχών και των ΜΜΜ.

Παράλληλα επιδιώκεται η προώθηση της υιοθέτησης Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών που θα βελτιώνουν τη διαχείριση των μεταφορών και θα εισάγουν μέτρα και πολιτικές που θα στηρίζουν τη βιώσιμη αστική κινητικότητα, ειδικότερα στις τουριστικές περιοχές.

Έτσι τα προς προμήθεια λεωφορεία θα είναι **μικρών διαστάσεων, αλλά επαρκούς χωρητικότητας ώστε να καλύπτουν τις ανάγκες των επισκεπτών και των κατοίκων της πόλης**, σε συγκεκριμένες περιοχές με αξιοθέατα, όπως το ιστορικό κέντρο της πόλης. Ενώ θα κινούνται με ηλεκτρική ενέργεια, ώστε οι παραγόμενοι ρύποι να είναι μηδενικοί.



Τα ηλεκτροκίνητα λεωφορεία πλεονεκτούν σε σχέση με τα οχήματα που φέρουν θερμικούς κινητήρες στα παρακάτω σημεία:

- Ελάχιστη οικονομική επιβάρυνση στη συντήρησή τους.
- Ελάχιστος ο χρόνος παραμονής στα συνεργεία.
- Δραματική μείωση των καθημερινών ελέγχων και ολιγότερη ενασχόληση του προσωπικού συντήρησης.
- Ανύπαρκτη η κατανάλωση των καυσίμων.
- Μηδενικές εκπομπών καυσαερίων.
- Ανύπαρκτη η εκπομπή μικροσωματιδίων μεγαλύτερων των 10PM.
- Σημαντική μείωση εκπομπής θορύβου.
- Ευκολία εξεύρεσης ανταλλακτικών, λόγω της απλότητας κατασκευής των ηλεκτροκινήτων.
- Μείωση στο ελάχιστο της επικινδυνότητας στην ανάφλεξη και έκρηξη, λόγω έλλειψης των καυσίμων.
- Υψηλή η ποιότητα εργασίας.

Όπως διαφαίνεται από τα ανωτέρω, η συγκεκριμένη προμήθεια είναι επιβεβλημένη για την παρεχόμενο μεταφορικό έργο στο ιστορικό κέντρο της πόλης μας αλλά και την τήρηση των Ευρωπαϊκών Κανονισμών.


Με την διαδικασία αυτή, ο Δήμος Ηρακλείου πρόκειται να προμηθευτεί: **Δύο ηλεκτροκίνητα λεωφορεία και δύο σταθμούς φόρτισης (εγκατεστημένους σε πλήρη λειτουργία).**

Η επάνδρωση και η πιλοτική λειτουργία των ηλεκτροκίνητων λεωφορείων, η δημιουργία διαδικτυακής εφαρμογής που θα επιτρέπει τη λήψη πληροφοριών σε πραγματικό χρόνο για αφίξεις, αναχωρήσεις, στάσεις και η διαδρομή των λεωφορείων καθώς και η εφαρμογή συστήματος τηλεματικής για ηλεκτρονικές πινακίδες με στόχο την καλύτερη ενημέρωση του επιβατικού κοινού.

Η παρούσα διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης αφορά την Προμήθεια δύο (2) Ηλεκτροκίνητων Λεωφορείων Αστικού Τύπου με το συνοδό εξοπλισμό φόρτισης (ενέργεια 3.1.1 Πακέτου Εργασίας 3 «Καινοτόμα Οχήματα Μηδενικών Ρύπων».) Τα ηλεκτροκίνητα λεωφορεία θα πρέπει να παράγουν μηδενικούς ρύπους, να είναι μικρού μεγέθους, κατάλληλα για κυκλοφορία εντός των τειχών. Αλλά και επαρκούς χωρητικότητας, ώστε να καλύπτουν τις ανάγκες μεταφορικού έργου εντός της αστικής περιοχής και κατά μήκος των διαδρομών τουριστικών ή/και μη που θα επιλεγούν.

Οι διαδρομές και η χωροθέτηση των σταθμών φόρτισης θα προκύψουν μετά από μελέτη στο πλαίσιο της ενέργειας «4.1.1 - Εφαρμογή βιώσιμης κινητικότητας - Χάραξη πράσινων διαδρομών - Χωροθέτηση σταθμών φόρτισης» του Πακέτου Εργασίας 4 «Ανάπτυξη Ολοκληρωμένου Συστήματος Διαχείρισης «Πράσινης» Αστικής Κινητικότητας». Η διαδρομή και η χωροθέτηση θα επιλεγθούν με γνώμονα τον σεβασμό προς το περιβάλλον, ώστε να δίνεται η δυνατότητα στους επισκέπτες της πόλης του Ηρακλείου να κινηθούν στα μέρη που επιθυμούν να περιηγηθούν, με μέσα μαζικής μεταφοράς που παράγουν μηδενικούς ρύπους. Και με βάση την βέλτιστη διαδρομή που θα ακολουθούν τα ηλεκτροκίνητα λεωφορεία, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται ο αναγκαίος χρόνος για τη φόρτισή τους.

Ειδικότερα, στην παρούσα μελέτη παρατίθενται αναλυτικά οι επί μέρους ειδικές συγγραφές υποχρεώσεων (Τεχνικές Προδιαγραφές) - τα Φύλλα Συμμόρφωσης, καθώς και τα κριτήρια Βαθμολόγησης των Τεχνικών Προσφορών.



Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της δαπάνης της εν λόγω προμήθειας, ανέρχεται στο ποσό των **750.000,00€** (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%).

Η εν λόγω προμήθεια, θα υλοποιηθεί μέσω **Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού**.

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και περιγράφονται αναλυτικά στην παράγραφο **1.4. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ της Αναλυτικής Διακήρυξης**.

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**Ο Δ/ντής**

Παντελής Κρουσταλάκης  
Πτυχ. Μηχανολόγος Μηχ/κός με α' β

Στυλιανός Αλεξάκης  
Αρχιτέκτων Μηχ/κός με α' β

## **B. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

Η μελέτη αυτή αναφέρεται στην προμήθεια μηχανολογικού εξοπλισμού και ποιο συγκεκριμένα για την προμήθεια δύο ηλεκτροκίνητων λεωφορείων αστικού τύπου και μηδενικών ρύπων, που θα χρησιμοποιηθούν από τις Υπηρεσίες του Δήμου Ηρακλείου για την μεταφορά δημοτών, με CPV:

<b>CPV</b>	<b>ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>
<b>• 34144910-0 Ηλεκτρικά Λεωφορεία</b>	Προμήθεια Ηλεκτροκίνητου Λεωφορείου Αστικού Τύπου	<b>2</b>
<b>• 31681500-8 Συσκευές φόρτισης</b>	Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος φόρτισης (ενσωματωμένος στο λεωφορείο φορτιστής και σταθμός φόρτισης)	<b>2</b>

### **1. Εισαγωγή**

#### **Σκοπός:**

Οι παρούσες Τεχνικές προδιαγραφές έχουν σκοπό να καθορίσουν τις ελάχιστες απαιτήσεις, για την **προμήθεια δύο Ηλεκτροκίνητων Λεωφορείων και δύο σταθμών φόρτισης εγκατεστημένων σε πλήρη λειτουργία.**

Τα προσφερόμενα οχήματα πρέπει να είναι απολύτως καινούργια, αμεταχείριστα και πρόσφατης κατασκευής. Να δοθούν τεχνικά φυλλάδια/prospectus, στην Ελληνική γλώσσα κατά προτίμηση ή στην Αγγλική, των προσφερόμενων πλαισίων των οχημάτων, όπου θα φαίνονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά αυτών.

