



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ	ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ	<p style="text-align: center;"><b><u>ΣΥΜΒΑΣΗ</u></b></p> <p style="text-align: center;"><b><u>ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ/ΑΝΑΔΟΧΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΟΥ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΥΘΗΡΩΝ - ΑΝΤΙΚΥΘΗΡΩΝ ΣΤΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΑΤΤΙΚΗ 2014-2020»</u></b></p>	<p><b>ΟΜΑΔΑ Α:</b> ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ</p> <p><b>ΟΜΑΔΑ Β:</b>  <b>ΤΜΗΜΑ1:</b> ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΧΗΜΑΤΟΣ ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ  <b>ΤΜΗΜΑ 2:</b> ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΓΕΦΥΡΟΠΛΑΣΤΙΓΓΑΣ</p>
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΝΗΣΩΝ	CPV (κυριότερα )	<p><b>ΟΜΑΔΑ Α</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 44164200-9: Σωλήνες</li> <li>- 38820000-9: Εξοπλισμός τηλεχειρισμού</li> <li>- 42131130-6: Ρυθμιστές θερμοκρασίας</li> <li>- 42996110-8: Πολτοποιητές επεξεργασίας αποβλήτων</li> <li>- 43411000-7: Μηχανήματα διαλογής και κοσκινίσματος</li> <li>- 34144710-8: Τροχοφόροι φορτωτές</li> </ul> <p><b>ΟΜΑΔΑ Β</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 34144511-3: Οχήματα συμπίεσης απορριμάτων</li> <li>- 42923000-2: Γεφυρο-πλάστιγγα</li> </ul>
Ταχ. Δ/νση	: Αιγάλεω 5 & Κάστορος , Πειραιάς	<p style="text-align: center;"><b>ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</b></p> <p style="text-align: right;"><b>814.725,80€ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ 24%)</b></p> <p style="text-align: right;"><b>1.010.260,00€ (ΜΕ ΦΠΑ 24%)</b></p>
Ταχ. Κώδικας	: 18545	<b>ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ</b>
Πληροφορίες για τους όρους της Διακήρυξης	: Μ. Βαζακοπούλου,	
Τηλέφωνο	: 2131601641	

Fax	: 2131601626	<b>ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ</b>	<b>ΠΕΠ ΑΤΤΙΚΗΣ 2014-2020 ΚΩΔ.ΣΑ: ΕΠ0851 Κωδ.Πράξης ΣΑ:2016ΕΠ08510144 Δικαιούχος: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ Κωδικός Δικαιούχου:2010009</b>
Πληροφορίες για τις Τεχνικές Προδιαγραφές	: A. Κοντογιάννης		
Τηλέφωνο	:2132073782	<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ</b>	<b>2/2020 21 /Μαΐου / 2020</b>
Website	: <a href="http://www.patt.gov.gr">www.patt.gov.gr</a>	<b>Α/Α ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΣΗΔΗΣ</b>	<b>67670</b>
E-mail	: <a href="mailto:tpromithion.n@patt.gov.gr">tpromithion.n@patt.gov.gr</a>		

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΣΕ ΕΥΡΩ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΠΥΛΗΣ ΤΟΥ Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ/ΑΝΑΔΟΧΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΟΥ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΥΘΗΡΩΝ - ΑΝΤΙΚΥΘΗΡΩΝ ΣΤΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΑΤΤΙΚΗ 2014-2020» με ΟΜΑΔΕΣ:**

**ΟΜΑΔΑ Α : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ,**

**ΟΜΑΔΑ Β : ΤΜΗΜΑ 1 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΧΗΜΑΤΟΣ ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ**  
**ΤΜΗΜΑ 2 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΓΕΦΥΡΟΠΛΑΣΤΙΓΓΑΣ**

(του άρθρου 27 του ν. 4412/2016)

 	«Με τη συγχρηματοδότηση των πόρων του Ευρωπαϊκού Ταμείου Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΣΠΑ 2014-2020)»	 ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη
---	--	--

## Περιεχόμενα

---

### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ .....

<b>1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ .....
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣ .....
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ.....
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ .....
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ .....
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ .....
<b>2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....</b>
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων.....
2.1.4 Γλώσσα.....
2.1.5 Εγγυήσεις .....
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ .....
2.2.1 Δικαιούμενοι συμμετοχής .....
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής.....
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού.....
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας .....
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια .....
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα .....
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας .....
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων.....
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής .....
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών .....
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα .....
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ .....
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών .....
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ- Τεχνική Προσφορά».....
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών .....
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών .....
<b>3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....</b>
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών.....
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών.....
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ .....
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ .....
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ .....
<b>4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ) .....
4.2 ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ .....
4.3 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ-ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ .....
4.4 ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....
4.5 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ .....
4.6 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ .....
4.7 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....
<b>5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....</b>
5.1 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ .....

5.2 ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ .....
5.3 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ .....
5.4 ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ.....

**6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.....**

6.1 ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ .....
6.2 ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ .....
6.3 ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ .....
6.4 ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ .....

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ .....**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I – ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑΤΑ ΟΜΑΔΑΣ –ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑΤΑ ΟΜΑΔΑΣ –ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ .....
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ)
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III –ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑΤΑ ΟΜΑΔΑΣ .....
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑΤΑ ΟΜΑΔΑΣ .....
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ.....
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....

## 1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### **1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής**

Επωνυμία	Περιφέρεια Αττικής Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Διεύθυνση Οικονομικών ΠΕ Νήσων Τμήμα Προμηθειών
Ταχυδρομική διεύθυνση	Αιγάλεω 5 & Κάστορος
Πόλη	Πειραιάς
Ταχυδρομικός Κωδικός	185 45
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL307
Τηλέφωνο	2131601641, 2131601644
Φαξ	2131601626
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	<a href="mailto:tpromithion.n@patt.gov.gr">tpromithion.n@patt.gov.gr</a>
Αρμόδιος για πληροφορίες	Μ. Βαζακοπούλου , Α. Κοντογιάννης
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	<a href="http://www.patt.gov.gr">http://www.patt.gov.gr</a>

### **Είδος αναθέτουσας αρχής**

Η Αναθέτουσα αρχή είναι η Περιφέρεια – μη κεντρική Αναθέτουσα Αρχή και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση (υποτομέας ΟΤΑ).

### **Κύρια δραστηριότητα αναθέτουσας αρχής**

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι Γενικές Δημόσιες Υπηρεσίες.

### **Στοιχεία Επικοινωνίας**

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στην διεύθυνση (URL): μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- γ) Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση: [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr).

### **1.2 Στοιχεία Διαδικασίας - Χρηματοδότηση**

#### **Είδος διαδικασίας**

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/2016.

#### **Χρηματοδότηση της σύμβασης**

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Αττική 2014-2020 στον Άξονα Προτεραιότητας «Βελτίωση της Ποιότητας Ζωής στο Αστικό Περιβάλλον» του Ε.Π. «Αττική».

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στην πράξη «Διαχείριση Απορριμάτων Κυθήρων-Αντικυθήρων με κωδικό ΟΠΣ5003945 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΑΤΤΙΚΗ 2014-2020» με βάση την με αρ. 5507/29-12-2016 (ΑΔΑ:ΩΨΧΦ7Λ7-ΤΙΟ) Απόφαση Ένταξης της τέως Περιφερειάρχη Αττικής και την με αρ. 836/17-03-2020 (ΑΔΑ: 6ΟΨΩ7Λ7-589) Απόφαση του Περιφερειάρχη Αττικής περί Τροποποίησης της Πράξης «Διαχείριση Απορριμάτων Κυθήρων-Αντικυθήρων με κωδικό ΟΠΣ5003945 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΑΤΤΙΚΗ 2014-2020»,

**Κωδ.ΣΑ:ΕΠ0851,**

**Κωδικός Πράξης ΣΑ:2016ΕΠ08510144 ,**

**Δικαιούχος Σ.Α.: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ  
Κωδικός Δικαιούχου:2010009.**

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

Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης είναι η επιλογή αναδόχου /αναδόχων για την προμήθεια του απαραίτητου εξοπλισμού στο πλαίσιο της Διαχείρισης Απορριμμάτων Κυθήρων-Αντικυθήρων στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Αττική 2014-2020», συνολικού προϋπολογισμού **1.010.260,00€** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, όπως αναλυτικά περιγράφονται οι προδιαγραφές στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I** και στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III** (Φύλλο Συμμόρφωσης Τεχνικών Προδιαγραφών ανά ΟΜΑΔΑ και ΤΜΗΜΑΤΑ ΟΜΑΔΑΣ), που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας Διακήρυξης.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται σε δύο **ΟΜΑΔΕΣ**:

#### **ΟΜΑΔΑ Α**

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ»**, συνολικού προϋπολογισμού **650.660,00€**, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ. η οποία συμπεριλαμβάνει:

#### **- ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ:**

- Ένας (1) Εξοπλισμός Κομποστοποίησης που αποτελείται από:
  - Την επί τόπου εγκατάσταση – σύνδεση με τις απαιτούμενες παροχές
  - Ένα (1) Μηχάνημα πλήρωσης σάκων
  - Δεκατρείς (13) Σάκοι
  - Δεκατρείς (13) Διάτρητοι σωλήνες αερισμού
  - Ένα (1) Τηλεχειριστήριο
  - Τριάντα εννέα (39) Ανιχνευτές θερμοκρασίας
  - Πέντε (5) Φυσητήρες
  - Εκατόν ογδόντα δύο (182) Βαλβίδες σάκων αερισμού
  - Δεξαμένη στραγγισμάτων 3κ.μ.
- Ένα (1) Τεμαχιστή αποβλήτων πρασίνου
- Ένα (1) Περιστροφικό κόσκινο ραφιναρίας
- Ένα (1) Αναμίκτη
- Ένα (1) Φορτωτή καδοφόρο

Τα ανωτέρω είδη θα χρησιμοποιηθούν για την κάλυψη των αναγκών διαχείρισης απορριμμάτων του Δήμου Κυθήρων του Νομού Αττικής. Θα είναι τελείως καινούργια, αμεταχείριστα, πρόσφατης κατασκευής (όχι πέραν του έτους).

**Η μονάδα θα παραδοθεί πλήρως εγκατεστημένη σε χώρο που θα υποδειχθεί εντός του XYTY, έτοιμη προς λειτουργία, μετά της απαιτούμενης υποδομής έδρασης (πλάκας εξ οπλισμένου σκυροδέματος ελάχιστου πάχους 15cm) και των απαραίτητων παροχών και συνδέσεων.**

**Η διάρκεια της προμήθειας (ο χρόνος παράδοσης των ειδών ) ορίζεται σε έξι (6) μήνες.**

**ΟΜΑΔΑ Α**

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ», συνολικού προϋπολογισμού **650.660,00€** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

**Ο Προϋπολογισμός της ζητούμενης προμήθειας αναλύεται ως εξής**

ΕΙΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ (TEM.)	ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ (€)	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)	ΦΠΑ 24% (€)	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (€)
Εξοπλισμός Κομποστοποίησης & υποδομή εγκατάστασης – Μηχάνημα πλήρωσης σάκων – Σάκοι – Σωλήνες αερισμού – Τηλεχειριστήριο – Ανιχνευτές θερμοκρασίας – Φυσητήρες – Βαλβίδες σάκων αερισμού – Δεξαμενή στραγγισμάτων	1 1 13 13 1 39 5 182 1	185.483,86	185.483,86	44.516,14	230.000,00
Τεμαχιστής αποβλήτων πρασίνου	1	114.072,58	114.072,58	27.377,42	141.450,00
Περιστροφικό κόσκινο ραφιναρίας	1	120.520,16	120.520,16	28.924,84	149.445,00
Αναμίκτης	1	18.350,81	18.350,81	4.404,19	22.755,00
Φορτωτής καδοφόρος	1	86.298,39	86.298,39	20.711,61	107.010,00
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ:</b>		<b>524.725,80</b>		<b>125.934,20</b>	<b>650.660,00</b>

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

- 44164200-9: Σωλήνες
- 38820000-9: Εξοπλισμός τηλεχειρισμού
- 42131130-6: Ρυθμιστές θερμοκρασίας
- 42996110-8: Πολτοποιητές επεξεργασίας αποβλήτων
- 43411000-7: Μηχανήματα διαλογής και κοσκινίσματος
- 34144710-8: Τροχοφόροι φορτωτές

Η διάρκεια της προμήθειας (ο χρόνος παράδοσης των ειδών) ορίζεται σε έξι (6) μήνες.

**ΟΜΑΔΑ Β**

**ΤΜΗΜΑ 1: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΧΗΜΑΤΟΣ ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ»,** ιπποδύναμης τουλάχιστον 200hp , προϋπολογισμού 338.520,00 €, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

- Ένα (1) όχημα συμπίεσης και προώθησης απορριμμάτων που θα χρησιμοποιηθεί για την κάλυψη των αναγκών διαχείρισης απορριμμάτων του Δήμου Κυθήρων του Νομού Αττικής. Θα είναι τελείως καινούργιο, αμεταχείριστο, πρόσφατης κατασκευής (όχι πέραν του έτους).

**ΤΜΗΜΑ 2 :«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΓΕΦΥΡΟΠΛΑΣΤΙΓΓΑΣ» 70 tn, προϋπολογισμού 21.080,00 €, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.**

- Μία (1) γεφυροπλάστιγγα βαρέως τύπου 70 tn τουλάχιστον

**Η διάρκεια της προμήθειας (ο χρόνος παράδοσης των ειδών) και για τα δύο ΤΜΗΜΑΤΑ ορίζεται σε έξι (6) μήνες.**

**Ο Προϋπολογισμός της ζητούμενης προμήθειας αναλύεται ως εξής για κάθε ΤΜΗΜΑ**

**ΤΜΗΜΑ 1**

ΕΙΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΑ)	ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ (€)	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)	ΦΠΑ 24% (€)	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (€)
Όχημα συμπίεσης και προώθησης απορριμμάτων 200 hp	1	273.000,00	273.000,00	65.520,00	338.520,00
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ:</b>		<b>273.000,00</b>	<b>65.520,00</b>	<b>338.520,00</b>	

**ΤΜΗΜΑ 2**

ΕΙΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΑ)	ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ (€)	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)	ΦΠΑ 24% (€)	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (€)
Γεφυροπλάστιγγα βαρέως τύπου 70 tn	1	17.000,00	17.000,00	4.080,00	21.080,00
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ:</b>		<b>17.000,00</b>	<b>4.080,00</b>	<b>21.080,00</b>	

<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ (ΤΜΗΜΑ 1 &amp; ΤΜΗΜΑ 2):</b>	<b>290.000,00</b>	<b>69.600,00</b>	<b>359.600,00</b>
---	-------------------	------------------	-------------------

Γίνονται δεκτές διακριτές προσφορές για ένα ή και για τα δύο (2) **ΤΜΗΜΑΤΑ** της **ΟΜΑΔΑΣ Β**. Δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται οι προσφορές που αντιμετωπίζουν ενιαία το σύνολο της πράξης, χωρίς να είναι διακριτά τα τμήματα που προσφέρουν.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV )

- 34144511-3 :Οχήματα συμπίεσης απορριμμάτων(ΤΜΗΜΑ 1 )
- 42923000- 2 : Γεφυροπλάστιγγα (ΤΜΗΜΑ 2 )

**Είναι δυνατή η υποβολή προσφοράς για μία ή και για τις δύο ΟΜΑΔΕΣ , όπως ανωτέρω κάθε φορά ορίζεται.**

Η σύμβαση θα έχει διάρκεια ενός (1) έτους από την υπογραφή της και θα ανατεθεί με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει τιμής χωρίς ΦΠΑ σε ευρώ , υπό την προϋπόθεση ότι δεν υπερβαίνει την ανώτατη κάθε φορά προϋπολογισθείσα δαπάνη, και καλύπτονται οι όροι της παρούσας Διακήρυξης.