### **2. Ηλεκτρικά Λεωφορεία.**

Τα δύο (2) νέα ηλεκτρικά λεωφορεία θα είναι υποχρεωτικά ίδιου τύπου. Επιπλέον θα πρέπει το σύστημα δ/νσης να ευρίσκεται στο αριστερό του οχήματος, με υποβοήθηση διεύθυνσης και θα φέρουν **υποχρεωτικά** κλιματισμό τόσο για τον οδηγό όσο και για τους επιβάτες.


Γενικά θα πρέπει πληρούν όλες τις υπάρχουσες διατάξεις, ώστε να είναι δυνατή η κυκλοφορία τους στην Ελλάδα με νόμιμη άδεια κυκλοφορίας. Γι' αυτό το λόγο επιβάλλεται να είναι αναγνωρισμένου τύπου και να έχουν όλες τις προβλεπόμενες εγκρίσεις, σύμφωνα με τις οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης (κατηγορία οχήματος M3-Class 1).

**Υποχρέωση του Προμηθευτή είναι και η έκδοση των αδειών κυκλοφορίας των οχημάτων, καθώς και διαδικασία της έκδοσης των πινακίδων κυκλοφορίας. Οι άδειες κυκλοφορίας μαζί με τις κρατικές πινακίδες, επίσης θα παραδοθούν στο Αμαξοστάσιο του Δήμου Ηρακλείου.** Ο ανάδοχος δύναται να παραδίδει τα είδη τμηματικά και να λαμβάνει την αντίστοιχη αμοιβή σύμφωνα με την παράγραφο 5.1.

Από το Δήμο Ηρακλείου θα ορισθεί το χρώμα του αυτοκινήτου, όπως επίσης οι επιγραφές τις οποίες θα πρέπει να φέρει και τις οποίες ο ανάδοχος θα είναι υποχρεωμένος να εκτελέσει. Θα εκτιμηθεί ιδιαίτερα η άριστη αισθητική εμφάνιση του οχήματος και η ποιότητα της βαφής του.

#### **α. Αμάξωμα /Μεταφορική Ικανότητα/Εξοπλισμός/Διαστάσεις για το κάθε όχημα.**

Το αμάξωμα θα είναι αυτοφερόμενο ή με τέτοιο σχεδιασμό που να επιτυγχάνεται η μέγιστη απόδοση, τόσο στην οδική συμπεριφορά όσο και στην ασφάλεια των επιβαίνόντων. Θα πρέπει να διαθέτει:

- 
1. Κεντρική πόρτα επιβίβασης και ανεξάρτητη πόρτα επιβίβασης του οδηγού.
  2. Διαχωριστικό μεταξύ οδηγού και επιβατών.
  3. Μπάρα ασφαλείας πίσω από τον οδηγό.
  4. Καθ' ελάχιστο τριάντα (30) επιβάτες (καθήμενους και όρθιους) και επιπλέον τον οδηγό του οχήματος.
  5. Ηλεκτροκίνητη ράμπα η οποία θα ελέγχεται από τον οδηγό, για την διευκόλυνση της επιβίβασης/αποβίβασης ατόμων σε αναπηρικό αμαξίδιο, με σύστημα «γονατίσματος» (kneeling system) για να διευκολύνεται η πρόσβαση ΑΜΕΑ σε αναπηρικό αμαξίδιο στο σημείο που βρίσκονται οι δύο (2) αν αναδιπλούμενες θέσεις.
  6. Τουλάχιστον οχτώ (8) σταθερές θέσεις καθημένων, δύο (2) επιπλέον αναδιπλούμενες θέσεις καθημένων και **ταυτόχρονα** να διασφαλίζεται και επαρκής χώρος για ένα αναπηρικό αμαξίδιο.
  7. Τα καθίσματα θα έχουν υφασμάτινη επένδυση μεγάλης αντοχής.
  8. Όλο το όχημα θα έχει υποστεί αντισκωριακή προστασία με το σύστημα πλήρους λουτρού καταφόρεσης, όλες οι συγκολλήσεις θα έχουν προστατευτεί.
  9. Το δάπεδο στο χώρο των επιβατών θα είναι καλυμμένο με PVC αντιολισθητικό και μεγάλης αντοχής.
  10. Οι εξωτερικοί καθρέπτες είναι επιθυμητό (χωρίς να είναι απαραίτητο) θα ρυθμίζονται ηλεκτρικά.
  11. Θυρίδα αερισμού και ανάγκης.
  12. Η διπλή πόρτα των επιβατών θα ανοίγουν και θα κλείνουν ηλεκτρικά.

Επίσης, η εσωτερική διαμόρφωση του λεωφορείου, θα πρέπει να είναι τέτοια ώστε εξασφαλίζεται η μέγιστη δυνατή άνεση, τόσο για τους όρθιους όσο και για τους καθήμενους επιβάτες.

Το κάθισμα του οδηγού θα πρέπει να έχει τη δυνατότητα ρύθμισης καθ' ύψος, να διαθέτει προσκέφαλο, οσφυϊκή στήριξη, ζώνη ασφαλείας, υφασμάτινη επένδυση μεγάλης αντοχής, αερόσακος οδηγού.

Το τιμόνι θα πρέπει να έχει την δυνατότητα ρύθμισης της κλίσης και του ύψους του.

Στον χώρο του οδηγού είναι επιθυμητό να υπάρχουν (χωρίς να είναι απαραίτητο): ηλεκτρικά ανοιγόμενο παράθυρο οδηγού, χειριστήρια εύκολα προσβάσιμα, radio cd, σύστημα πλοήγησης και ψηφιακό ρολόι.

Ο πίνακας οργάνων εκτός των συμβατικών οργάνων θα πρέπει να έχει και όλα τα απαραίτητα όργανα πληροφόρησης, για την ηλεκτροκίνηση του λεωφορείου (κατάσταση μπαταριών, χρόνο έως την επόμενη φόρτιση κ.λπ.).

Επίσης θα πρέπει να υπάρχει ψηφιακός ταχογράφος (επιθυμητό – όχι απαραίτητο), εφεδρικός τροχός, δύο τάκοι αναστολής των τροχών, καλύμματα και λασπωτήρες σε όλους τους τροχούς.

Επιπλέον, τα παρακάτω χαρακτηριστικά θα πρέπει να υπάρχουν υποχρεωτικά στο κάθε όχημα:

1. Σύστημα αντιμπλοκαρίσματος των τροχών (ABS), για άμεση και ασφαλή πέδηση σε οποιοσδήποτε συνθήκες οδοστρώματος.