#### 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 από:

1. Τον ν. 3852/2010 (Α' 87) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
2. Τις διατάξεις του ν.4555/2018 (Α'133) «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 I»] - Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των ΦΟΔΣΑ - Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία άσκηση των αρμοδιοτήτων σχετικά με την απονομή ιθαγένειας και την πολιτογράφηση - Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις»,
3. Την με αρ. 37419/13479/8-05-2018 (Β'1661) Απόφαση του Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής «Έγκριση της 121/2018 Απόφασης του Περιφερειακού Συμβουλίου Περιφέρειας Αττικής ,περί τροποποίησης –επικαιροποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Αττικής»,
4. Τον ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
5. Τον ν.4623/2019 (Α'134 ) «Ρυθμίσεις του Υπουργείου Εσωτερικών , διατάξεις για την ψηφιακή διακυβέρνηση , συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις και άλλα επείγοντα ζητήματα»,
6. Τον Ν.4625/2019 (Α'139) «Ρυθμίσεις του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών και άλλες επείγουσες διατάξεις»,
7. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1303/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17ης Δεκεμβρίου 2013 «Περί καθορισμού κοινών διατάξεων για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης , το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο , το Ταμείο Συνοχής , το Ευρωπαϊκό Γεωργικό Ταμείο Αγροτικής Ανάπτυξης και το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας και περί καθορισμού γενικών διατάξεων για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης , το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο , το Ταμείο Συνοχής και το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1083/2006»,
8. Τον. ν. 4314/2014 (Α' 265) «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»,*

9. Τον ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/EΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
10. Τον ν. 4257/2014 (Α' 93) «Επείγουσες ρυθμίσεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών»,
11. Τον 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,
12. Το άρθρο 64 του ν. 4172/2013 (Α' 167) «Συντελεστές παρακράτησης φόρου»,
13. Τον ν. 4152/2013 (Α' 107) «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» και ειδικότερα τις διατάξεις της παρ. Ζ «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
14. Τον ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»,
15. Τον ν. 4071/2012 (Α' 85) «Ρυθμίσεις για την Τοπική Ανάπτυξη, την Αυτοδιοίκηση και την Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/EK»,
16. Τον ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του Ν.3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας) – Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
17. Τον ν. 3919/2011 (Α' 32) «Αρχή της επαγγελματικής ελευθερίας ,κατάργηση αδικαιολόγητων περιορισμών στην πρόσβαση και άσκηση επαγγελμάτων»,
18. Τον 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»,
19. Τον ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το άρθρο 46 του ν. 3801/2009 (Α' 163) «Πληρωμή δαπάνης δημοσίευσης»,
20. Τον ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
21. Τον ν. 2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ειδικότερα τις διατάξεις των άρθρων 7 και 13 έως 15,
22. Τον ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
23. Το π.δ.38/2017 (Α' 63) «Κανονισμός Λειτουργίας της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών»,
24. Το π.δ.39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών»,
25. Το π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
26. Το π.δ. 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
27. Το άρθρο 4 του π.δ. 118/2007 (Α' 150) «Κανόνες Δημοσιότητας»,
28. Την με αρ. 2879/2018 (Β' 879) Απόφαση Υπουργού Ψηφιακής Πολιτικής, Τηλεπικοινωνιών και Ενημέρωσης «Καθορισμός ημερήσιων και εβδομαδιαίων νομαρχιακών και τοπικών εφημερίδων που έχουν τη δυνατότητα καταχώρησης δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου»,

29. Την με αρ. 57654/22-5-2017 (Β' 1781) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»,
30. Την με αρ.56902/215/19-5-2017 ( Β'1924) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
31. Την με αρ. 1191/14-3-2017 (Β'969) Απόφαση των Υπουργών Δικαιοσύνης ,Διαφάνειας και Ανθρώπινων Δικαιωμάτων και Οικονομικών «Καθορισμός του χρόνου, τρόπου υπολογισμού της διαδικασίας παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.) , καθώς και των λοιπών λεπτομερειών εφαρμογής της παραγράφου 3, του άρθρου 350 του ν. 4412/2016 (Α'147)»,
32. Την με αρ. ΥΑΠ/Φ.40.4/163/2013 (Β' 401) Απόφαση του Υφυπουργού Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης «Ρυθμίσεις για α) τη διαδικασία και τον τρόπο ηλεκτρονικής επιβεβαίωσης της λήψης και της ασφαλούς χρονοσήμανσης, β) τις προδιαγραφές και τα πρότυπα του Συστήματος για τη γνωστοποίηση εγγράφων σε φυσικά πρόσωπα ή ΝΠΙΔ με χρήση ΤΠΕ και γ) την ηλεκτρονική διακίνηση εγγράφων μεταξύ φορέων του δημοσίου τομέα και των φυσικών προσώπων ή ΝΠΙΔ»,
33. Την με αρ. ΥΑΠ/Φ.60/86/1435/2012 (Β' 1876) Απόφαση του Υφυπουργού Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης «Καθορισμός διαδικασιών υποβολής αιτήσεων έκδοσης, ανάκλησης, ανανέωσης ψηφιακών πιστοποιητικών καθώς και ανάκτησης του ψηφιακού πιστοποιητικού κρυπτογράφησης μέσω των ΚΕΠ (Κέντρων Εξυπηρέτησης Πολιτών) ως Εντεταλμένων Γραφείων»,
34. Την με αρ. ΥΑΠ/Φ.40.4/3/1031/2012 (Β' 1317) Απόφαση του Υφυπουργού Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης «Ρυθμίσεις για το Ηλεκτρονικό Δημόσιο Έγγραφο»,
35. Την με αρ. ΥΑΠ/Φ.40.4/1/989/2012 (Β' 1301) Απόφαση του Υφυπουργού Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης «Κύρωση Πλαισίου Παροχής Υπηρεσιών Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης»,
36. Την με αρ. 2063/Δ1 632/3-2-2011 (Β' 266) Απόφαση του Υπουργού Εργασίας & Κοινωνικής Ασφάλισης «Κατηγοριοποίηση παραβάσεων και καθορισμός ύψους προστίμων που επιβάλλονται από τους Επιθεωρητές Εργασίας του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας (ΣΕΠΙΕ)», όπως ισχύει,
37. Την με αρ. 3/2018 (ΑΔΑ: Ψ3ΗΙΟΞΤΒ-Κ3Ε) Απόφαση της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων - Κατευθυντήρια Οδηγία 23 «Ειδικά θέματα συμπλήρωσης του Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης και του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου (ΕΕΕΣ)»,
38. Την υπ' αρ. απόφαση 137675/ΕΥΘΥ1016(ΦΕΚ5968/Β'31-12-2018 ) του Υφυπουργού οικονομίας και Ανάπτυξης «Αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 110427/ΕΥΘΥ/1020/2016 (ΦΕΚΒ'3521/1-11-2016) υπουργικής απόφασης με τίτλο «Τροποποίηση και αντικατάσταση της υπ'αριθ.81986/ΕΥΘΥ712/31-07-2015 (ΦΕΚΒ 1822) υπουργικής απόφασης «Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014-2020 –Έλεγχοι νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από τις Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς – Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων»,
39. Την υπ'αρ.πρωτ.498816/2-09-2019 Απόφαση του Περιφερειάρχη Αττικής (ΦΕΚ 688/ΥΟΔΔ/03-09-2019) «Ορισμός Χωρικών Αντιπεριφερειαρχών Αττικής»,

40. Την υπ' αρ.216/2019 (ΑΔΑ:ΨΚΠΧ7Λ7-0ΑΗ) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου σχετικά με την έγκριση τακτικών και αναπληρωματικών μελών της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Αττικής,
41. Την με αρ. 499022/2-9-2019 (ΥΟΔΔ' 688) Απόφαση του Περιφερειάρχη Αττικής «Ορισμός Αντιπεριφερειαρχών και Προέδρου Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Αττικής / Μεταβίβαση Αρμοδιοτήτων»,
42. Τη με αρ. 722070/12-11-2019 (Β'4258) Απόφαση του Περιφερειάρχη Αττικής με θέμα «Ανάθεση και Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων σε Αντιπεριφερειάρχες, Περιφερειακούς Συμβούλους και στον Εκτελεστικό Γραμματέα της Περιφέρειας Αττικής» , όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
43. Την αρμόδια Γνωμοδοτική Επιτροπή Διενέργειας/Αξιολόγησης του Διαγωνισμού,
44. Τις σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις , τις λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και το σύνολο 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,
45. Την υπ' αριθμ. 426/2016 Απόφαση του Περιφερειακού συμβουλίου Αττικής (ΑΔΑ:76ΨΙ7Λ7-3ΥΔ) με θέμα «Έγκριση σκοπιμότητας ένταξης της Πράξης με τίτλο Συλλογή Ολοκληρωμένη (αποκεντρωμένη ) Διαχείριση Αστικών Στερεών Αποβλήτων σε νησιά και σε μικρούς /απομακρυσμένους οικισμούς της Περιφέρειας Αττικής (Ολοκλήρωση εγκαταστάσεων επεξεργασίας ΑΣΑ Κυθήρων , Εγκαταστάσεις διαχείρισης σε άλλα νησιά της Περιφέρειας ) στη νέα Προγραμματική Περίοδο ΕΣΠΑ 2014-2020»,
46. Την με αρ. 5507/29-12-2016 (ΑΔΑ: ΩΨΧΦ7Λ7-ΤΙΟ) Απόφαση της Περιφερειάρχη Αττικής περί Ένταξης της Πράξης «Διαχείριση Απορριμμάτων Κυθήρων-Αντικυθήρων με κωδικό ΟΠΣ5003945 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΑΤΤΙΚΗ 2014-2020»,
47. Το με αρ. πρωτ. 1568/29-05-2018 έγγραφο της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Αττικής με θέμα «Προέγκριση δημοπράτησης» με το οποίο διατυπώνεται θετική γνώμη για τα σχέδια τευχών διακήρυξης και τη διαδικασία σύμφωνα με την οποία θα προκηρυχθούν το Υποέργο 2 : «Προμήθεια Μονάδας Κομποστοποίησης και Βοηθητικού Εξοπλισμού», Υποέργο 3 : «Προμήθεια Εξοπλισμού Συλλογής Αποκομιδής, Μεταφοράς Απορριμμάτων» και Υποέργο 4 «Προμήθεια Οχήματος Συμπίεσης και Προώθησης Απορριμμάτων» συνολικού προϋπολογισμού 1.083.827,16€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%) της πράξης «Διαχείριση Απορριμμάτων Κυθήρων – Αντικυθήρων» (Κωδικός ΟΠΣ5003945) συνολικού προϋπολογισμού 4.549.275,29€,
48. Την με αρ. 3/2018 Διακήρυξη (ΑΔΑΜ: 18PROC003678327) της Δ/νσης Οικονομικών Π. Ε. Νήσων της Περιφέρειας Αττικής - Τμήμα Προμηθειών, η οποία έλαβε ως αύξοντα αριθμό (Α/Α) ηλεκτρονικού διαγωνισμού συστήματος τον αριθμό 57900, με καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής προσφορών την Πέμπτη 11-10-2018 και ώρα 10:00 π.μ. και ημερομηνία ηλεκτρονικής αποσφράγισης των προσφορών την Τετάρτη 17-10-2018 και ώρα 10:00:00,
49. Την με αρ.3690/2018 (ΑΔΑ:7ΝΖΞ7Λ7-ΣΕ4) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Αττικής , αναφορικά με τον ανοικτό άνω των ορίων διαγωνισμό σε ευρώ μέσω της ηλεκτρονικής πύλης του ΕΣΗΔΗΣ, για την επιλογή αναδόχου/αναδόχων για την προμήθεια του απαραίτητου εξοπλισμού στο πλαίσιο της διαχείρισης απορριμμάτων Κυθήρων-Αντικυθήρων στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Αττική 2014-2020»,συνολικού προϋπολογισμού 1.083.827,16€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (24%), Διακήρυξη 3/2018 (Συστημικός αριθμός ΕΣΗΔΗΣ: 57900) σύμφωνα με την οποία μεταξύ άλλων αποφασίστηκε η ματαίωση του διαγωνισμού ως προς το Τμήμα 1 της Ομάδας Α (Προμήθεια μονάδας κομποστοποίησης) και την Ομάδα Γ (Προμήθεια οχήματος συμπίεσης και προώθησης απορριμμάτων) και την επανάληψή του με τροποποίηση ή μη των όρων, σύμφωνα με τις διατάξεις των παραγράφων 1α) και 5 του άρθρου 106 του ν. 4412/2016 (Α' 147),

50. Το υπ' αρ. πρωτ. ΑΠ:653546/21-10-2019 έγγραφο της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Περιφερειακών Ενοτήτων Πειραιώς και Νήσων, με το οποίο ζητά μετά και από νέα έρευνα αγοράς την αναπροσαρμογή του προϋπολογισμού της προμήθειας ως εξής:  
 «Προμήθεια μονάδας κομποστοποίησης» από 585.642,36€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. να διαμορφωθεί στο ποσό των 650.660,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. και για την «Προμήθεια οχήματος συμπίεσης και προώθησης απορριμμάτων» από 110.000,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. να διαμορφωθεί στο ποσό των 359.600,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.,
51. Το με αρ. πρωτ. 670088/25-10-2019 έγγραφο της Διεύθυνσης Οικονομικών – Τμήμα Προμηθειών προς την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Αττικής,
52. Την με αρ. πρωτ. 758273/22-11-2019 εισήγηση του Τμήματος Προμηθειών της Διεύθυνσης Οικονομικών Π. Ε.Νήσων της Περιφέρειας Αττικής με θέμα «Λήψη απόφασης περί έγκρισης ή μη έγκρισης της αναπροσαρμογής του προϋπολογισμού που αφορά στην προμήθεια του απαραίτητου εξοπλισμού στο πλαίσιο της διαχείρισης απορριμμάτων Κυθήρων – Αντικυθήρων στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Αττική 2014-2020», και συγκεκριμένα για την προμήθεια μονάδας κομποστοποίησης και για την προμήθεια οχήματος συμπίεσης και προώθησης απορριμμάτων, για τα οποία δεν υπεβλήθη προσφορά στο πλαίσιο της αρ. 3/2018 Διακήρυξης με συστημικό αριθμό ΕΣΗΔΗΣ 57900» με ΑΔΑΜ:19REQ005909866,
53. Την με αρ. 2910/2019 Απόφαση (ΑΔΑ: ΩΛΗΡ7Λ7-ΡΘ2) της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Αττικής με την οποία αποφασίστηκε η αναπροσαρμογή του προϋπολογισμού που αφορά στην προμήθεια του απαραίτητου εξοπλισμού στο πλαίσιο της διαχείρισης απορριμμάτων Κυθήρων – Αντικυθήρων στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Αττική 2014-2020», για τα οποία δεν υπεβλήθη προσφορά στο πλαίσιο της αρ. 3/2018 Διακήρυξης με συστημικό αριθμό ΕΣΗΔΗΣ 57900, και συγκεκριμένα για την προμήθεια μονάδας κομποστοποίησης από 585.642,36 συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. στο ποσό των **650.660,00€** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. και για την προμήθεια οχήματος συμπίεσης και προώθησης απορριμμάτων από 110.000,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. στο ποσό των **359.600,00 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.,
54. Την με αρ. 1612/2-1-2020 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ: ΩΡΩ37Λ7-Δ2Υ) ύψους 15.000,00€ στον ΚΑΕ 084101 του Ε.Φ.08072 του οικ. έτους 2020 της Διεύθυνσης Οικονομικής Διαχείρισης της Περιφέρειας Αττικής η οποία καταχωρήθηκε με α/α 1468 στο Βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής και α/α βεβαίωσης 1353.
55. Το από 24-03-2020 μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου από την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Αττικής το οποίο έλαβε αριθμό πρωτοκόλλου 230008/24-03-2020 στην Υπηρεσία μας και με το οποίο αποστέλλεται τροποποιημένη Απόφαση Ένταξης και Τεχνικό Δελτίο Πράξης,
56. Την με αρ. 836/17-03-2020 (ΑΔΑ: 6ΟΨΩ7Λ7-589) Απόφαση του Περιφερειάρχη Αττικής περί Τροποποίησης της Πράξης «Διαχείριση Απορριμμάτων Κυθήρων-Αντικυθήρων με κωδικό ΟΠΣ5003945 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΑΤΤΙΚΗ 2014-2020»,
57. Την με αρ. 915/2020 (ΑΔΑ: ΩΝΖ47Λ7-ΧΝΧ) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Αττικής με θέμα: «Έγκριση διενέργειας Ανοικτού Άνω των Ορίων Διαγωνισμού σε ευρώ μέσω της ηλεκτρονικής πύλης του ΕΣΗΔΗΣ καθώς και των όρων και τεχνικών προδιαγραφών της υπ' αριθμ. 2/2020 Διακήρυξης για την επιλογή αναδόχου/αναδόχων για την προμήθεια του απαραίτητου εξοπλισμού στο πλαίσιο της διαχείρισης απορριμμάτων Κυθήρων-Αντικυθήρων στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Αττική 2014-2020» συνολικού προϋπολογισμού **1.010.260,00€** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (24%) το οποίο και χωρίζεται σε δύο **ΟΜΑΔΕΣ**:

**ΟΜΑΔΑ Α:** (Προμήθεια Μονάδας Κομποστοποίησης),

**ΟΜΑΔΑ Β:** ΤΜΗΜΑ 1: Προμήθεια Οχήματος Συμπίεσης και Προώθησης Απορριμμάτων»)

ΤΜΗΜΑ 2 : Προμήθεια Γεφυροπλάστιγγας ,

58. Το με αριθμό 2020-066175 (20-248336-001) Αποδεικτικό ηλεκτρονικής αποστολής περίληψης της παρούσας διακήρυξης στην Υπηρεσία Επισήμων Εκδόσεων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (SIMAP).

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

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ως άνω συστήματος, ύστερα από **προθεσμία τριάντα (30) ημερών**, από την ημερομηνία αποστολής της προκήρυξης στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 27 (παρ. 1 και 4) του ν. 4412/2016.

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗΝ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
Η διαδικτυακή πύλη <a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a> του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.	25-5-2020	25-5-2020	22-6-2020 και ώρα 15:00 μμ

**Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας υποβολής προσφορών, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα.**

### **1.6 Δημοσιότητα**

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

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 63 του ν. 4412/2016, συνταγμένη κατά το άρθρο 65 του ίδιου νόμου, απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 21-5-2020 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης (προσωρινός αριθμός αναφοράς 2020-066175 (20-248336-001)).

Προκαταρκτική προκήρυξη της παρούσας σύμβασης δεν απεστάλη για δημοσίευση στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Γνωστοποίηση της συναφθείσας σύμβασης, δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης σύμφωνα με το άρθρο 64 του ν. 4412/2016.

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

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου έλαβε Συστηματικό Αριθμό (α/α): **67670**

Η παρούσα διακήρυξη δημοσιεύεται:

- στο δικτυακό τόπο του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.) στην ηλεκτρονική διεύθυνση, [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), σύμφωνα με το άρθρο 66 του ν.4412/2016 ,
- στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας Αττικής [www.patt.gov.gr](http://www.patt.gov.gr), στην διαδρομή: ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ► ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΙ ► ΔΙΑΚΗΡΥΞΕΙΣ/ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ.
- στην ιστοσελίδα της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π. της Περιφέρειας Αττικής [www.pepattikis.gr](http://www.pepattikis.gr)

Προκήρυξη (περίληψη) της παρούσας διακήρυξης δημοσιεύεται:

- στο δικτυακό τόπο του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.), στην ηλεκτρονική διεύθυνση, [www.prometheus.gov.gr](http://www.prometheus.gov.gr) σύμφωνα με το άρθρο 66 του ν.4412/2016,
- στο Πρόγραμμα «Διαύγεια» στην ηλεκτρονική διεύθυνση <https://diavgeia.gov.gr>, σύμφωνα με την περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του ν. 3861/2010,
- στον Ελληνικό τύπο και ειδικότερα σε μία (1) τοπική εφημερίδα (Κοινωνική),
- στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας Αττικής [www.patt.gov.gr](http://www.patt.gov.gr), στην διαδρομή: ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ► ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΙ ► ΔΙΑΚΗΡΥΞΕΙΣ/ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ,
- στην ιστοσελίδα της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε/Π της Περιφέρειας Αττικής [www.pepattikis.gr](http://www.pepattikis.gr)

## Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη δημοσίευσης της προκήρυξης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης βαρύνει τον προϋπολογισμό της Ένωσης.

Η δαπάνη δημοσίευσης της προκήρυξης στον Ελληνικό τοπικό τύπο βαρύνει/βαρύνουν τον/τους ανάδοχο/αναδόχους. Στην περίπτωση που η διαδικασία απέβη άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών ή αποκλεισμού όλων των προσφερόντων, η δαπάνη δημοσίευσης της προκήρυξης στον Ελληνικό τοπικό τύπο βαρύνει την Αναθέτουσα Αρχή.

## 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 χαρακτηρισθεί ως τέτοιες.

δ) τηρούν τις διατάξεις της νομοθεσίας περί υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων και πρόληψης του επαγγελματικού κινδύνου.

## 2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

### 2.1 Γενικές Πληροφορίες

#### 2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης σύμβασης είναι τα ακόλουθα:

1. η προκήρυξη της σύμβασης, όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

2. η παρούσα Διακήρυξη με τα κάτωθι Παραρτήματα που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.
  - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I: Αντικείμενο της Σύμβασης ανά ΟΜΑΔΑ και Τμήματα ΟΜΑΔΑΣ - Τεχνικές Προδιαγραφές της Σύμβασης ανά ΟΜΑΔΑ και Τμήματα ΟΜΑΔΑΣ –Ειδικοί Όροι Εκτέλεσης
  - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II: Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ),
  - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III: Φύλλα Συμμόρφωσης Τεχνικών Προδιαγραφών ανά ΟΜΑΔΑ και Τμήματα ΟΜΑΔΑΣ ,
  - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV: Υποδείγματα Πίνακα Οικονομικής Προσφοράς ανά ΟΜΑΔΑ και Τμήματα ΟΜΑΔΑΣ
  - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V: Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών,
  - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI: Σχέδιο Σύμβασης
3. 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 παρούσας διαδικασίας σύναψης σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ως άνω συστήματος.

Η Διακήρυξη διατίθεται ατελώς και από τα γραφεία της Διεύθυνσης Οικονομικών Π.Ε. Νήσων, Τμήμα Προμηθειών, Αιγάλεω 5 & Κάστορος , Τ.Κ. 185 45, Πειραιάς, 5ος όροφος, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να παραλάβουν την Διακήρυξη είτε αυτοπροσώπως είτε ταχυδρομικά, εφόσον αναλάβουν τη δαπάνη της ταχυδρομικής αποστολής. Η Περιφέρεια Αττικής αποστέλλει την Διακήρυξη μέσω των Ελληνικών Ταχυδρομείων ή ιδιωτικών εταιρειών μεταφοράς αλληλογραφίας χωρίς να φέρει ευθύνη για την έγκαιρη και σωστή άφιξη της στον ενδιαφερόμενο.

### 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά το αργότερο οκτώ(8) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα , στο πλαίσιο της παρούσας στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ , η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr).

Πληροφορίες σχετικά με τους όρους της Διακήρυξης παρέχονται κατά τις εργάσιμες μέρες και ώρες από την υπηρεσία μας (Αιγάλεω 5 & Κάστορος , Πειραιάς), από την κ. Μαρία Βαζακοπούλου, τηλέφωνο: 2131601641.

Πληροφορίες σχετικά με τις Τεχνικές Προδιαγραφές παρέχονται κατά τις εργάσιμες μέρες και ώρες από την Διεύθυνση Τεχνικών Έργων Πειραιώς και Νήσων της Περιφέρειας Αττικής (Αιγάλεω 5 & Κάστορος, Πειραιάς) από τον κ. Αριστείδη Κοντογιάννη, τηλέφωνο:2132073782. Συμπληρωματικές πληροφορίες –διευκρινίσεις σχετικά με τις τεχνικές προδιαγραφές και οποιοδήποτε δικαιολογητικό του διαγωνισμού, εφόσον έχουν ζητηθεί εγκαίρως σύμφωνα με το άρθρο 67 παρ.2 του ν.4412/2016, δίνονται **το αργότερο έξι (6) ημέρες** πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) , του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. 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 ψηφιακά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινήσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Κανένας υποψήφιος δεν μπορεί σε οποιαδήποτε περίπτωση να επικαλεσθεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους της Περιφέρειας Αττικής.

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:

- α) 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,
- β) 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**

Η παρούσα διακήρυξη και τα παραπόμπεα της έχουν συνταχθεί στην **Ελληνική γλώσσα**.

Τυχόν 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 5<sup>ης</sup>.10.1961,που κυρώθηκε με το ν.1497/1984(Α'188).

Επιτρέπεται η κατάθεση οιουδήποτε δημόσιου εγγράφου και δικαιολογητικού που αφορά αλλοδαπή Επιχείρηση με τη μορφή επικυρωμένης φωτοτυπίας προερχόμενης είτε από το νόμιμο επικυρωμένο έγγραφο από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του προσφέροντος , είτε από το πρωτότυπο έγγραφο με τη σφραγίδα "Apostile" σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης της 05-10-61. Η επικύρωση αυτή πρέπει να έχει γίνει από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Π.Δ. και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων.

Ειδικά ,τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα 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 5-10-1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά ,τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα 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 μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) , του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

Σε κάθε περίπτωση η αναθέτουσα Αρχή , έχει τη διακριτική ευχέρεια να ζητήσει την μετάφραση στην ελληνική οποιουδήποτε τεχνικού στοιχείου εντός ορισμένου διαστήματος με μέριμνα και δαπάνες του προσφέροντος.

### 2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 ,4.1. και 4.2. εκδίδονται από πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ίδρυματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/2016 (Α'13) ,που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. 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 κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαροποίημου,
- 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) τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης, στην περίπτωση εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής.

**Ειδικά το γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων αρκεί να φέρει τα παρακάτω στοιχεία:**

- α) την ημερομηνία έκδοσης,
- β) τον εκδότη,
- γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνεται
- 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,
- ζ) τα στοιχεία της σχετικής Διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και
- η) τον τίτλο της σύμβασης, στην περίπτωση εγγύησης καλής εκτέλεσης.

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

**Σχετικά υποδείγματα εγγυητικών επιστολών επισυνάπτονται στο Παράρτημα Ν της παρούσας Διακήρυξης.**

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

### 2.2.1 **Δικαιούμενοι συμμετοχής**

1. Δικαίωμα συμμετοχής στην διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 25 του ν. 4412/2016 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 Συμφωνία περί Δημοσίων Συμβάσεων (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.

Οι οικονομικοί φορείς οι οποίοι, δυνάμει της νομοθεσίας του κράτους - μέλους στο οποίο είναι εγκατεστημένοι, έχουν δικαίωμα να παρέχουν τη συγκεκριμένη υπηρεσία δεν απορρίπτονται με μοναδική αιτιολογία το γεγονός ότι, δυνάμει της νομοθεσίας του κράτους - μέλους στο οποίο πραγματοποιείται η ανάθεση της σύμβασης, θα έπρεπε να είναι είτε φυσικά είτε νομικά πρόσωπα.

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Μπορεί ωστόσο αυτό να απαιτηθεί εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση, στο μέτρο που η περιβολή αυτής της νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ικανοποιητική εκτέλεση της σύμβασης.

3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον. Σε περίπτωση ανάθεσης της σύμβασης στην ένωση, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

### 2.2.2 **Εγγύηση συμμετοχής**

Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης (διαγωνισμό), οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς (προσφέροντες) καταθέτουν εγγυητική επιστολή συμμετοχής, για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί της προϋπολογισθείσης δαπάνης χωρίς ΦΠΑ της ΟΜΑΔΑΣ ,ΤΜΗΜΑΤΟΣ /ΤΜΗΜΑΤΩΝ για την/το/τα οποία/οποίο/οποία υποβάλλουν προσφορά, ως εξής:

#### **Για την ΟΜΑΔΑ Α:**

- για την **προμήθεια μονάδας κομποστοποίησης**, η εγγύηση συμμετοχής ανέρχεται στο ποσό των **10.494,52 € ( δέκα χιλιάδων τετρακοσίων ενενήντα τεσσάρων ευρώ και πενήντα δύο λεπτών )**,

## Για την ΟΜΑΔΑ Β

### **ΤΜΗΜΑ 1**

- για την προμήθεια ενός οχήματος συμπίεσης και προώθησης απορριμμάτων η εγγύηση συμμετοχής ανέρχεται στο ποσό των **5.460,00€ (πέντε χιλιάδων τετρακοσίων εξήντα ευρώ)**.

### **ΤΜΗΜΑ 2**

- για την προμήθεια μίας γεφυροπλάστιγγας 70tn, η εγγύηση συμμετοχής ανέρχεται στο ποσό των **340,00 € ( τριακοσίων σαράντα ευρώ)**.

**Προσφορά της οποίας η εγγύηση συμμετοχής υπολείπεται από το ως άνω απαιτούμενο κάθε φορά ποσό, απορρίπτεται.**

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, άλλως η προσφορά απορρίπτεται.** Η εγγύηση συμμετοχής προσκομίζεται σε έντυπη μορφή (πρωτότυπη) εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή της προσφοράς. Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση δεν ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.), οι οποίες φέρουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή.

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.