2. Σύστημα κλιματισμού για τον οδηγό και για τους επιβάτες, λόγω των αυξημένων θερμοκρασιών στην περιοχή του Ηρακλείου.
3. Επίπεδο δάπεδο και χαμηλό ύψος από το έδαφος για την ευκολότερη πρόσβαση των επιβατών αλλά και των ΑΜΕΑ.
4. Σύστημα ανάκτησης ενέργειας για επαναφόρτιση της συστοιχίας των συσσωρευτών για μεγαλύτερη αυτονομία και επιπλέον βοήθεια στην πέδηση.
5. Σύστημα άμεσης/γρήγορης αντικατάστασης μπαταρίας (Quick Fit Battery System), ώστε στην περίπτωση ύπαρξης επιπλέον μπαταρίας να μπορεί να αντικατασταθεί άμεσα μεταξύ βάρδιας, αλλά και σε περίπτωση βλάβης, χωρίς επιπλέον εργαλεία.
6. Κατάλληλους συσσωρευτές οι οποίοι δεν θα επηρεάζονται από τις υψηλές εξωτερικές θερμοκρασίες περιβάλλοντος, μειώνοντας έτσι την αυτονομία του λεωφορείου για ψύξη με αυτοκατανάλωση και μειώνοντας δραματικά τον χρόνο ζωής τους / κύκλους.
7. Οι διαστάσεις του κάθε λεωφορείου θα πρέπει **κατά μέγιστο** να είναι: **Μήκος 5,5 m., Πλάτος 2,5 m., και Ύψος 3,0 m**, ώστε να είναι δυνατή η κίνησή του στους στενούς δρόμους του ιστορικού κέντρου του Ηρακλείου.
8. Ακτίνα Στροφής **κατά μέγιστο 8,0μ.** ώστε να μπορεί να κάνει ακόμα και σε περιορισμένους χώρους αναστροφές για τις διαδρομές του.

#### **β. Σύστημα ηλεκτροκίνησης και λοιπός ηλεκτρομηχανολογικός εξοπλισμός.**

**Κινητήρας:** Το λεωφορείο θα πρέπει να έχει αερόψυκτο, με DC κινητήρα που θα έχει **ελάχιστη ισχύ 25 kW** και **ελάχιστη ροπή 13 Kgm**. Το όχημα θα πρέπει να μπορεί να επιτυγχάνει **μέγιστη ταχύτητα μεγαλύτερη από 30 Km/h**, ενώ η ταχύτητα του οχήματος θα ρυθμίζεται ηλεκτρονικά.

**Συσσωρευτές (Μπαταρίες)/Σύστημα φόρτισης:** Η συνολική χωρητικότητα των συσσωρευτών θα πρέπει να είναι **μεγαλύτερη από 800 Ah**. Η αυτονομία του λεωφορείου θα πρέπει να **ξεπερνά τα 100 Km** (χωρίς την χρήση του κλιματισμού). Το σύστημα φόρτισης των μπαταριών θα πρέπει να εγγυάται την πλήρη φόρτιση των μπαταριών, σε **λιγότερο από 8 ώρες** (με τις μπαταρίες πλήρως αποφορτισμένες).

**Υποχρεωτική** είναι η ύπαρξη ηλεκτρονικού συστήματος ανάκτησης ενέργειας, κατά την διάρκεια του φρεναρίσματος και της επιβράδυνσης του οχήματος. Η αντικατάσταση των μπαταριών του οχήματος θα πρέπει να γίνεται με εύκολο και γρήγορο τρόπο.

**Σύστημα μετάδοσης κίνησης:** Επιθυμητή (χωρίς να είναι απαραίτητη) η μετάδοση της κινητικής ενέργειας στον μπροστινό άξονα. Το κιβώτιο θα πρέπει να είναι αυτόματο με όπισθεν. Το λεωφορείο θα πρέπει να μπορεί να κινηθεί σε δρόμους με κλίση **έως 15%**.

**Φρένα:** Το λεωφορείο θα πρέπει να έχει υδραυλικό σύστημα πέδησης και στους τέσσερις (4) τροχούς. Το σύστημα πέδησης θα πρέπει να είναι διπλού κυκλώματος με κατανεμητή πίεσης. **Υποχρεωτική** είναι η ύπαρξη σερβομηχανισμού και συστήματος αντιμπλοκαρίσματος των τροχών (ABS). Το «χειρόφρενο» (parking brake), θα πρέπει να επενεργεί στους πίσω τροχούς.

**Σύστημα διεύθυνσης:** Το όχημα θα φέρει το τιμόνι αριστερά. Το τιμόνι πρέπει να έχει υδραυλική υποβοήθηση με κρεμαγιέρα. Η **ελάχιστη ακτίνα στροφής του οχήματος**, θα πρέπει να είναι η μικρότερη δυνατή και **όχι μεγαλύτερη από οχτώ (8) μέτρα**.

**Ανάρτηση:** Η αναρτήσεις του λεωφορείου τόσο για τον μπροστινό όσο και για τον πίσω άξονα, θα πρέπει να είναι πνευματικές και αυτορρυθμιζόμενες. Επιθυμητή η αερανάρτηση με «ελατήρια αερίου» και αμορτισέρ διπλής ενέργειας.

#### **γ. Εγγυήσεις.**

Ο χρόνος **εγγύησης καλής λειτουργίας** όλων ανεξαρτήτως των εξαρτημάτων και μηχανισμών του οχήματος πρέπει να είναι τουλάχιστον **δύο (2) έτη**. Για τις μπαταρίες και το σύστημα φόρτισης του οχήματος η εγγύηση καλής λειτουργίας θα πρέπει να είναι **δύο (2) έτη ή 450 κύκλους φόρτισης**, όποιο από τα δύο παρέλθει πρώτο.

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία των ειδών της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και την αποκατάσταση κάθε βλάβης, με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές των ειδών και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

Επίσης ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να εξασφαλίζει όλα τα ανταλλακτικά του λεωφορείου επί μία δεκαετία τουλάχιστον, εφόσον τούτο ζητηθεί κατά τη διάρκειά της από τον αγοραστή.

#### **δ. Βιβλία κατασκευαστή.**

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να παραδώσει όλα τα απαραίτητα εγχειρίδια οδηγιών χρήσης & συντήρησης, που προβλέπονται από τον κατασκευαστή του οχήματος που προσφέρει.

#### **ε. Εκπαίδευση προσωπικού.**

Επειδή τα ηλεκτρικά λεωφορεία έχουν διαφορετικά χαρακτηριστικά οδήγησης και διαφορετικό τρόπο συντήρησης (σε σχέση με τα συμβατικά), ο ανάδοχος οφείλει να εκπαιδεύσει το προσωπικό του Δήμου Ηρακλείου. Η εκπαίδευση αυτή θα γίνει στις εγκαταστάσεις του Αμαξοστασίου του Δήμου Ηρακλείου. Στόχος της εκπαίδευσης αυτής, θα είναι η βελτιστοποίηση της απόδοσης του λεωφορείου με βάση την σωστή οδήγηση και συντήρηση. Το κόστος της εκπαίδευσης αυτής θα βαρύνει αποκλειστικά τον ανάδοχο.