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 73 έως 78 του ν. 4412/2016, δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα διακήρυξη δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες μετά:

α) την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης προσφυγής ή την έκδοση απόφασης επί ασκηθείσας προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης και

β) την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης ασφαλιστικών μέτρων ή την έκδοση απόφασης επ' αυτών και

γ) την ολοκλήρωση του προσυμβατικού ελέγχου από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με το άρθρα 35 και 36 του ν. 4129/2013 (Α' 52), εφόσον απαιτείται.

Για τα προηγούμενα στάδια της κατακύρωσης η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους συμμετέχοντες στις κάτωθι περιπτώσεις: α) λήξης του χρόνου ισχύος της προσφοράς και μη ανανέωσης αυτής και β) απόρριψης της προσφοράς τους και εφόσον δεν έχει ασκηθεί ενδικοφανής προσφυγή ή ένδικο βοήθημα ή έχει εκπνεύσει άπρακτη η προθεσμία άσκησης ενδικοφανούς προσφυγής ή ένδικων βοηθημάτων ή έχει λάβει χώρα παραίτησης από το δικαίωμα άσκησης αυτών ή αυτά έχουν απορριφθεί αμετακλήτως (άρθρο 72 του ν.4412/2016).

**Σχετικό υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής επισυνάπτεται στο Παράρτημα V της παρούσας Διακήρυξης.**

### 2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) ο οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπο 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 συνδεόμενα 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.), προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (ΙΚΕ), 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 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.

Στις περιπτώσεις ατομικών επιχειρήσεων , η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στο φυσικό πρόσωπο.

**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.**

Σημειώνεται ότι η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε «τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση νοείται , δεδομένης της νομοθετικής μεταβολής σύμφωνα με την παράγραφο 6 του άρθρου 107 του ν. 4497/2017 (Α' 171), ως «αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση», η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος III.A. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις.

#### 2.2.3.2. Όταν :

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

Αν ο οικονομικός φορέας 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 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.

**β)** όταν 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: α) 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 β) 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 α΄ και β΄ κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.

**2.2.3.3. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό), 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, ήτοι τις υποχρεώσεις 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.

**(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 οικονομικός 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 ουσιώδως τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

**(θ)** εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του,

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

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

**2.2.3.5.** Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους **2.2.3.1**, **2.2.3.2.β** και **2.2.3.3** 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.

**2.2.3.6.** 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.

**2.2.3.7.** 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.

## 2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα **σύναφη** με το αντικείμενο της παρούσας 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 μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που έχουν 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 ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού.

## 2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά στην οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται :

**1.** να διαθέτουν έγγραφη βεβαίωση τράπεζας για την πιστοληπτική ικανότητα της επιχείρησης τους. Επαρκεί ως απόδειξη πιστοληπτικής ικανότητας , έγγραφο τράπεζας που δηλώνει ότι συνεργάζεται με τον προσφέροντα και θα εξετάσει αίτησή του για χρηματοδότηση εάν και εφόσον αναδειχθεί ανάδοχος. Επαρκής θεωρείται η πιστοληπτική ικανότητα της επιχείρησης τους για την ΟΜΑΔΑ, του/των Τμήματος/Τμημάτων για το/τα οποίο /οποία υποβάλλει/υποβάλλουν προσφορά όταν ανέρχεται σε ποσοστό 20% της αντίστοιχης προϋπολογισθείσας δαπάνης χωρίς Φ.Π.Α. όπως ο π/υ αυτός δίδεται στο 1.3.της παρούσας Διακήρυξης.

**2.** να διαθέτουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών για τα τρία (3) τελευταία οικονομικά έτη ίσο ή μεγαλύτερο του 1/3 της προϋπολογισθείσας δαπάνης χωρίς ΦΠΑ , της ΟΜΑΔΑΣ, του/των Τμήματος/Τμημάτων για το/τα οποίο /οποία υποβάλλει/υποβάλλουν προσφορά , όπως ο π/υ αυτός δίδεται στο 1.3.της παρούσας Διακήρυξης.

**3.** να διαθέτουν μέσο ειδικό ετήσιο κύκλο εργασιών για τα τρία (3) τελευταία οικονομικά έτη ίσο ή μεγαλύτερο του 1/3 της προϋπολογισθείσας δαπάνης χωρίς ΦΠΑ της ΟΜΑΔΑΣ, του/των Τμήματος/Τμημάτων για το/τα οποίο /οποία υποβάλλει/υποβάλλουν προσφορά , όπως ο π/υ αυτός δίδεται στο 1.3..της παρούσας Διακήρυξης.

**Σε περίπτωση ενώσεων, ο μέσος όρος του κύκλου εργασιών υπολογίζεται από το άθροισμα των γινομένων του ως άνω μέσου ετήσιου κύκλου εργασιών κάθε ενός εκ των εταίρων της ένωσης επί το ποσοστό συμμετοχής τους στην ένωση.**

## 2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαίτεται:

**α)** να έχουν πραγματοποιήσει κατά την τελευταία τριετία τουλάχιστον μία παράδοση με παρόμοια σε τύπο και χαρακτηριστικά μηχανημάτων με το/τα ζητούμενο/α με μνεία για κάθε παράδοση του παραλήπτη ,είτε εμπίπτει στο δημόσιο ή ιδιωτικό τομέα, της ημερομηνίας παράδοσης ,της υποχρέωσης παράδοσης και της ποσότητας των ειδών.

**β)** να διαθέτει εξειδικευμένο ιδιόκτητο σταθερό ή κινητό συνεργείο. Ως ελάχιστη απαίτηση θεωρείται ο προσφέρων να διαθέτει συνεργείο ή κινητή μονάδα με προσωπικό τεχνικών ειδικοτήτων συναφών προς την συγκεκριμένη εφαρμογή για την τεχνική υποστήριξη των μηχανημάτων της προσφοράς του.

**γ)** να διαθέτει ηλεκτρομηχανολογικό και λοιπό τεχνικό εξοπλισμό για την κατασκευή μηχανημάτων (εάν είναι αυτός ο κατασκευαστής ) ή για την τεχνική υποστήριξη αυτών (εάν δεν είναι ο κατασκευαστής)

**Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος αποτελεί Ένωση / Κοινοπραξία, η ως άνω απαίτηση πρέπει να πληρείται αθροιστικά από τα μέλη της Ένωσης / Κοινοπραξίας.**

## 2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας

Πρότυπα εξασφάλισης της ποιότητας: Οι διαγωνιζόμενοι πρέπει να αποδείξουν ότι τηρούν ορισμένα πρότυπα εξασφάλισης της ποιότητας, με την υποβολή πιστοποιητικών ποιότητας κατά ISO 9001: 2015 του προμηθευτή ή ισοδύναμο για την ποιοτικότερη παροχή των συγκεκριμένων υπηρεσιών του.

Σε περίπτωση που ο προμηθευτής επικαλείται την τεχνική ικανότητα τρίτου φορέα ,το εν λόγω πιστοποιητικό ποιότητας αφορά τον τρίτο φορέα.

Τα πιστοποιητικά αυτά θα πρέπει να έχουν εκδοθεί από διαπιστευμένους φορείς πιστοποίησης.

Πιστοποιητικά ISO των οποίων η ισχύς έχει λήξει ή η ημερομηνία λήξης τους δεν είναι σαφής, δεν γίνονται αποδεκτά.

**Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος αποτελεί Ένωση / Κοινοπραξία, η ως άνω απαίτηση αφορά κάθε μέλος της Ένωσης / Κοινοπραξίας.**

**Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να θεωρεί ότι ένας οικονομικός φορέας δεν διαθέτει τις απαιτούμενες επαγγελματικές ικανότητες, εάν έχει διαπιστωθεί ότι αυτός έχει συγκρουόμενα συμφέροντα σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.**

## 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 τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη από 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 παρούσας Διακήρυξης, 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 υπόδειγμα του Παραρτήματος II της παρούσας Διακήρυξης, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ<sup>1</sup> 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<sup>2</sup>.

**Το ΕΕΕΣ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.**

<sup>1</sup> Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος I Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος II Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος III Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος IV Κριτήρια Επιλογής, .., Μέρος VI Τελικές δηλώσεις.

<sup>2</sup> Από τις 2-5-2019, παρέχεται η νέα ηλεκτρονική υπηρεσία [Prometheus](#)

[ESPDint \(<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>\)](https://espdint.eprocurement.gov.gr/) που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Έγγραφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ [www.prometheus.gov.gr](http://www.prometheus.gov.gr) Πρβλ και το Διορθωτικό (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 17/65 της 23ης Ιανουαρίου 2018) στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/7 για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας, με το οποίο επιλύθηκαν τα σχετικά ζητήματα ορολογίας που υπήρχαν στο αρχικό επίσημο ελληνικό κείμενο του Εκτελεστικού Κανονισμού, Μπορείτε να δείτε το σχετικό Διορθωτικό στην ακόλουθη διαδρομή [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R\(01\)&from=EL](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R(01)&from=EL)

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 εκπροσώπησής 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/κοινοπραξίας.**

#### **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 παραγράφου 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 παράγραφό 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 (παράγραφοι 2.2.4-2.2.7)

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 2.2.3.3.

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 υποβάλλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

#### **Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:**

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

**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<sup>4</sup>:

**α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου**, όπως του πτοινικού 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, το οποίο και να έχει εκδοθεί έως τρεις(3) μήνες πριν από την υποβολή του. 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.

Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά στους διαχειριστές.

Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Στις περιπτώσεις συνεταιρισμών η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

Στις περιπτώσεις ατομικών επιχειρήσεων, η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά στο φυσικό πρόσωπο.

**Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που το απόσπασμα πτοινικού μητρώου φέρει καταδικαστικές αποφάσεις, ο προσωρινός ανάδοχος επισυνάπτει σε μορφή αρχείου τύπου .pdf τις αναφερόμενες σε αυτό καταδικαστικές αποφάσεις.**

<sup>4</sup> Σχετικά με την κατάργηση της υποχρέωσης υποβολής πρωτοτύπων ή επικυρωμένων αντιγράφων εγγράφων σε διαγνωσμούς δημοσίων συμβάσεων διευκρινίζονται τα εξής:

1. Απλά αντίγραφα δημοσίων εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων ή των ακριβών αντιγράφων των δημοσίων εγγράφων, που έχουν εκδοθεί από τις υπηρεσίες και τους φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014. Σημειώνετον ότι η παραπάνω ρύθμιση δεν καταλαμβάνει τα συμβολαιογραφικά έγγραφα (λ.χ. πληρεξούσια, ένορκες βεβαιώσεις κ.ο.κ.), για τα οποία συνεχίζει να υφίσταται η υποχρέωση υποβολής κεκυρωμένων αντιγράφων.

2. Απλά αντίγραφα αλλοδαπών δημοσίων εγγράφων:

Επίσης, γίνονται αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές, υπό την προϋπόθεση ότι αυτά είναι νομίμως επικυρωμένα από την αρμόδια αρχή της χώρας αυτής, και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν4194/2013). Σημειώνεται ότι δεν θίγονται και εξακολουθούν να ισχύουν, οι απαιτήσεις υποβολής δημοσίων εγγράφων με συγκεκριμένη επισημείωση (APOSTILLE), οι οποίες απορρέουν από διεθνείς συμβάσεις της χώρας (Σύμβαση της Χάγης) ή άλλες διακρατικές συμφωνίες (βλ. και σημείο 6.2.)

3. Απλά αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων τα οποία έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν 4194/2013), καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014.

4. Πρωτότυπα έγγραφα και επικυρωμένα αντίγραφα

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά και πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα των δικαιολογητικών εγγράφων, εφόσον υποβληθούν από τους διαγωνιζόμενους.

**β) για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικά που εκδίδονται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας ότι έχουν εκπληρωθεί οι υποχρεώσεις τους, όσον αφορά στην καταβολή φόρων (φορολογική ενημερότητα) και στην καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (ασφαλιστική ενημερότητα), σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία του κράτους εγκατάστασης ή την ελληνική νομοθεσία αντίστοιχα.**

Στην περίπτωση εγκατάστασης τους στην Ελλάδα η φορολογική ενημερότητα εκδίδεται από το Υπουργείο Οικονομικών (αρμόδια Δ.Ο.Υ) και η ασφαλιστική ενημερότητα εκδίδεται από τον αρμόδιο ασφαλιστικό φορέα.

Τα πιστοποιητικά αυτά να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους , άλλως , στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σ'αυτά χρόνος ισχύος , που να έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους.

**Ειδικά** για τις περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.2 α., πέραν του ως άνω πιστοποιητικού, υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

**γ) για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση β' πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του 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. Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του ανωτέρω πιστοποιητικού , αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα , χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού.**

**δ) για την παράγραφο 2.2.3.3 περίπτωση β' πιστοποιητικά που εκδίδονται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας ότι δεν τελεί υπό πτώχευση, δεν έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης, δεν τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, δεν έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, δεν έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες δεν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκαταστημένοι στην Ελλάδα το πιστοποιητικό ότι δεν τελεί υπό πτώχευση, παύση εργασιών, πτωχευτικό συμβιβασμό, αναγκαστική διαχείριση, δεν έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης εκδίδεται από το αρμόδιο πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα και το πιστοποιητικό ότι δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση εκδίδεται από το οικείο πρωτοδικείο για τα νομικά πρόσωπα εκτός Α.Ε. και από το Γ.Ε.ΜΗ. ή τις Περιφερειακές Ενότητες για τις Α.Ε. σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις ως κάθε φορά ισχύουν. Τα φυσικά πρόσωπα δε φέρουν πιστοποιητικό περί μη θέσης 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<sup>5</sup>.

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1, 2.2.3.2 περ. α' καθώς και στην περ. β' της παρ.2.2.3.3. τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά 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

<sup>5</sup>

Με εκτύπωση της καρτέλας “Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης”, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet.

,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 στις παραγράφους 2.2.3.1, 2.2.3.2 περ. α' καθώς και στην περ. β' της παρ.2.2.3.3. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών(e-Certis) του άρθρου 81 του ν.4412/2016.

**ε)Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.3 υπεύθυνη δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986 (Α' 75) ψηφιακά υπογεγραμμένη, με την οποία δηλώνεται ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό τους οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

**στ) για την παράγραφο 2.2.3.7 υπεύθυνη δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986 (Α' 75), ψηφιακά υπογεγραμμένη 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 του άρθρου 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 XI 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 της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986 (Α' 75) ψηφιακά υπογεγραμμένη, με την οποία δηλώνεται ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.<sup>6</sup>

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού. Τα δικαιολογητικά γίνονται αποδεκτά εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30 ) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους , εκτός αν σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

**Β.3.** Για την απόδειξη της απαίτησης της παραγράφου 2.2.5 (οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια) οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

- Ισολογισμούς (και σε περίπτωση μη τήρησης ισολογισμών φορολογικές δηλώσεις) της τελευταίας τριετίας από τα οποία θα προκύπτει ότι το ύψος του γενικού κύκλου εργασιών κατά μέσο όρο για το ανωτέρω χρονικό διάστημα, είναι ίσο ή μεγαλύτερο του 1/3 της προϋπολογισθείσης δαπάνης χωρίς ΦΠΑ της ΟΜΑΔΑΣ, του/των Τμήματος/Τμημάτων για το/τα οποία /οποία υποβάλλει/υποβάλλουν προσφορά . Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας λειτουργεί για χρόνο μικρότερο της τριετίας προσκομίζει ισολογισμούς ή φορολογικές δηλώσεις για όσο χρόνο λειτουργεί.
- Έγγραφη βεβαίωση τράπεζας για την πιστοληπτική ικανότητα της επιχείρησης τους. Επαρκεί ως απόδειξη πιστοληπτικής ικανότητας , έγγραφο τράπεζας που δηλώνει ότι συνεργάζεται με τον προσφέροντα και θα εξετάσει αίτησή του για χρηματοδότηση εάν και εφόσον αναδειχθεί ανάδοχος.

<sup>6</sup> Πρβλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι η Α.Α. απαιτεί στην εκάστοτε διακήρυξη, κατά περίπτωση, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς βεβαίωση εγγραφής σε ένα από τα σχετικά Επιμελητήρια/ Μητρώα, κατά περίπτωση .

**B.4.** Για την απόδειξη της απαίτησης της παραγράφου 2.2.6 (τεχνική και επαγγελματική ικανότητα) οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν, επί ποινή αποκλεισμού, τα κάτωθι δικαιολογητικά:

1. Πιστοποιητικό ή βεβαίωση καλής εκτέλεσης από το/την οποίο/οποία προκύπτει ότι έχουν εκτελέσει κατά την τελευταία τριετία τουλάχιστον μία (1) σύμβαση προμήθειας συναφή με το αντικείμενο της παρούσας Διακήρυξης. Εάν ο πελάτης είναι δημόσιος φορέας, υποβάλλεται πιστοποιητικό ή βεβαίωση καλής εκτέλεσης που έχει συνταχθεί και αρμοδίως υπογραφεί από την αρμόδια δημόσια αρχή. Εάν ο πελάτης είναι ιδιωτικός οργανισμός, υποβάλλεται δήλωση του ιδιωτικού οργανισμού, όπως εκπροσωπείται από τον νόμιμο εκπρόσωπο ή κατάλληλα εξουσιοδοτημένο πρόσωπο, και όχι η σχετική σύμβαση έργου.
2. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986 ψηφιακά υπογεγραμμένη (Α' 75), στην οποία θα δηλώνουν ότι διαθέτουν εξειδικευμένο ιδιόκτητο σταθερό ή κινητό συνεργείο. Ως ελάχιστη απαίτηση θεωρείται ο προσφέρων να διαθέτει συνεργείο ή κινητή μονάδα με προσωπικό τεχνικών ειδικοτήτων συναφών προς την συγκεκριμένη εφαρμογή για την τεχνική υποστήριξη των μηχανημάτων της προσφοράς του.
3. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986 ψηφιακά υπογεγραμμένη (Α' 75), στην οποία θα δηλώνουν ότι διαθέτουν ηλεκτρομηχανολογικό και λοιπό τεχνικό εξοπλισμό για την κατασκευή μηχανημάτων (εάν είναι αυτός ο κατασκευαστής ) ή για την τεχνική υποστήριξη αυτών (εάν δεν είναι ο κατασκευαστής)

**B.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: 2015 του προμηθευτή ή ισοδύναμο για την ποιοτικότερη παροχή των συγκεκριμένων υπηρεσιών του.

Σε περίπτωση που ο προμηθευτής επικαλείται την τεχνική ικανότητα τρίτου φορέα ,το εν λόγω πιστοποιητικό ποιότητας αφορά τον τρίτο φορέα.

Τα πιστοποιητικά αυτά θα πρέπει να έχουν εκδοθεί από διαπιστευμένους φορείς πιστοποίησης.

Πιστοποιητικά ISO των οποίων η ισχύς έχει λήξει ή η ημερομηνία λήξης τους δεν είναι σαφής, δεν γίνονται δεκτά και η αντίστοιχη προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

**B.6.** Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, και υποχρεούται κατά την κείμενη νομοθεσία να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ) προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό εσχύουσας εκπροσώπησης , το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις 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 οικονομικού φορέα , συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Εάν ο προσφέρων οικονομικός φορέας είναι **φυσικό πρόσωπο** προσκομίζει την έναρξη επιτηδεύματος από την αντίστοιχη Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία καθώς και τις τυχόν μεταβολές του.

Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου, εφόσον αυτή προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (πχ γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ), αρκεί η υποβολή αυτού, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης σύστασης και μεταβολών (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα, και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη

δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

**Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.**

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, 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 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.8.** 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.<sup>7</sup>

## 2.3 Κριτήριο Ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής σε ευρώ χωρίς ΦΠΑ , υπό την προϋπόθεση ότι δεν υπερβαίνει την ανώτατη προϋπολογιζόμενη κάθε φορά δαπάνη , και καλύπτονται οι όροι και οι τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας Διακήρυξης.

## 2.4. Κατάρτιση –Περιεχόμενο Προσφορών

### 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα I και ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III της παρούσας Διακήρυξης για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας ανά ΟΜΑΔΑ ή ΤΜΗΜΑ ΟΜΑΔΑΣ .

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, απαραιτήτως 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 Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ, 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.Δ.Η.Σ.)».

<sup>7</sup> Πρβλ. άρθρο 78 παρ. 1/ 80 παρ. 1 ν. 4412/2016. Η ως άνω δέσμευση θα μπορούσε να προκύπτει από ιδιωτικό συμφωνητικό μεταξύ προσφέροντος και τρίτου, στις ικανότητες του οποίου στηρίζεται, ή από οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο μέσο

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 εμπίστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/EK 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.

Επισημαίνεται ότι οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράφουν τα δικαιολογητικά που υποβάλλουν με την προσφορά τους με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλον πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η προσφορά ή η αίτηση συμμετοχής συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση, στην οποία δηλώνεται ότι, στη χώρα προέλευσής δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι, στη χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Η υπεύθυνη δήλωση του προηγούμενου εδαφίου φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

**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 Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ, 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 σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα διακήρυξη.

Από τον προσφέροντα σημαίνονται με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα<sup>8</sup>, 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 υπογράφοντα ηλεκτρονικά και

<sup>8</sup>

Πρβλ. άρθρο 15, παρ. 1.2 της προαναφερθείσας υπουργικής απόφασης με αριθμ. 56902/215/2017

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]**

**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, με την επιφύλαξη των αναφερθέντων στην τελευταία υποπαράγραφο της παραγράφου 2.4.2.1. του παρόντος για τους αλλοδαπούς οικονομικούς φορείς.

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

**Στις περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται ιδιωτικά έγγραφα, αυτά γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94) είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη διαδικασίας σύναψης σύμβασης.**

Εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα **στο Πρωτόκολλο της Διεύθυνσης Οικονομικών Π.Ε. Νήσων της Περιφέρειας Αττικής (Αιγάλεω 5 & Κάστορος , Τ.Κ. 18545, Πειραιάς, 5<sup>ος</sup> όροφος)**, 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.

**Στο σφραγισμένο φάκελο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα στοιχεία:**

- α. **ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΣΕ ΕΥΡΩ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΠΥΛΗΣ ΤΟΥ Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ/ΑΝΑΔΟΧΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΟΥ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΥΘΗΡΩΝ-ΑΝΤΙΚΥΘΗΡΩΝ ΣΤΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΑΤΤΙΚΗ 2014-2020» ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 1.010.260,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ (24%).**
- β. Ο πλήρης τίτλος της υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό (**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ, ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΝΗΣΩΝ, ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ, ΑΙΓΑΛΕΩ 5 & ΚΑΣΤΟΡΟΣ , 185 45, ΠΕΙΡΑΙΑΣ**).
- γ. Ο αριθμός της Διακήρυξης, ήτοι 2/2020.
- δ. Τα στοιχεία του οικονομικού φορέα (επωνυμία, ταχυδρομική διεύθυνση, τηλέφωνο).
- ε. Η καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.
- στ. Η ένδειξη «**ΝΑ ΜΗΝ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΤΕΙ**».

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 οικονομικών φορέων στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) περιλαμβάνουν τα κάτωθι:**

1. Το **Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.)**, όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν 1599/1986 (Α' 75), ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη, επιβεβαιώνοντας ότι ο υποψήφιος οικονομικός φορέας πληροί τις ακόλουθες προϋποθέσεις:
  - α) δε βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις του εδαφίου 2.2.3. της παρούσας διακήρυξης,
  - β) πληροί τα σχετικά κριτήρια επιλογής των εδαφίων 2.2.4, 2.2.5 ,2.2.6 και 2.2.7 της παρούσας διακήρυξης.

Το σχετικό πρότυπο **ΕΕΕΣ**, όπως αυτό έχει καθοριστεί από την παρούσα διακήρυξη, έχει αναρτηθεί σε μορφή αρχείων τύπου XML και PDF, στη διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. στα συνημμένα του διαγωνισμού με α/α συστήματος **67670** και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της (Παράρτημα II).

Από τις 2-5-2019, παρέχεται η νέα ηλεκτρονική υπηρεσία **Promitheus ESPDint** (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>) που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) Πρβλ και το Διορθωτικό (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 17/65 της 23ης Ιανουαρίου 2018) στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/7 για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας, με το οποίο επιλύθηκαν τα σχετικά ζητήματα ορολογίας που υπήρχαν στο αρχικό επίσημο ελληνικό κείμενο του Εκτελεστικού Κανονισμού,

Μπορείτε να δείτε το σχετικό Διορθωτικό στην ακόλουθη διαδρομή [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R\(01\)&from=EL](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R(01)&from=EL)

Ο προσφέρων οικονομικός φορέας οφείλει να αποθηκεύσει το αρχείο [espd-request.xml](http://espd-request.xml) στον υπολογιστή του, να μεταβεί στην ιστοσελίδα <https://espdint.eprocurement.gov.gr/>, να επιλέξει «Ελληνικά», «Οικονομικός φορέας», «Επαναχρησιμοποίηση υφιστάμενου ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ» και να τηλεφορτώσει («ανεβάσει») το αρχείο του συγκεκριμένου ΕΕΕΣ. Έπειτα συμπληρώνει τα πεδία που έχουν καθοριστεί από την αναθέτουσα αρχή, καθώς και τα πεδία με την ημερομηνία και τον τόπο σύνταξης, επιλέγει «Εξαγωγή» σε μορφή .pdf και αποθηκεύει το αρχείο στον υπολογιστή του. Τέλος υπογράφει ψηφιακά το αρχείο και το υποβάλλει ηλεκτρονικά.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν επιπλέον να συμβουλευθούν σχετικά με την υποβολή του ΕΕΕΣ όλες τις αναρτημένες στον διαδικτυακό τόπο του ΕΣΗΔΗΣ <http://www.eprocurement.gov.gr> οδηγίες της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου και Προστασίας Καταλωτή του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης με τίτλο «Promitheus ESPDint- ηλεκτρονικές υπηρεσίες εΕΕΕΣ - εΤΕΥΔ »

Επισημαίνεται ότι:

- Στο Μέρος II του ΕΕΕΣ ο οικονομικός φορέας αναφέρει την παρτίδα/παρτίδες, ήτοι την/τις Ομάδα/Ομάδες, για το/τις οποίο/οποίες επιθυμεί να υποβάλλει προσφορά.
- Το Μέρος VI του ΕΕΕΣ συμπληρώνεται σε κάθε περίπτωση με την ημερομηνία, τον τόπο και την ψηφιακή υπογραφή του/των κατά νόμο υπόχρεου/ων.
- Είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα στο ΕΕΕΣ η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 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 εκπροσώπησής 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.
- Οικονομικός φορέας που συμμετέχει μεμονωμένα στο διαγωνισμό συμπληρώνει και υποβάλει ένα ΕΕΕΣ.
- Οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στο διαγωνισμό υπό τη μορφή **ένωσης ή κοινοπραξίας**, οφείλουν να απαντήσουν θετικά στο σχετικό ερώτημα του Μέρους II Α να συμπληρώσουν τις πληροφορίες που ζητούνται στα επιμέρους ερωτήματα α, β και γ και να υποβάλουν **χωριστά ΕΕΕΣ** για κάθε οικονομικό φορέα – μέλος που συμμετέχει στην ένωση ή κοινοπραξία.
- Στην περίπτωση που ο συμμετέχων **οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας**, οφείλει να συμπληρώσει το Μέρος II.Δ. και να δηλώσει το τμήμα (ποσοστό) της σύμβασης που θα αναλάβουν καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει.
- Στην περίπτωση που ο συμμετέχων **οικονομικός φορέας δηλώσει πως θα αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας ποσοστό της σύμβασης που ξεπερνάει το 30% της συνολικής της αξίας σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016**, τότε υποβάλλεται μαζί με το ΕΕΕΣ του συμμετέχοντα οικονομικού φορέα και χωριστό ΕΕΕΣ εκ μέρους του/των υπεργολάβου/ων, όπου παρατίθενται οι πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του Μέρους III του ΕΕΕΣ για καθέναν από τον/τους υπεργολάβο/ους, προκειμένου να επαληθευτεί η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των άρθρων 73 και 74 του ν. 4412/2016. Επισημαίνεται πως όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, τότε η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τον προσφέροντα να τον/ τους αντικαταστήσει.
- Στην περίπτωση που ο συμμετέχων **οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με το άρθρο 78 του ν. 4412/2016**, το ΕΕΕΣ περιέχει επίσης τις ως άνω πληροφορίες όσον αφορά τους φορείς αυτούς.
- Στην περίπτωση που ο **οικονομικός φορέας** συμμετέχει μόνος του, αλλά στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, πρέπει να μεριμνά ώστε η αναθέτουσα αρχή να λαμβάνει τόσο το δικό του ΕΕΕΣ, όσο και χωριστό ΕΕΕΣ όπου παρατίθενται οι σχετικές πληροφορίες για τους φορείς στους οποίους στηρίζεται.

2) Την **εγγύηση συμμετοχής**, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016 και τα άρθρα 2.1.5 και 2.2.2 της παρούσας Διακήρυξης, για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί της προϋπολογισθείσης δαπάνης χωρίς ΦΠΑ για την/τις οποία/οποίες υποβάλλει προσφορά, ως εξής:

**Για την ΟΜΑΔΑ Α:**

- **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ** η εγγύηση συμμετοχής ανέρχεται στο ποσό των **10.494,52 €** ( δέκα χιλιάδων τετρακοσίων ενενήντα τεσσάρων ευρώ και πενήντα δύο λεπτών ),

**Για την ΟΜΑΔΑ Β****ΤΜΗΜΑ 1**

- για την προμήθεια ενός οχήματος συμπίεσης και προώθησης απορριμμάτων η εγγύηση συμμετοχής ανέρχεται στο ποσό των **5.460,00€** (πέντε χιλιάδων τετρακοσίων εξήντα ευρώ).

**ΤΜΗΜΑ 2**

- για την προμήθεια μίας γεφυροπλάστιγγας 70t<sub>h</sub>, η εγγύηση συμμετοχής ανέρχεται στο ποσό των **340,00 €** ( τριακοσίων σαράντα ευρώ).