#### **στ. Πρότυπα και λοιπές απαιτήσεις.**

Το όχημα θα πρέπει να φέρει υποχρεωτικά εφεδρικό τροχό (ρεζέρβα) τοποθετημένο σε ευχερή θέση, φαρμακείο, πυροσβεστήρα κατά Κ.Ο.Κ, τρίγωνο, βασικά εργαλεία. **Το όχημα θα πρέπει να έχει ευρωπαϊκή έγκριση τύπου.**

#### **ζ. Χρώμα.**

Θα ορισθεί από τον Δήμο Ηρακλείου κατόπιν συνεννόησης με τον ανάδοχο. Επίσης σε συνεννόηση με τον ανάδοχο, θα ορισθούν οι επιγραφές που θα φέρει το λεωφορείο και τις οποίες ο ανάδοχος θα είναι υποχρεωμένος να εκτελέσει.

#### **η. Συμπληρωματικά στοιχεία Τεχνικής Προσφοράς (επί ποινή αποκλεισμού).**

- 1) Η κάθε προσφορά θα πρέπει να αναφέρει με υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου, το χρόνο που δεσμεύεται και αναλαμβάνει την προμήθεια των ανταλλακτικών στο Δήμο Ηρακλείου και τον τρόπο που προτίθεται να αντιμετωπίζει τις ανάγκες συντήρησης (service). Εφόσον ο διαγωνιζόμενος δεν διαθέτει συνεργείο για την συντήρηση των υπό προμήθεια οχημάτων στο Νομό Ηρακλείου, τότε θα πρέπει να καταθέσει στην προσφορά του υπεύθυνη δήλωσή του, που να αναφέρει ρητά τα στοιχεία του «εξουσιοδοτημένου συνεργάτη» στο Νομό Ηρακλείου (επωνυμία και έδρα), για την συντήρηση – επισκευή.
- 2) Η κάθε προσφορά θα πρέπει να συνοδεύεται με δήλωση του νομικού προσώπου της Κατασκευάστριας εταιρείας (δια του Νόμιμου Εκπροσώπου της) ότι δεσμεύεται για την εκτέλεση της προμήθειας αυτής έναντι του διαγωνιζόμενου, σε περίπτωση ανακήρυξης του

ως Αναδόχου, και ότι πιστοποιείται η τεχνική εμπειρία του προσφέροντος ως προς τη δυνατότητα υποστήριξης και συντήρησης του προσφερόμενου εξοπλισμού.

- 3) Επίσης, στην τεχνική προσφορά θα περιλαμβάνονται πλήρη τεχνικά στοιχεία και περιγραφή του προσφερόμενου οχήματος, συνοδευόμενη από τεχνικά φυλλάδια, prospectus, κ.λπ. από τα οποία θα προκύπτουν σαφώς τα τεχνικά στοιχεία και οι δυνατότητες του.
- 4) Στην τεχνική προσφορά πρέπει να επισυναφθεί η ευρωπαϊκή έγκριση τύπου του προσφερόμενου οχήματος.
- 5) Στην τεχνική προσφορά πρέπει να επισυναφθεί πλήρης και αναλυτικός κατάλογος πωλήσεων εντός ΕΟΧ των προσφερόμενων προς προμήθεια ειδών.

### **3. Συστήματα Φόρτισης.**

Τα δύο (2) συστήματα φόρτισης αποτελούνται από δύο (2) μέρη έκαστο: α) Ενσωματωμένος στο λεωφορείο φορτιστής ("on-board charger") και β) Σταθμός φόρτισης. Ο κάθε σταθμός φόρτισης θα τοποθετηθεί σε σημείο που θα υποδείξει ο Δήμος Ηρακλείου.

Το κάθε σύστημα φόρτισης θα έχει τα ακόλουθα τεχνικά χαρακτηριστικά:

#### **A) Ενσωματωμένος φορτιστής («on-board charger»).**

1. Η τάση εισόδου θα πρέπει να είναι 400V +/- 10 τριών φάσεων στα **50Hz**.
2. Το ρεύμα εισόδου θα πρέπει να είναι **30 A κατά μέγιστο**.
3. Η τάση εξόδου θα πρέπει να είναι **2 x 94 VDC κατά μέγιστο**.
4. Το ρεύμα εξόδου θα πρέπει να είναι **2 x 90 A κατά μέγιστο**.
5. Η ονομαστική ισχύς εξόδου θα πρέπει να είναι **6 kW**.
6. Το εύρος της θερμοκρασίας λειτουργίας θα πρέπει να είναι **-10°C έως 40°C (60 °C κατά μέγιστο)**.
7. Ο βαθμός προστασίας θα πρέπει να είναι *κατ' ελάχιστο* **IP20**.
8. Ο φορτιστής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος **βάσει της Οδηγίας EMI/ EMC κατά EN50081-2 // EN50082-2** και της **Οδηγίας Ασφαλείας (Safety IEC) κατά EN60950**.

#### **B) Σταθμός φόρτισης.**

1. Αριθμός ρευματοδοτών (μπρίζες) υπό ταυτόχρονη φόρτιση θα πρέπει να είναι *τουλάχιστον* **δύο (2)**.
2. Η *μέγιστη* ισχύς ανά σημείο ρευματοδότη θα πρέπει να είναι **3,45 kW** (15A, 230V).
3. Θα πρέπει να διαθέτει προστασία 40A MCB Type B και RCD Type AC 30mA για κάθε είσοδο φόρτισης (ρευματοδότης).

### **4. Χρόνος Παράδοσης των ειδών.**

Ο χρόνος παράδοσης όλων των ειδών πρέπει να είναι *μικρότερος από* **εκατό είκοσι (120) ημερολογιακές ημέρες**. Η παράδοση των οχημάτων (με τον λοιπό εξοπλισμό) θα γίνει στον Κεντρικό Σταθμό Αυτοκινήτων του Δήμου Ηρακλείου .... Το σύστημα φόρτισης θα εγκατασταθεί σε σημείο που θα υποδειχθεί από τον Δήμο Ηρακλείου με ευθύνη του αναδόχου.

5. Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής**. Ο τρόπος βαθμολόγησης και κατάταξης των προσφορών





περιγράφεται στις ενότητες **2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης** και **2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη των προσφορών** του κειμένου της Αναλυτικής Διακήρυξης.