Προσφορά της οποίας η εγγύηση συμμετοχής υπολείπεται από το ως άνω απαιτούμενο κάθε φορά ποσό, απορρίπτεται.

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 ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.), οι οποίες φέρουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή.

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, άλλως η προσφορά απορρίπτεται.

Σχετικό υπόδειγμα εγγύησης συμμετοχής επισυνάπτεται στο Παράρτημα V της παρούσας Διακήρυξης.

3) **Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986 (Α 75), ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα**, για τον χρόνο ισχύος της προσφοράς.

4) **Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986 (Α 75), ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα με την οποία θα δηλώνεται** ότι, όπου απαιτείται, θα προσκομίσει κατά την προσωρινή παραλαβή του προσφερόμενου εξοπλισμού τη βεβαίωση συμμόρφωσης κατά CE και ότι λοιπά έγγραφα απαιτούνται για την έκδοση αδειών,

5) **Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986 (Α 75), ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα με την οποία θα δηλώνεται** ότι θα αναλάβει την ευθύνη να προβεί στην οποιαδήποτε συμπλήρωση, ενίσχυση, τροποποίηση που θα απαιτηθεί κατά τον έλεγχο της υπηρεσίας έκδοσης των αδειών για τα μηχανήματα, όπου απαιτείται.)

6) **Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986 (Α 75), ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα**, για τον χρόνο παράδοσης του/των ζητούμενου/νων μηχανήματος/μηχανημάτων του Τμήματος ,Τμημάτων ,της ΟΜΑΔΑΣ και σε κατάσταση απρόσκοπτης λειτουργίας.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά υποβάλλουν τα παραπάνω δικαιολογητικά για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην Ένωση..

**2.4.3.2 Η Τεχνική Προσφορά** του οικονομικού φορέα, η οποία θα πρέπει να καλύπτει όλες τις Τεχνικές Προδιαγραφές του **Παραρτήματος I** της παρούσας Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πως οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται, συντάσσεται συμπληρώνοντας τη λέξη ΝΑΙ στην αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα.

Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ψηφιακά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.

Επιπρόσθετα ο προσφέρων οικονομικός φορέας οφείλει να συμπληρώσει το **Υπόδειγμα Φύλλο Συμμόρφωσης Τεχνικών Προδιαγραφών του Παραρτήματος III** της παρούσας Διακήρυξης, το οποίο έχει αναρτηθεί σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου .doc, στη διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., να το υπογράψει ψηφιακά και να το επισυνάψει στο σύστημα σε μορφή αρχείου τύπου .pdf.

Εφόσον οι απαιτήσεις της Διακήρυξης για την τεχνική προσφορά δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει στην τεχνική του προσφορά ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία.

Η τεχνική προσφορά θα υποβληθεί στον ίδιο (επι)μέρους ηλεκτρονικό φάκελο του παρόντος εδαφίου και θα περιλαμβάνει για κάθε είδος που υποβάλλεται προσφορά όλα τα τεχνικά στοιχεία των μηχανημάτων. Έτσι θα περιλαμβάνει τεχνικές περιγραφές, τα φύλλα συμμόρφωσης που αναφέρθηκαν ανωτέρω, prospectus και τεχνικά φυλλάδια των εργοστασίων κατασκευής, πιστοποιητικά, βεβαιώσεις, δηλώσεις από τα εργοστάσια κατασκευής, πρόγραμμα εκπαίδευσης, λίστα ανταλλακτικών, δηλώσεις για τον χρόνο παράδοσης, την διάρκεια και τους όρους της εγγύησης καλής λειτουργίας κλπ. Ιδιαίτερη προσοχή θα δίδεται στην αναλυτική τεκμηρίωση του προσφερόμενου εξοπλισμού και στην μεθοδολογία υλοποίησης της προμήθειας, την οποία προτίθεται να εφαρμόσει ο προσφέρων. Εμφάνιση οποιασδήποτε τιμής (πχ ανταλλακτικού, υπηρεσίας, αποζημίωσης, αναθεώρησης κλπ) στον φάκελο της τεχνικής προσφοράς, οδηγεί στην απόρριψη αυτής ως απαράδεκτης.

Η Τεχνική Προσφορά θα περιέχει συνεπώς υποχρεωτικά, και με ποινή αποκλεισμού, τα παρακάτω στοιχεία, σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου ψηφιακά υπογεγραμμένου για κάθε τμήμα ή ΟΜΑΔΑ:

### **1. Εγγραφη δήλωση για τα εργοστάσια κατασκευής**

Ο προσφέρων πρέπει να περιλάβει έγγραφη δήλωση προς την Περιφέρεια, στην οποία θα αναφέρει την επιχειρηματική μονάδα (εργοστάσιο/α) στην οποία θα κατασκευαστούν ή κατασκευάστηκαν τα προσφερόμενα μηχανήματα καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της/των. Εφόσον για την παραγωγή του τελικού προϊόντος μεσολαβούν διάφορες φάσεις βιομηχανοποίησης πρέπει να δηλώνεται στην προσφορά το κατά περίπτωση εργοστάσιο και ο τόπος εγκατάστασης του. Εάν οι προσφέροντες δεν θα κατασκευάσουν τα προσφερόμενα μηχανήματα μερικά ή ολικά σε δικό τους εργοστάσιο, απαιτείται Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986 (Α 75) θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής, προς την Περιφέρεια, του εκπροσώπου του εργοστασίου στο οποίο θα κατασκευασθούν τα μηχανήματα με την οποία θα δηλώνεται ότι αποδέχεται την εκτέλεση της προμήθειας σε περίπτωση κατακύρωσης στον προμηθευτή υπέρ του οποίου εκδίδει την υπεύθυνη δήλωση.

### **2. Τεχνική περιγραφή**

Ο προσφέρων θα περιλάβει πλήρη αναλυτική «Τεχνική Περιγραφή» του/των μηχανήματος/των και των επί μέρους λειτουργιών του/ς ή/και των επί μέρους συστημάτων του/ς.

### **3. Φύλλα Συμμόρφωσης Τεχνικών Προδιαγραφών**

Ο προσφέρων θα περιλάβει πλήρες «ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ» ανά μηχάνημα. Τα Φύλλα αυτά είναι προτυποποιημένα και περιέχονται στο Παράρτημα III της παρούσας διακήρυξης τα οποία έχουν αναρτηθεί σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου .doc, στη διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. Ο

προσφέρων οφείλει να συμπληρώσει όλα τα πεδία των στηλών ΑΠΑΝΤΗΣΗ και ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ του ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ κάθε μηχανήματος όπου αντίστοιχα: α) θα απαντήσει ακολουθώντας την σειρά και συμπληρώνοντας όλα τα αντίστοιχα πεδία της στήλης ΑΠΑΝΤΗΣΗ με συνοπτική κατά προτίμηση περιγραφή, πληρότητα και τεκμηρίωση ώστε να γίνει πλήρης αξιολόγηση από την Αναθέτουσα Αρχή και β) θα συμπληρώσει όλα τα αντίστοιχα πεδία της στήλης ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ όπου θα αναφέρει κατά προτίμηση την σελίδα / σελίδες του φακέλου τεχνικής προσφοράς όπου ανευρίσκεται η αντίστοιχη αναλυτική περιγραφή και η τεκμηρίωση. Περισσότερες οδηγίες συμπλήρωσης των Φύλλων Συμμόρφωσης Τεχνικών Προδιαγραφών δίδονται στο Παράρτημα III της απόφασης διακήρυξης.

#### **4. Prospectus, Τεχνικά Φυλλάδια**

Μετά από το/τα Φύλλο/α Συμμόρφωσης, ο προσφέρων πρέπει να επισυνάπτει τα απαραίτητα prospectus, τεχνικά φυλλάδια κατασκευαστών, οδηγίες και εγχειρίδια χρήσεως, συνοδευτικά τεχνικά ή/και κατασκευαστικά σχέδια, service manuals, κατάλληλα σχήματα, εικόνες, φωτογραφίες, πιστοποιητικά, CDs, δικαιολογητικά και ότι άλλο στοιχείο τεκμηρίωσης διαθέτει που αποδεικνύει την συμμόρφωση των προσφερομένων μηχανημάτων με τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και με τις λοιπές υποχρεώσεις και όρους, ώστε να είναι εύκολη η αξιολόγηση από την αρμόδια επιτροπή. Τα ηλεκτρονικά υποβαλλόμενα φυλλάδια (**Prospectus**) θα πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένα από τον κατασκευαστικό οίκο. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986 (Α 75), ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία των φυλλαδίων (**Prospectus**) του κατασκευαστικού οίκου.

#### **5. Πιστοποιήσεις προσφερόμενου εξοπλισμού**

Κάθε προσφέρων πρέπει να περιλάβει:

1. Αντίγραφα πιστοποιητικών συμμόρφωσης CE των ειδών του εξοπλισμού, επίσημα μεταφρασμένα στην Ελληνική γλώσσα, εφόσον υπάρχουν, ή Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986 (Α 75), ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα ότι θα καταθέσει τα εν λόγω πιστοποιητικά CE με την προσωρινή παραλαβή των ειδών.
2. Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986 (Α 75), ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα ότι θα προσκομίσει κατά την προσωρινή παραλαβή του προσφερόμενου εξοπλισμού αντίγραφα έγκρισης τύπου, από την αρμόδια κρατική υπηρεσία, εφόσον προβλέπεται από τις κείμενες διατάξεις, ή υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986 (Α 75), ότι θα καταθέσει τις εν λόγω εγκρίσεις τύπου σε ισχύ, με την προσωρινή παραλαβή των ειδών.

#### **6. Επίδειξη λειτουργίας – Πρόγραμμα εκπαίδευσης**

Ο προσφέρων θα αναλάβει την υποχρέωση, εφόσον αναδειχθεί ανάδοχος, με δικές του δαπάνες και κατάλληλο τεχνικό προσωπικό, να επιδείξει σε λειτουργία και να εκπαιδεύσει το αντίστοιχο προσωπικό (μηχανικό, χειριστές, οδηγούς, συντηρητές κ.λπ.) που θα του υποδείξει η Περιφέρεια σε όλα τα θέματα λειτουργιών, χειρισμού, επισκευών, ρυθμίσεων και περιοδικής συντήρησης (service) των μηχανημάτων που προσφέρει.

Προς τούτο θα υποβάλει με την προσφορά του, στο σημείο αυτό μέσα στον επί μέρους φάκελο τεχνικής προσφοράς, Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986 (Α 75), ψηφιακά υπογεγραμμένη ότι αναλαμβάνει, εφόσον αναδειχθεί ανάδοχος, την εν λόγω επίδειξη και εκπαίδευση.

Στην υπεύθυνη αυτή δήλωση ο προσφέρων θα επισυνάψει και το αναλυτικό πρόγραμμα εκπαίδευσης που προσφέρει (εκπαίδευτικό υλικό / βιβλία / έντυπα, αριθμό ατόμων που θα εκπαιδεύσει, τόπο και διάρκεια / πρόγραμμα εκπαίδευσης, κλπ) των χειριστών και των

συντηρητών, θεωρητικά και πρακτικά, με επίδειξη επί των μηχανημάτων, κατά την διάρκεια της περιόδου δοκιμαστικής λειτουργίας.

Η εκπαίδευση θα γίνει στον τόπο εργασίας ή/και στις εγκαταστάσεις του αναδόχου (κεντρική αντιπροσωπεία ή εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο ή εργοστάσιο κατασκευής της προμήθειας κλπ), όλα δε τα έξοδα που θα προκύψουν από τις υποχρεώσεις αυτές βαρύνουν αποκλειστικά τον ανάδοχο. Σημειώνεται ότι η εκπαίδευση δεν μπορεί να διαρκέσει λιγότερο από τέσσερεις (4) εργάσιμες ημέρες, θα υλοποιηθεί μέσα στην περίοδο δοκιμαστικής λειτουργίας και θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί με την οριστική παραλαβή.

Η εκπαίδευση θα περιλαμβάνει τουλάχιστον τα κάτωθι :

- Εξοικείωση με τα μηχανήματα και την ονοματολογία.
- Χειρισμό των μηχανημάτων.
- Καθημερινό έλεγχο.
- Περιοδική συντήρηση.
- Συνιστώμενα λιπαντικά.
- Προετοιμασία για μακρόχρονη αποθήκευση.

Είναι επιθυμητό, εάν προσφερθεί η επανάληψη του εν λόγω προγράμματος και μέσα στην περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας, όταν αυτό ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή.

Επιπλέον και μέσα στην διάρκεια της συμβατικής περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας, η τεχνική υποστήριξη των μηχανημάτων (εργασίες επισκευών ή/και περιοδικής συντήρησης ή/και ρυθμίσεων), όπου και να εκτελούνται αυτές, θα παρακολουθούνται από το προσωπικό που θα υποδείξει η Περιφέρεια, με δαπάνες του αναδόχου και σύμφωνα με το ως άνω πρόγραμμα εκπαίδευσης που υποβάλει, για την απόκτηση εμπειρίας.

Τέλος, όσο διαρκεί η εγγύηση καλής λειτουργίας, ο ανάδοχος υποχρεούται να εκπαιδεύσει στο χειρισμό οποιονδήποτε χειριστή, ομαδικά ή μεμονωμένα, στη φάση εκτέλεσης των τακτικών σέρβις.

## **7.Πρόγραμμα περιοδικής συντήρησης (planned maintenance) κατά την περίοδο καλής λειτουργίας**

Ο προσφέρων πρέπει να υποβάλλει πρόγραμμα περιοδικής συντήρησης για κάθε ένα προσφερόμενο μηχάνημα (μεταφρασμένο στα Ελληνικά) όπως ορίζεται από τον αντίστοιχο κατασκευαστικό οίκο, όπου θα αναφέρονται με σαφήνεια τα διαστήματα μεταξύ των περιοδικών συντηρήσεων (τακτικών σέρβις) και ο αριθμός τους, και οι εργασίες συντήρησης που περιλαμβάνονται σε κάθε ένα σέρβις με τις απαραίτητες εργατοώρες, τα αναγκαία αντίστοιχα ανταλλακτικά και πιστότητες εκάστου. Οποιαδήποτε εμφάνιση τιμής στο σημείο αυτό (ανταλλακτικού, εργασίας, αναλώσιμου κλπ) οδηγεί σε απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

Τα παραπάνω θα δοθούν για το χρονικό διάστημα τόσο όσο θα δεσμευθεί ο προσφέρων με την Τεχνική Προσφορά του μετά την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού, όπως το διάστημα αυτό ορίζεται στο εδάφιο 9 που ακολουθεί.

## **8.Περίοδος εγγύησης καλής λειτουργίας**

1. Ο προσφέρων πρέπει να περιλάβει Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986 (Α 75), ψηφιακά υπογεγραμμένη, στην οποία θα προσδιορίζει το προτεινόμενο από αυτόν διάστημα καλής λειτουργίας, το οποίο ονομάζεται «περίοδος εγγύησης καλής λειτουργίας» και αρχίζει να μετρά από την Οριστική παραλαβή του κάθε είδους.