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**Ο Δ/ντής**

Παντελής Κρουσταλάκης  
Πτυχ. Μηχανολόγος Μηχ/κός με α' β

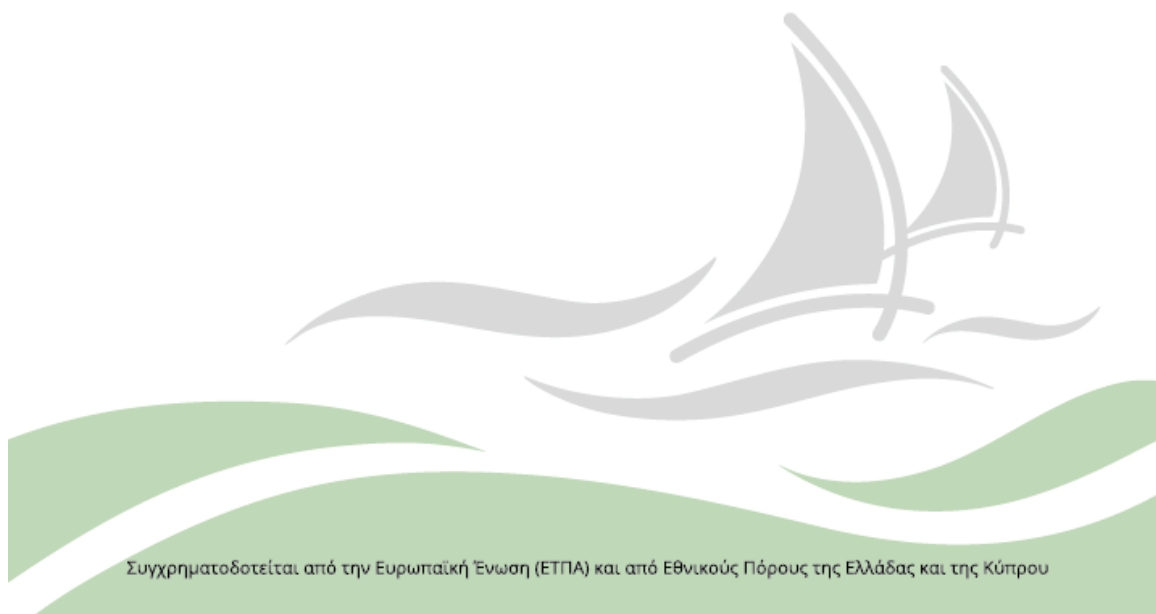
Στυλιανός Αλεξάκης  
Αρχιτέκτων Μηχ/κός με α' β

## ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ - ΚΑΙΝΟΤΟΜΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΜΗΔΕΝΙΚΩΝ ΡΥΠΩΝ (3.1.1)

### ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ – ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

---

**ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ: ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΑΨΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΕΣΩ ΕΣΗΔΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΥΟ (2) ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ ΑΣΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΤΟ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΣΤΑΘΜΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ & ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ»**



## **ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ** **ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Ο παρακάτω αναφερόμενος Προϋπολογισμός, αφορά την μελέτη για την προμήθεια δύο (2) ηλεκτροκίνητων λεωφορείων, μαζί με τα παρελκόμενά τους, που θα χρησιμοποιηθούν για την μεταφορά δημοτών σε διάφορα μέρη εντός της πόλεως Ηρακλείου Κρήτης.

Η εγγεγραμμένη δαπάνη της προμήθειας στον **Κ.Α. 70-6474.008** είναι ενδεικτικά 750.000,00 € (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.) το οποίο αποτελεί το συνολικό ποσό για την «Προμήθεια δύο ηλεκτροκίνητων λεωφορείων».

Αναλυτικά η εκτιμώμενη αξία κάθε τμήματος (Α/Α: 1 έως και 2) της σύμβασης σε ευρώ με τον ΦΠΑ, είναι στον παρακάτω πίνακα:

<b>A/A</b>	<b>ΕΙΔΟΣ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (σε €)</b>	<b>ΤΕΜ.</b>	<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (σε €)</b>
<b>1.</b>	Προμήθεια Ηλεκτροκίνητου Λεωφορείου Αστικού Τύπου	300.000,00	2	600.000,00 €
<b>2.</b>	Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος φόρτισης	2.419,36	2	4.838,71 €
			<b>ΣΥΝΟΛΟ:</b>	<b>€ 604.838,71 λ</b>
			<b>ΦΠΑ (24%):</b>	<b>€ 145.161,29 λ</b>
			<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ:</b>	<b>€ 750.000,00</b>

<b>Ο Συντάκτης</b>  Παντελής Κρουσταλάκης Πτυχ. Μηχ/γος Μηχ/κός με α' β	<b>Θεωρήθηκε</b> <b>Ο Δ/ντης</b>  Στυλιανός Αλεξάκης Αρχιτέκτων Μηχ/κός με α' β
--	---

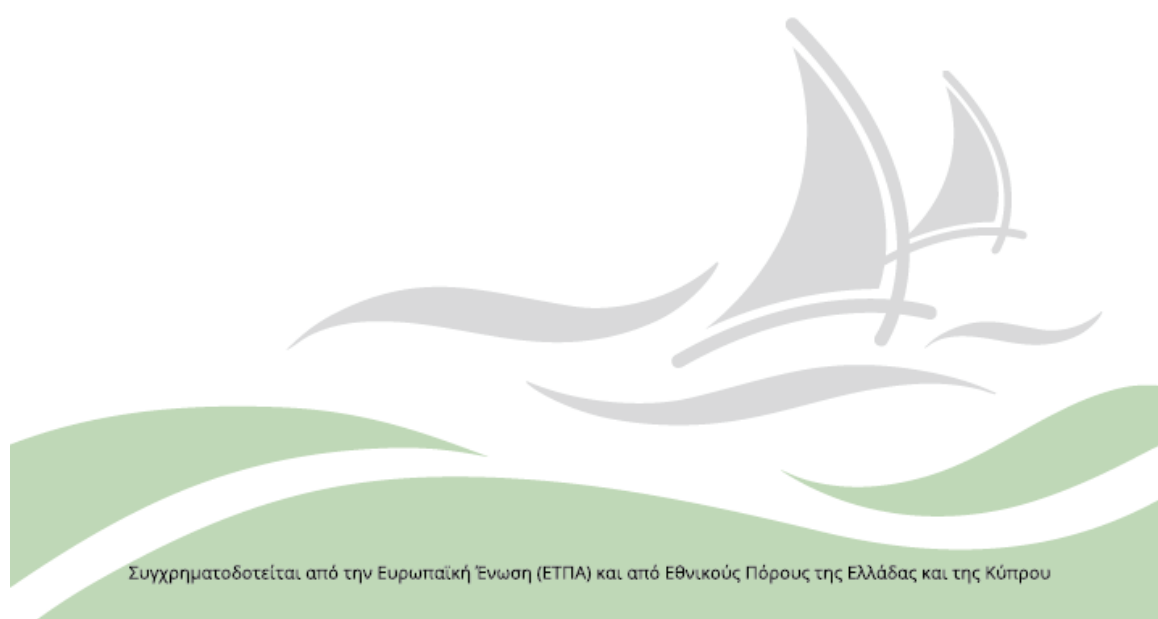
## ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ - ΚΑΙΝΟΤΟΜΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΜΗΔΕΝΙΚΩΝ ΡΥΠΩΝ (3.1.1)

### ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

---

**ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ: ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΑΨΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΕΣΩ ΕΣΗΔΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΥΟ (2) ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ ΑΣΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΤΟ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΣΤΑΘΜΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ & ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ»**

---



Συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΤΠΑ) και από Εθνικούς Πόρους της Ελλάδας και της Κύπρου

## ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Τα προσφερόμενα Είδη 1-2, πρέπει να καλύπτουν τις τιθέμενες στο τεύχος **Τεχνική Έκθεση – Περιγραφή Φυσικού Αντικειμένου Της Συμβάσης**. Η κάλυψη των προδιαγραφών τεκμηριώνεται συμπληρώνοντας τον Πίνακα Συμμόρφωσης με σχετική παραπομπή σε συγκεκριμένο αρχείο που επισυνάπτεται στην τεχνική προσφορά.

Η τεχνική προσφορά περιλαμβάνει επί ποινή αποκλεισμού συμπληρωμένο τον **Πίνακα Συμμόρφωσης**. Προσφορά που δεν αποδεικνύει (στήλη «Παραπομπή Τεκμηρίωσης», τεχνικά φυλλάδια, κ.λπ.) ότι τηρούνται όλες οι απαιτήσεις του Πίνακα Συμμόρφωσης απορρίπτεται ως απαράδεκτη και δεν βαθμολογείται-αξιολογείται περαιτέρω.

<b>Α. ΔΥΟ (2) ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ ΚΑΙ ΔΥΟ (2) ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΦΟΡΤΙΣΗΣ</b>			
<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ</b>
<b>1. ΑΜΑΞΩΜΑ / ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ / ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ / ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ</b>			
Χωρητικότητα Λεωφορείου τουλάχιστον τριάντα (30) ατόμων (καθήμενοι και όρθιοι) συν οδηγός	<b>ΝΑΙ</b>		
Διάταξη Θέσεων Λεωφορείου με οχτώ (8) σταθερές + δύο (2) αναδιπλούμενες /επαρκής θέση για αναπηρικό αμαξίδιο	<b>ΝΑΙ</b>		
Δύο (2) ανεξάρτητες θύρες επιβίβασης για οδηγό και επιβάτες	<b>ΝΑΙ</b>		
Διαχωριστικό μεταξύ οδηγού και επιβατών	<b>ΝΑΙ</b>		
Επίπεδο δάπεδο και χαμηλό ύψος /ηλεκτρικά ελεγχόμενη ράμπα για ΑμεΑ (kneeling system)	<b>ΝΑΙ</b>		
Κάθισμα (ανατομικό) με ρυθμίσεις (καθ' ύψος, κ.λπ.)	<b>ΝΑΙ</b>		
Ρυθμίσεις Τιμονιού (κλίσης, ύψους, κ.λπ.)	<b>ΝΑΙ</b>		
Πίνακας Οργάνων (συμβατικός & ηλεκτροκίνησης)	<b>ΝΑΙ</b>		
Σύστημα Αντιμπλοκαρίσματος Τροχών	<b>ΝΑΙ</b>		
Σύστημα Κλιματισμού (για οδηγό – επιβάτες)	<b>ΝΑΙ</b>		
Μέγιστες διαστάσεις (μέτρα): 5,5μ, Πλάτος 2,5μ, Ύψος 3,0μ	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>2. ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ</b>			
Αερόψυκτος κινητήρας συνεχούς ρεύματος DC	<b>ΝΑΙ</b>		

<b>A. ΔΥΟ (2) ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ ΚΑΙ ΔΥΟ (2) ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΦΟΡΤΙΣΗΣ</b>			
<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ</b>
Ισχύς Ηλεκτρικού Μοτέρ > 25kW	<b>ΝΑΙ</b>		
Ελάχιστη Ροπή 13 kgm	<b>ΝΑΙ</b>		
Ταχύτητα >30 χλμ./ώρα ρυθμιζόμενη ηλεκτρονικά	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>3. ΜΠΑΤΑΡΙΑ / ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΟΡΤΙΣΗΣ</b>			
Χωρητικότητα Συσσωρευτή >800 Ah	<b>ΝΑΙ</b>		
Αυτονομία >100 χλμ./φόρτιση	<b>ΝΑΙ</b>		
Ηλεκτρονικό σύστημα ανάκτησης ενέργειας (κατά την διάρκεια φρεναρίσματος & επιβράδυνσης του οχήματος)	<b>ΝΑΙ</b>		
Χρόνος Φόρτισης <8 ώρες	<b>ΝΑΙ</b>		
Εύκολος τρόπος αντικατάστασης μεταξύ βάρδιας (Quick Fit Battery System)	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>4. ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ</b>			
Μετάδοσης Κίνησης Εμπρός	<b>ΝΑΙ</b>		
Αυτόματο Κιβώτιο Ταχυτήτων	<b>ΝΑΙ</b>		
Αναρριχτική Ικανότητα >15%	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>5. ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ / ΦΡΕΝΑ</b>			
Υδραυλικό Σύστημα Πέδησης και στους τέσσερις τροχούς	<b>ΝΑΙ</b>		
Σερβομηχανισμός & Σύστημα ABS	<b>ΝΑΙ</b>		
Χειρόφρενο στους πίσω τροχούς	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>6. ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</b>			
Τιμόνι στα αριστερά	<b>ΝΑΙ</b>		
Τιμόνι υδραυλικό με κρεμαγιέρα	<b>ΝΑΙ</b>		

<b>A. ΔΥΟ (2) ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ ΚΑΙ ΔΥΟ (2) ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΦΟΡΤΙΣΗΣ</b>			
<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ</b>
Ακτίνα Στροφής <8 μέτρα	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>7. ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ</b>			
Αναρτήσεις στον Εμπρός & Πίσω άξονα, αυτορυθμιζόμενες πνευματικές και (επιθυμητή) αερανάρτηση με ελατήρια αερίου και με αμορτισέρ διπλής ενέργειας	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>8. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ</b>			
Δύο (2) έτη εγγύηση Οχήματος	<b>ΝΑΙ</b>		
Δύο (2) έτη ή τετρακόσιους πενήντα (450) κύκλους φόρτισης εγγύηση Συσσωρευτών / Συστημάτων Φόρτισης	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>Για την περίοδο εγγυημένης λειτουργίας ο ανάδοχος:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>ευθύνεται</b> για την καλή λειτουργία όλων των ειδών της προμήθειας</li> <li>- <b>προβαίνει</b> στην προβλεπόμενη συντήρηση και την αποκατάσταση κάθε βλάβης με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης</li> </ul>	<b>ΝΑΙ</b>		
Δεκαετής (10) Διαθεσιμότητα Ανταλλακτικών	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>9. ΒΙΒΛΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ</b>			
Εγχειρίδιο Οδηγιών Χρήσης & Συντήρησης	<b>ΝΑΙ</b>		
Ελληνική Γλώσσα	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>10. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ</b>			
Εκπαίδευση προσωπικού (στο Ηράκλειο) με κόστος του αναδόχου	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>11. ΠΡΟΤΥΠΑ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ</b>			
Το όχημα θα φέρει υποχρεωτικά εφεδρικό τροχό (ρεζέρβα) τοποθετημένο σε ευχερή θέση, φαρμακείο, πυροσβεστήρα κατά Κ.Ο.Κ, τρίγωνο, βασικά εργαλεία	<b>ΝΑΙ</b>		