2. Για το προτεινόμενο διάστημα εγγύησης καλής λειτουργίας που θα καθορίζει στην τεχνική προσφορά του, ο προσφέρων εγγυάται τα ακόλουθα (απαιτήσεις της Αναθέτουσας

Αρχής), τα οποία υποχρεούται να ακολουθήσει χωρίς καμιά αποζημίωση ή αμοιβή ή επιβάρυνση εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής):

- α.** Την καλή και αποδοτική λειτουργία των ειδών σε όλο το ως άνω προτεινόμενο χρονικό διάστημα και ανεξαρτήτως ωρών λειτουργίας ή περιορισμό χιλιομέτρων. Η εγγύηση αυτή θα καλύπτει όλα τα μέρη / εξαρτήματα του προσφερόμενου εξοπλισμού.
- β.** Ότι κατά το προτεινόμενο αυτό διάστημα, ο προσφέρων είναι υποχρεωμένος να αναλάβει, και με δικές του δαπάνες, την τεχνική υποστήριξη κατά την λειτουργία του εξοπλισμού, περιλαμβανομένων των απαραίτητων ρυθμίσεων και επισκευών κάθε μέρους ή ανταλλακτικού / εξαρτήματος / οργάνου κλπ που θα παρουσιάσει βλάβη καθώς και την επισκευή κάθε βλάβης γενικά. Οι υποχρεώσεις του εδαφίου δεν καλύπτουν τις περιπτώσεις κακής χρήσης του εξοπλισμού.  
Η τεχνική υποστήριξη των μηχανημάτων (εργασίες επισκευών, σύμφωνα με την τεχνική προσφορά του) αλλά και η περιοδική συντήρηση, όπου και να εκτελούνται – επί τόπου ή στις εγκαταστάσεις εργασίας ή του προσφέροντος ή της κεντρικής αντιπροσωπείας ή εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου ή συμβεβλημένου συνεργείου-, θα γίνονται από εξειδικευμένο προσωπικό και πρέπει να παρακολουθούνται από τεχνικό προσωπικό που θα υποδείξει η Περιφέρεια ώστε να αποκτηθεί η απαραίτητη εμπειρία στη επισκευή και συντήρησή τους.  
Οι βλάβες θα αποκαθίστανται είτε επί τόπου – αν αυτό είναι δυνατόν – είτε στο κεντρικό συνεργείο στις εγκαταστάσεις του προσφέροντος ή της κεντρικής αντιπροσωπείας ή εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου ή σε εξουσιοδοτημένα και συμβεβλημένα συνεργεία εφ' όσον το μηχάνημα είναι δυνατό να κινηθεί ασφαλώς, άλλως θα μεταφέρεται εκεί με έξοδα ή/και ναύλα της προμηθεύτριας εταιρίας. Σε αυτή την περίπτωση η μετάβαση του συνεργείου διαπίστωσης της αδυναμίας κίνησης κλπ θα γίνεται εντός το πολύ 5 ημερών, από την έγγραφη ειδοποίηση. Σε κάθε περίπτωση η αποκατάσταση της βλάβης και η παράδοση του μηχανήματος σε πλήρη λειτουργικότητα θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί μέσα σε 15 εργάσιμες ημέρες από την επόμενη της έγγραφης ειδοποίησης.
- γ.** Ότι κατά την προτεινόμενη διάρκεια της περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας η Περιφέρεια δεν θα ευθύνεται για καμιά βλάβη που τυχόν παρουσιαστεί σε οποιαδήποτε μηχάνημα η οποία θα προέρχεται από την συνήθη και ορθή χρήση του και δεν θα επιβαρύνεται με κανένα ποσό για εργατικά, ανταλλακτικά, υλικά, και λοιπά έξοδα αποκατάστασης της βλάβης εκτός μόνον της δαπάνης της ηλεκτρικής ενέργειας, η οποία θα βαρύνει την Αναθέτουσα Αρχή. Η εργασία θα πρέπει να είναι άριστης ποιότητας, σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης, του βαθμού ακρίβειας που απαιτεί κάθε συγκεκριμένο είδος και η θέση ή ο τρόπος εγκατάστασης και λειτουργίας του. Επισημαίνεται ότι είναι στην ευχέρεια του προσφέροντος να προσφέρει με την τεχνική του προσφορά χρονικό διάστημα καλής λειτουργίας, για το οποίο και θα αξιολογηθεί. Εκτός όμως από το διάστημα αυτό, στην τεχνική προσφορά του ο κάθε προσφέρων, μπορεί να προσφέρει και διάστημα αποκατάστασης βλάβης μικρότερο των δεκαπέντε (15) εργάσιμων ημερών ή/και καλύτερες υπηρεσίες στο διάστημα αυτό σε σχέση με αυτές που απαιτεί η Αναθέτουσα Αρχή ( επανάληψη της εκπαίδευσης μέσα στην περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας, ή δυνατότητα επιτόπου επισκευών, ή αντικατάσταση του μηχανήματος με βλάβη με άλλο που λειτουργεί μέχρι να αποκατασταθεί η ζημιά κλπ) και τα στοιχεία αυτά θα συνεκτιμηθούν, στην αξιολόγησή του και προς όφελός του.

**3.** Εκτός των ανωτέρω, ο ανάδοχος δίδει εργοστασιακή εγγύηση για τα υπό προμήθεια μηχανήματα και για χρονικό διάστημα σύμφωνα με την Τεχνική Προσφορά του, με έναρξη από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής του εξοπλισμού.

Κατά το προτεινόμενο αυτό διάστημα, ο προσφέρων είναι υποχρεωμένος να αναλάβει, σύμφωνα με την εγγύηση (guarantree) του κατασκευαστή (εργοστασιακή εγγύηση), και με δικές του δαπάνες, την άμεση αντικατάσταση κάθε μέρους ή ανταλλακτικού / εξαρτήματος / οργάνου κλπ που θα παρουσιάσει μη επισκευάσιμη βλάβη ή φθορά λόγω κακής ποιότητας ή

αστοχίας υλικού ή κακής κατασκευής. Οι υποχρεώσεις του εδαφίου δεν καλύπτουν τις περιπτώσεις κακής χρήσης του εξοπλισμού.

Οι ανωτέρω αντικαταστάσεις μερών ή/και ανταλλακτικών θα αποκαθίστανται είτε επί τόπου – αν αυτό είναι δυνατόν – είτε στο κεντρικό συνεργείο στις εγκαταστάσεις του προσφέροντος ή της κεντρικής αντιπροσωπείας ή εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου ή σε εξουσιοδοτημένα και συμβεβλημένα συνεργεία εφόσον το μηχάνημα είναι δυνατό να κινηθεί ασφαλώς, άλλως θα μεταφέρεται εκεί με έξοδα ή/και ναύλα του προσφέροντος. Σε αυτή την περίπτωση η μετάβαση του συνεργείου διαπίστωσης της αδυναμίας κίνησης κλπ θα γίνεται εντός το πολύ 5 ημερών, από την έγγραφη ειδοποίηση. Σε κάθε περίπτωση η αποκατάσταση της βλάβης και η παράδοση του μηχανήματος σε πλήρη λειτουργικότητα θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί μέσα σε 15 εργάσιμες ημέρες από την επόμενη της έγγραφης ειδοποίησης.

**4.** Σε κάθε περίπτωση εάν ο προσφέρων, μέσα στην συμβατική περίοδο της εγγύησης καλής λειτουργίας δεν δεχθεί ή δεν πραγματοποιήσει την αποκατάσταση της βλάβης κατά την περίοδο της τεχνικής υποστήριξης (εγγύηση καλής λειτουργίας) κατά τα προαναφερόμενα εδάφια 1 και 2 του ανωτέρω 8(η περίπτωση μη συμμόρφωσης σε αντικατάσταση του εξοπλισμού που έχει παρουσιάσει μη επισκευασμη βλάβη κατά το εδάφιο 3 διέπεται από προσφυγή στα αρμόδια δικαστήρια) ή δεν τηρήσει γενικά τις υποχρεώσεις των ανωτέρω εδαφίων 1 και 2, τότε τις ενέργειες αυτές μπορεί να τις κάνει η Περιφέρεια σε βάρος και για λογαριασμό του προμηθευτή ή θα γίνουν με άλλο τρόπο που θα αποφασίζεται από το Όργανο Λήψης Αποφάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η Περιφέρεια μπορεί να εισπράξει την εγγύηση καλής λειτουργίας. Σε κάθε περίπτωση η Περιφέρεια έχει από τον Νόμο αναμφισβήτητο δικαίωμα να ζητήσει αποζημίωση ή πλήρη αντικατάσταση του ελαττωματικού μηχανήματος, σύμφωνα με την εγγύηση που έχει δοθεί από την κατασκευάστρια Εταιρεία (εάν αυτή είναι και ο προσφέρων), είτε από τον προσφέροντα .

**5.** Προσφορά στην οποία δηλώνονται προσφερόμενες υπηρεσίες λιγότερες των απαιτούμενων απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

## **9.Περίοδος αποδοτικής λειτουργίας των μηχανημάτων (Δέσμευση για Ανταλλακτικά)**

**1.** Μετά το τέλος της περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας, ο προσφέρων πρέπει να αναλάβει την δέσμευση να καλύψει την Περιφέρεια με όλα τα απαραίτητα ανταλλακτικά για την επισκευή και συντήρηση του/των προσφερόμενου/νων μηχανημάτων/μάτων ανάλογα με την εκάστοτε παρουσιαζόμενη ανάγκη, για τα επόμενα δέκα (10) τουλάχιστον χρόνια από την λήξη της περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας (περίοδος αποδοτικής λειτουργίας των μηχανημάτων).

Η υποχρέωση αυτή αναλαμβάνεται με της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986 (Α 75), ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα δήλωση του προσφέροντος ότι δέχεται την ως άνω δέσμευση, η οποία κατατίθεται στο σημείο αυτό με τα λοιπά στοιχεία στον υποφάκελο δικαιολογητικών συμμετοχής - τεχνικής προσφοράς. Στην δήλωση αυτή πρέπει να αναφέρεται ρητά η προτεινόμενη διάρκεια των 10 ετών κατ' ελάχιστον που αποτελεί την περίοδο δέσμευσης για κάλυψη της Περιφέρειας με ανταλλακτικά και ο χρόνος παράδοσης ανταλλακτικών ή / και εξαρτημάτων 15 εργάσιμες ημέρες από την επομένη εργάσιμη της έγγραφης ζήτησής τους.

**2.** Στην δήλωση αυτή ο προσφέρων υποχρεούται να επισυνάψει έγγραφη δήλωση και του νομίμου εκπροσώπου του/των κατασκευαστικού/κών οίκου/κων των προσφερόμενων μηχανημάτων (με επίσημη μετάφραση - επικύρωση σε περίπτωση που πρόκειται για αλλοδαπό κατασκευαστή) ότι αναλαμβάνει την δέσμευση για την διάθεση ανταλλακτικών για το ανωτέρω χρονικό διάστημα που δηλώνει ο προσφέρων και για συνέχιση της διάθεσης των ανταλλακτικών στην Περιφέρεια σε περίπτωση που ο προσφέρων πάψει να είναι ο αντιπρόσωπος ή εκπρόσωπος του κατασκευαστικού οίκου στην Ελλάδα ή σε περίπτωση που ο προσφέρων πάψει να υφίσταται ως επιχείρηση. Για περιπτώσεις κατασκευαστών οι οποίοι χρησιμοποιούν υποσυστήματα άλλων κατασκευαστικών οίκων, αρκεί η δήλωση του κατασκευαστή του τελικού προϊόντος και δεν απαιτούνται οι δηλώσεις περί διάθεσης

ανταλλακτικών των κατασκευαστικών οίκων των διαφόρων υποσυστημάτων.

**3.** Επισημαίνεται ότι είναι στην ευχέρεια των προσφερόντων να αναλάβουν δέσμευση για εξασφάλιση και διάθεση ανταλλακτικών μεγαλύτερη της ελάχιστης ζητούμενης των 10 ετών αλλά και διάστημα παράδοσης των ανταλλακτικών μικρότερο του ζητουμένου των δεκαπέντε (15) εργάσιμων ημερών και τα στοιχεία αυτά θα αξιολογηθούν προς όφελος τους.

**4.** Προσφορά στην οποία δηλώνεται περίοδος κάλυψης με ανταλλακτικά μικρότερη των δέκα (10) ετών ή χρόνος διάθεσης οποιουδήποτε ανταλλακτικού ήθελε ζητηθεί από την Περιφέρεια μεγαλύτερος των δεκαπέντε (15) εργάσιμων ημερών από την επομένη εργάσιμη της έγγραφης ζήτησης, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Αναφορικά με την επικύρωση των απαιτούμενων δικαιολογητικών ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 1 του ν.4250/2014.

**Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων που υποβάλλει κοινή προσφορά, ο φάκελος με την ένδειξη «Τεχνική Προσφορά» περιέχει την Τεχνική Προσφορά για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.**

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 , όπως ορίζεται στην παράγραφο 2.3.**

Η Οικονομική Προσφορά του οικονομικού φορέα ,η οποία υποβάλλεται επί ποινή απορρίψεως στον (υπό) φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ψηφιακά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.

Εφόσον η οικονομική προσφορά δεν έχει αποτυπωθεί στο σύνολό της στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του Συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία.

Επιπρόσθετα ο προσφέρων οικονομικός φορέας οφείλει να συμπληρώσει **το Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς του Παραρτήματος IV** της παρούσας Διακήρυξης, για την ΟΜΑΔΑ ,ή και ΤΜΗΜΑ/ΤΜΗΜΑΤΑ ΟΜΑΔΑΣ στο/στα στην/στις οποία/ες συμμετέχει.

Το **Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς** έχει αναρτηθεί σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου .doc, στη διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., στα συνημμένα του διαγωνισμού με α/α συστήματος **67670** και ο προσφέρων οικονομικός φορέας οφείλει να το υπογράψει ψηφιακά και να το επισυνάψει στο σύστημα σε μορφή αρχείου τύπου .pdf.

Σημειώνεται ότι στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα της οικονομικής προσφοράς του συστήματος, ο οικονομικός φορέας θα συμπληρώσει ως τιμή προσφοράς τη συνολική προσφερόμενη τιμή χωρίς Φ.Π.Α. του **Υποδείγματος Οικονομικής Προσφοράς** του Παραρτήματος V της παρούσας διακήρυξης για την ΟΜΑΔΑ ή και ΤΜΗΜΑ/ΤΜΗΜΑΤΑ ΟΜΑΔΑΣ στο/στα στην/στις οποία/ες συμμετέχει.

**Προσφορά που δεν θα αναφέρεται σε όλα τα προς προμήθεια είδη του ΤΜΗΜΑΤΟΣ ή της ΟΜΑΔΑΣ για την οποία κάνει προσφορά απορρίπτεται σαν απαράδεκτη.**

**Η τιμή θα δίνεται σε ΕΥΡΩ, με δύο (2) ή τρία (3) δεκαδικά ψηφία,** Η τιμή θα αναγράφεται αριθμητικώς και ολογράφως. Σε περίπτωση που υπάρχει διαφορά μεταξύ των δύο αναγραφών, υπερισχύει η τιμή που έχει αναγραφεί ολογράφως. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι

υπέρ τρίτων κρατήσεις, η παρακράτηση φόρου εισοδήματος ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση της προμήθειας με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα Διακήρυξη.