<b>A. ΔΥΟ (2) ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ ΚΑΙ ΔΥΟ (2) ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΦΟΡΤΙΣΗΣ</b>			
<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ</b>
Το όχημα θα πρέπει να έχει ευρωπαϊκή έγκριση τύπου – δυνατότητα κυκλοφορίας με νόμιμη άδεια στην Ελλάδα (κατηγορία οχήματος Μ)	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>12. ΧΡΩΜΑ / ΕΠΙΓΡΑΦΕΣ</b>			
Το χρώμα θα ορισθεί από τον Δήμο Ηρακλείου κατόπιν συνεννόησης με τον ανάδοχο	<b>ΝΑΙ</b>		
Οι επιγραφές που θα φέρουν τα λεωφορεία θα ορισθούν κατόπιν συνεννοήσεως	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>13. ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΦΟΡΤΙΣΗΣ</b>			
<b><u>A) Ενσωματωμένος φορτιστής (“on-board charger”)</u></b>			
Τάση εισόδου θα πρέπει να είναι 400V +/- 10, τριών φάσεων στα <b>50Hz</b>	<b>ΝΑΙ</b>		
Ρεύμα Εισόδου 30 A max	<b>ΝΑΙ</b>		
Τάση Εξόδου 2 x 94 VDC max	<b>ΝΑΙ</b>		
Ρεύμα Εξόδου 2 x 90 A max	<b>ΝΑΙ</b>		
Ονομαστική Ισχύς εξόδου 6 kW	<b>ΝΑΙ</b>		
Εύρος Θερμοκρασίας Λειτουργίας -10°C έως 40°C (60 °C max)	<b>ΝΑΙ</b>		
Βαθμός Προστασίας κατ’ ελάχιστον IP20	<b>ΝΑΙ</b>		
Πιστοποίηση βάσει της Οδηγίας EMI/ EMC κατά EN50081-2 // EN50082-2 και της Οδηγίας Ασφαλείας (Safety IEC) κατά EN60950	<b>ΝΑΙ</b>		
<b><u>B) Σταθμός φόρτισης</u></b>			
Τουλάχιστον δύο (2) ρευματοδότες (μπρίζες) υπό ταυτόχρονη φόρτιση	<b>ΝΑΙ</b>		
Μέγιστη ισχύς ανά σημείο ρευματοδότη 3,45 kW (15A, 230V)	<b>ΝΑΙ</b>		
Προστασία 40A MCB Type B και RCD Type AC 30mA για κάθε ρευματοδότη	<b>ΝΑΙ</b>		

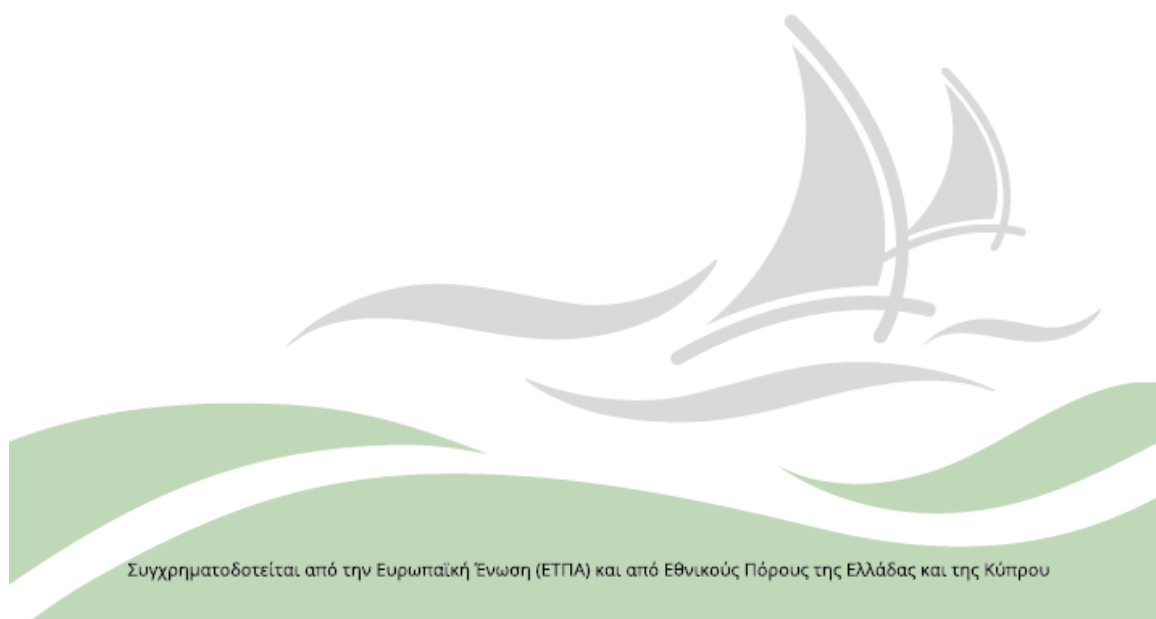


## ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ - ΚΑΙΝΟΤΟΜΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΜΗΔΕΝΙΚΩΝ ΡΥΠΩΝ (3.1.1)

### ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

---

**ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ: ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΑΨΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΕΣΩ ΕΣΗΔΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΥΟ (2) ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ ΑΣΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΤΟ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΣΤΑΘΜΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ & ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ»**



## ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

<ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ>

<ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ>

Προς: \_\_\_\_\_

< Επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής >

Θέμα : \_\_\_\_\_

< Τίτλος Διαγωνισμού >

Αρ. πρωτ. Διαγωνισμού : \_\_\_\_\_

Τελευταία προθεσμία υποβολής προσφορών: \_\_\_\_\_

<b>A/A</b>	<b>ΕΙΔΟΣ</b>	<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (σε €)</b>	<b>ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (σε €)</b>	<b>ΤΕΜ.</b>	<b>ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (σε €)</b>
<b>1.</b>	Προμήθεια Ηλεκτροκίνητου Λεωφορείου Αστικού Τύπου	600.000,00 €		2	
<b>2.</b>	Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος φόρτισης	4.838,71 €		2	

<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:</b>	
<b>ΦΠΑ (24%):</b>	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΕ ΦΠΑ:</b>	

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

\_\_\_\_\_

**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**

ΥΠΟΓΡΑΦΗ & ΣΦΡΑΓΙΔΑ

## ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ - ΚΑΙΝΟΤΟΜΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΜΗΔΕΝΙΚΩΝ ΡΥΠΩΝ (3.1.1)

### ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

---

**ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ: ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΑΨΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΕΣΩ ΕΣΗΔΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΥΟ (2) ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ ΑΣΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΤΟ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΣΤΑΘΜΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ & ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ»**



Συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΤΠΑ) και από Εθνικούς Πόρους της Ελλάδας και της Κύπρου



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**

**Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ**

Ταχ. Δ/ση: Αμαξοστάσιο, ΒΙΠΕ Ηρακλείου  
Τ.Κ:71601, ΔΕ Ν. Αλικαρνασσού

**Υπεύθυνος/ Συντάκτης: Κρουσταλάκης  
Παντελής**

Τηλ.:2813409630

E-mail : [kroust-p@heraklion.gr](mailto:kroust-p@heraklion.gr)

**Προμήθεια δύο (2)  
ηλεκτροκίνητων λεωφορείων  
αστικού τύπου με το συνοδό  
εξοπλισμό σταθμών φόρτισης  
& την εγκατάσταση του**

Πράξη «Κοινές Δράσεις για την  
Δημιουργία "Πράσινων"  
Περιβαλλοντικά Φιλικών  
Διαδρομών, μέσα σε Τουριστικές  
Περιοχές -- ECOROUTS»

## **ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

### **ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup>**

#### **Αντικείμενο της Συγγραφής Υποχρεώσεων (Σ.Υ).**

Το τεύχος της Γ.Σ.Υ περιλαμβάνει τους ειδικούς όρους, σύμφωνα με τους οποίους και σε συνδυασμό προς τους υπόλοιπους όρους των συμβατικών τευχών, πρόκειται να γίνει η προμήθεια δύο ηλεκτροκίνητων λεωφορείων αστικού τύπου και μηδενικών ρύπων με την προμήθεια-εγκατάσταση συσκευών φόρτισης (ενσωματωμένος στο λεωφορείο φορτιστής και σταθμός φόρτισης).

### **ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup>**

#### **Αντικείμενο της Προμήθειας.**

Το αντικείμενο της προμήθειας που θα συσταθεί με τη σύμβαση περιλαμβάνει την **Προμήθεια δύο (2) ηλεκτροκίνητων λεωφορείων αστικού τύπου με το συνοδό εξοπλισμό σταθμών φόρτισης & την εγκατάσταση του.**

### **ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup>**

#### **Συμβατικά στοιχεία της Προμήθειας - Σειρά ισχύος αυτών.**

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης σύμβασης προμήθειας είναι τα ακόλουθα:

1. η Προκήρυξη της Σύμβασης, όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
2. η παρούσα Διακήρυξη με τα Παραρτήματα που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής:
  - a. Παράρτημα I. Τεχνική Έκθεση – Περιγραφή Φυσικού Αντικειμένου της Σύμβασης
  - b. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Προμήθειας – Οικονομικό Αντικείμενο της Σύμβασης
  - c. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – Φύλλο Συμμόρφωσης
  - d. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΕΕΕΣ
  - e. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

f. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Συγγραφή Υποχρεώσεων

3. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
4. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά.
5. Η σύμβαση. Η οποία υποχρεωτικά συμπεριλαμβάνει την προσφορά του αναδόχου χωρίς να αναιρεί τους अपαράβατους όρους της Διακήρυξης και των Παραρτημάτων της.

#### **ΑΡΘΡΟ 4<sup>ο</sup>**

##### **Τρόπος εκτέλεσης της Προμήθειας.**

Η προμήθεια αυτή θα πραγματοποιηθεί με **Ανοικτό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό** σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016.

#### **ΑΡΘΡΟ 5<sup>ο</sup>**

##### **Εγγύηση καλής εκτέλεσης της Σύμβασης & προκαταβολής**

Σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην **ενότητα 2.1.5** και στο **άρθρο 4.1** της Διακήρυξης.

#### **ΑΡΘΡΟ 6<sup>ο</sup>**

##### **Προθεσμία εκτέλεσης της Προμήθειας – Έκπτωση του Αναδόχου - Ποινικές ρήτρες.**

Ο χρόνος παράδοσης των δύο ηλεκτροκίνητων λεωφορείων και των σταθμών φόρτισης ορίζεται σε εκατό είκοσι ημέρες (**120**), **επί ποινή αποκλεισμού και να αναφέρεται στην προσφορά**, από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και ανάρτησή της στο ΚΗΜΔΗΣ.

Ποινικές ρήτρες-κυρώσεις ή έκπτωση του οικονομικού φορέα επιβάλλονται εφόσον ο ανάδοχος δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκευάσει ή συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, αν αυτή ζητηθεί εγκαίρως και σύννομα, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην **παράγραφο 5.2** της Διακήρυξης, δυνάμει του άρθρου 206 του ν. 4412/2016.

#### **ΑΡΘΡΟ 7<sup>ο</sup>**

##### **Παραλαβή των ειδών - Πλημμελής κατασκευή – Απόρριψη συμβατικών υλικών - Αντικατάσταση**

Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να παραδοθούν στο Αμαξοστάσιο του Δήμου Ηρακλείου άθικτα και χωρίς ζημιές.

Για την περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας της προμήθειας εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στο **άρθρο 6.4** της Διακήρυξης. Η απόφαση για τα ανωτέρω θέματα λαμβάνεται με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, αποκλειστικά και μόνο μετά από εισήγηση της αρμόδιας επιτροπής παραλαβής.

Για όλα τα ζητήματα που αφορούν την τμηματική και οριστική παραλαβή των ειδών και τα πρωτόκολλα τμηματικής/οριστικής παραλαβής εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στο **άρθρο 6.1** και στο **άρθρο 6.2** του κειμένου της αναλυτικής διακήρυξης.

#### **ΑΡΘΡΟ 8<sup>ο</sup>**

##### **Τρόπος Πληρωμής - Φόροι - Τέλη – Κρατήσεις – Υποχρεώσεις Αναδόχου**

Η πληρωμή της αξίας των οχημάτων και των σταθμών φόρτισης και η επιβάρυνση του αναδόχου με τις νόμιμες κρατήσεις γίνεται τμηματικά σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο **άρθρο 5.1** του κειμένου της αναλυτικής Διακήρυξης.

## **ΑΡΘΡΟ 9<sup>ο</sup>**

### **Εγγυημένη λειτουργία - Παροχή Υπηρεσιών – Συντήρηση - Ανταλλακτικά**

Ο χρόνος εγγύησης μετρούμενος από της ημερομηνίας της προσωρινής παραλαβής των ειδών καθορίζεται από τον προσφέροντα και δεν μπορεί να είναι μικρότερος από **δύο (2) έτη**. (Αν δεν αναφέρεται στην προσφορά του προμηθευτή τότε αυτή **απορρίπτεται ως απαράδεκτη**).

Ο ανάδοχος κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας (**άρθρο 6.6** της Αναλυτικής Διακήρυξης), ευθύνεται για την καλή λειτουργία των ειδών της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές των ειδών κατά τα πρότυπα του κατασκευαστή. Επίσης, αναλαμβάνει την αποκατάσταση κάθε βλάβης για δύο (2) έτη και την εγγυημένη παροχή ανταλλακτικών επί μία δεκαετία τουλάχιστον.

Σε περίπτωση βλάβης των οχημάτων, ο προμηθευτής μετά από έγγραφη ειδοποίηση, θα πρέπει να υλοποιήσει τα προβλεπόμενα **με υπεύθυνη δήλωση του**, που περιλαμβάνονται στην προσφορά του, για τον χρόνο που δεσμεύεται και αναλαμβάνει την προμήθεια των ανταλλακτικών στο Δήμο Ηρακλείου και τον τρόπο που προτίθεται να αντιμετωπίζει τις ανάγκες συντήρησης (service). Εφόσον ο διαγωνιζόμενος δεν διαθέτει συνεργείο για την συντήρηση των υπό προμήθεια οχημάτων στο Νομό Ηρακλείου, τότε θα πρέπει να καταθέσει στην προσφορά του υπεύθυνη δήλωσή του, που να αναφέρει ρητά τα στοιχεία του «εξουσιοδοτημένου συνεργάτη» στο Νομό Ηρακλείου (επωνυμία και έδρα), για την συντήρηση – επισκευή.

**Τα παραπάνω αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα του συμφωνητικού που θα υπογραφεί.**

**Ο Συντάκτης**

**Θεωρήθηκε**

**Ο Δ/ντής**

Παντελής Κρουσταλάκης  
Πτυχ. Μηχ/γος Μηχ/κός με α' β

Στυλιανός Αλεξάκης  
Αρχιτέκτων Μηχ/κός με α' β