Η τιμή δίνεται ανά είδος και για το σύνολο των ειδών του ΤΜΗΜΑΤΟΣ ή της ΟΜΑΔΑΣ για το/τα οποία /οποία υποβάλλουν προσφορά.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις περιλαμβάνουν:

- κράτηση ύψους 0,07% επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων, υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ), σύμφωνα με το άρθρο 4 του ν.4013/2011 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, η οποία υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου ήτοι 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ ήτοι 20%,
- κράτηση ύψους 0,06% επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων, υπέρ της Αρχής Εκδίκασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), σύμφωνα με το άρθρο 350 του ν.4412/2016, η οποία υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου ήτοι 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ ήτοι 20%,
- Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

Η προβλεπόμενη παρακράτηση φόρου εισοδήματος του άρθρου 64 του ν. 4172/2013 είναι 4% επί της καθαρής αξίας.

Η προσφερόμενη τιμή θα είναι σταθερή κατά την διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της τυχόν παράτασης της καθώς και σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν θα αναπροσαρμόζεται.

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

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 την ανώτατη εκτιμώμενη αξία, όπως αυτή καθορίζεται στη παρούσα Διακήρυξη.

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

Κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλεί μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ τους προσφέροντες να συμπληρώνουν ή να διευκρινίζουν τα έγγραφα που έχουν υποβάλλει. Διευκρινίσεις δίδονται μονάχα εφόσον ζητούνται από την αρμόδια επιτροπή διαφορετικά δεν λαμβάνονται υπόψη.

Οι διευκρινίσεις των προσφερόντων πρέπει να δίνονται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ , εφόσον ζητηθούν , σε προθεσμία που θα ορίζει η αρμόδια Επιτροπή Διενέργειας /Αξιολόγησης του Διαγωνισμού και η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη από επτά (7) ημέρες.

**Με την υποβολή συμμετοχής στο διαγωνισμό και δη με την υποβολή της Οικονομικής Προσφοράς ο συμμετέχων αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της παρούσας διακήρυξης.**

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

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα δέκα (10) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

**Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.**

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. 1α 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.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία είτε να παρατείνουν την προσφορά τους είτε όχι.

#### **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. (Περιεχόμενα φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά»), 2.4.4. (Περιεχόμενα φακέλου «Οικονομική – Προσφορά», τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών) και 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών κατακύρωσης - Δικαιολογητικά κατακύρωσης) της παρούσας Διακήρυξης,
- 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 παρούσης διακήρυξης,
- 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 ή αντιπροσφορά,
- ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.3 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 καθώς 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 Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της αναθέτουσας αρχής, ήτοι η αρμόδια Γνωμοδοτική Επιτροπή Διενέργειας /Αξιολόγησης του Διαγωνισμού , προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά» την **26-6-2020**, ημέρα **ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ** και ώρα **10:00:00**.
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά κατακύρωσης», 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 ππυχών εκείνων της κάθε προσφοράς, που έχουν χαρακτηρισθεί ως εμπιστευτικές.

Ομοίως, μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των (υπό)φακέλων με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό αποκτούν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίσθηκαν και λαμβάνουν γνώση των προσφερόμενων τιμών.

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**

Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Ειδικότερα :

α) η αρμόδια Γνωμοδοτική Επιτροπή Διενέργειας /Αξιολόγησης του Διαγωνισμού 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.

β) Στη συνέχεια η αρμόδια Γνωμοδοτική Επιτροπή Διενέργειας/Αξιολόγησης του Διαγωνισμού 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» του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., μόνο στην αναθέτουσα αρχή, προκειμένου η τελευταία να ορίσει την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης του (υπό)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.

δ) Η αρμόδια Γνωμοδοτική Επιτροπή Διενέργειας/Αξιολόγησης του Διαγωνισμού 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» του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., στην αναθέτουσα αρχή προς έγκριση (μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της αναθέτουσας αρχής στο σύστημα ΕΣΗΔΗΣ).

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

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 αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

**Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά»), η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, μαζί με αντίγραφο των αντίστοιχων πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών των ως άνω σταδίων.**

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

Σε κάθε περίπτωση ανεξαρτήτως πισού και διαδικασίας όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά εκδίδεται μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς.

### **3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών κατακύρωσης - Δικαιολογητικά κατακύρωσης.**

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση (προσωρινό ανάδοχο), και τον καλεί να υποβάλει **εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών** από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών κατακύρωσης που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας Διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της Διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων πτοιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 ,2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 αυτής.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα (προσωρινό ανάδοχο), ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείου .pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής τους στο Πρωτόκολλο της Διεύθυνσης Οικονομικών Π.Ε. Νήσων της Περιφέρειας Αττικής (Αιγάλεω 5 & Κάστορος, Τ.Κ. 18545, Πειραιάς, 5<sup>ος</sup> όροφος). Τα έγγραφα του παρόντος υποβάλλονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94) **ειδικά τα αποδεικτικά τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία πρέπει να έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.**

Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ψηφιακή υπογραφή.

**Στο σφραγισμένο φάκελο πρέπει αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα στοιχεία:**

- α. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΟΙΚΤΟ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΣΕ ΕΥΡΩ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΠΥΛΗΣ ΤΟΥ Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ/ΑΝΑΔΟΧΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΟΥ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΥΘΗΡΩΝ-ΑΝΤΙΚΥΘΗΡΩΝ ΣΤΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΑΤΤΙΚΗ 2014-2020» ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 1.010.260,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ (24%).
- β. Ο πλήρης τίτλος της υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό (ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ, ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΝΗΣΩΝ, ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ, ΑΙΓΑΛΕΩ 5 & ΚΑΣΤΟΡΟΣ, 185 45, ΠΕΙΡΑΙΑΣ).
- γ. Ο αριθμός της Διακήρυξης, ήτοι 2/2020.
- δ. Τα στοιχεία του οικονομικού φορέα (επωνυμία, ταχυδρομική διεύθυνση, τηλέφωνο).
- ε. Η ένδειξη «ΝΑ ΜΗΝ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΤΕΙ».

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.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει εντός της προθεσμίας της παραγράφου 1 του παρόντος αίτημα προς το αρμόδιο όργανο αξιολόγησης για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές.

Το παρόν εφαρμόζεται αναλόγως και στις περιπτώσεις που η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του **άρθρου 79 παράγραφος 5 εδάφιο α'**, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Όσοι δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά 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, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 (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 κατακύρωσης (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, 2.2.5, 2.2.6.και 2.2.7 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των δικαιολογητικών κατακύρωσης ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού, σε τρία αντίτυπα, από την αρμόδια Γνωμοδοτική Επιτροπή Διενέργειας /Αξιολόγησης του Διαγωνισμού , το οποίο υπογράφεται από τα μέλη της στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών κατά τα ανωτέρω οριζόμενα και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής, ήτοι της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Αττικής, 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 του πρακτικού της Επιτροπής έπειτα από σχετική εισήγηση της υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, ήτοι της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Αττικής.

### **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 δεν έχει αποκλειστεί οριστικά εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της , εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά. Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον και όταν συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον και όταν συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

α) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π. και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π., εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής

διαταγής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 4 του άρθρου 372 του ν.4412/2016,

β) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία θα δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία συντάσσει πρακτικό που συνοδεύει τη σύμβαση.

4. Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

5. Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια ως άνω διαδικασία για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

Η υπηρεσία συμπληρώνει στο κείμενο της σύμβασης τα στοιχεία της προσφοράς του αναδόχου, με την οποία συμμετείχε αυτός στον διαγωνισμό και η οποία προσφορά έγινε αποδεκτή με την κατακύρωση του διαγωνισμού σε αυτόν.

Η σύμβαση περιλαμβάνει τουλάχιστον τα εξής στοιχεία:

- α) Τον τόπο και χρόνο υπογραφής σύμβασης
- β) Τα συμβαλλόμενα μέρη
- γ) Τα προς προμήθεια είδη
- δ) Την τιμή αναλυτικά
- ε) Τον τόπο, τρόπο και χρόνο παράδοσης των ειδών
- στ) Τις τεχνικές προδιαγραφές
- ζ) Τις προβλεπόμενες εγγυήσεις
- η) Τις προβλεπόμενες ρήτρες
- θ) Τον τρόπο επίλυσης των τυχόν διαφορών
- ι) Τον τρόπο και χρόνο πληρωμής
- ια) Τον τρόπο αναπροσαρμογής του συμβατικού τιμήματος, εφόσον προβλέπεται αναπροσαρμογή

Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, 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. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

Το κείμενο της σύμβασης κατισχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο τούτο στηρίζεται, όπως προσφορά, διακήρυξη και απόφαση κατακύρωσης, εκτός κατάδηλων σφαλμάτων ή παραδρομών.

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν συντρέχουν οι εξής προϋποθέσεις:

- α) Παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα σύμφωνα με τους όρους και τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Διακήρυξης.
- β) Παραλήφθηκε οριστικά (ποσοτικά και ποιοτικά) η ποσότητα που παραδόθηκε.

γ) Έγινε αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν τυχόν κυρώσεις ή εκπτώσεις.

δ) Εκπληρώθηκαν και οι τυχόν συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύτηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη Σύμβαση.

### **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 Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ( 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 :

(α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή

(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως

γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.

Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.

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. 56902/215/19-5-2017 ( Β'1924) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,

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 προσβαλλόμενη 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, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΕΠ μετά από άσκηση προσφυγής σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016 .Κατ' εξαίρεση δεν κωλύεται η σύναψη της σύμβασης εάν υποβλήθηκε μόνο μία (1) προσφορά και δεν υπάρχουν ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι .

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.

Η αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργίας της «Επικοινωνίας» του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ:

- κοινοποιοεί 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 και την περ.α' της παρ.1 του άρθρου 9 του π.δ.39/2017.
- διαβιβάζει στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016 και την περ.α' της παρ.1 του άρθρου 9 του π.δ.39/2017.

Η ΑΕΠΠ αποφαίνεται 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.

Η Α.Ε.Π.Π. επιλαμβάνεται αποκλειστικά επί θεμάτων που θίγονται με την προσφυγή και δεν μπορεί να ελέγξει παρεμπιπτόντως όρους της διακήρυξης ή ζητήματα που αφορούν τη διενέργεια της διαδικασίας.

Σε περίπτωση συμπληρωματικής αιτιολογίας επί της προσβαλλόμενης πράξης, αυτή υποβάλλεται έως και δέκα (10) ημέρες πριν την συζήτηση της προσφυγής και κοινοποιείται αυθημερόν στον προσφεύγοντα μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ ή αν αυτό δεν είναι εφικτό με οποιοδήποτε πρόσφορο μέσο. Υπομνήματα επί των απόψεων και της συμπληρωματικής αιτιολογίας της Αναθέτουσας Αρχής κατατίθενται μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ έως πέντε (5) ημέρες πριν από τη συζήτηση 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 αναθέτουσών αρχών.

Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου. Δικαίωμα άσκησης των ίδιων ενδίκων βοηθημάτων έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η ΑΕΠΠ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή. Με τα ένδικα βοηθήματα της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες με την απόφαση της ΑΕΠΠ και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της αίτησης αναστολής ή την πρώτη συζήτηση της αίτησης ακύρωσης.

Η άσκηση της αίτησης αναστολής δεν εξαρτάται από την προηγούμενη άσκηση της αίτησης ακύρωσης.

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση 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.

Τέλος, είναι δυνατή η άσκηση προδικαστικής προσφυγής στην ΑΕΠΠ, για την κήρυξη ακυρότητας της συναφθείσας σύμβασης, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 368 έως και 371 του ν. 4412/2016.

### **3.5 Ματαίωση 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 Γνωμοδοτικής Επιτροπής Διενέργειας/Αξιολόγησης 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 αποτέλεσμά της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή παράλειψη.

### **4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

#### **4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, 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, χωρίς 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 το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα V της Διακήρυξης και 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, χωρίς 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 εγγύηση προκαταβολής, όπως ορίζεται στο άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016 και 2.1.5 της παρούσας, που θα καλύπτει τη διαφορά μεταξύ του ποσού της εγγύησης καλής εκτέλεσης και του ποσού της καταβαλλομένης προκαταβολής. Η προκαταβολή και η εγγύηση προκαταβολής μπορούν να χορηγούνται τμηματικά, σύμφωνα με την παράγραφο 5.1. της παρούσας (τρόπος πληρωμής).

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος κατά ένα μήνα από το συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης και η εγγύηση προκαταβολής επιστρέφονται στο σύνολό τους μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. 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. Αν οι υπηρεσίες είναι διαιρετές και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με την σύμβαση, τμηματικά, η εγγύηση καλής εκτέλεσης αποδεσμεύεται σταδιακά, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους του τμήματος της υπηρεσίας που παραλήφθηκε οριστικά. Για την σταδιακή αποδέσμευσή απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο

παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

#### **4.2 Εγγύηση καλής λειτουργίας**

Μετά την έγκριση του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής και προκειμένου να αποδεσμευτεί η εγγύηση καλής εκτέλεσης, απαιτείται η κατάθεση εγγύησης καλής λειτουργίας. Ο χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας ξεκινά μετά την οριστική παραλαβή και η διάρκεια του ορίζεται στην προσφορά του αναδόχου και σε κάθε περίπτωση δεν θα είναι μικρότερος από τον ελάχιστο χρόνο εγγύησης καλής λειτουργίας που προβλέπεται στην παρούσα. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελεί τα όσα περιγράφονται στην παρούσα, καθώς και όσα περιγράφει ο ίδιος στην προσφορά του.

Η εγγύηση καλής λειτουργίας της σύμβασης ανέρχεται σε ποσοστό 7% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς τον Φ.Π.Α. και επιστρέφεται μέσα σε ένα (1) μήνα από τη λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας, διάστημα κατά το οποίο η επιπροπή παρακολούθησης και παραλαβής συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαίνεται για τη συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης.

Με την συμπλήρωση του προσφερόμενου χρόνου καλής λειτουργίας θα συνταχθεί το 1<sup>ο</sup> πρωτόκολλο Παραλαβής καλής λειτουργίας και θα επιστραφεί το 50% της εγγύησης καλής λειτουργίας. Το εναπομέναν 50% θα επιστραφεί μετά τη λήξη του υπολειπόμενου χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας με τη σύνταξη του Πρωτοκόλλου Παραλαβής της καλής λειτουργίας και λύσης της σύμβασης με τον Ανάδοχο.

Μετά την λήξη και του υπόλοιπου χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας και τη βεβαιωμένη καλή λειτουργία και εκπλήρωση των υποχρεώσεων του Αναδόχου, θα συνταχθεί αντίστοιχο πρωτόκολλο και θα επιστραφεί, μετά την έγκρισή του, το υπόλοιπο 50% της Εγγύησης καλής λειτουργίας, το οποίο αποτελεί και εξόφληση του αναδόχου.

#### **4.3. 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.

#### **4.4. Όροι εκτέλεσης της σύμβασης**

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί 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 του ν. 4412/2016.

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.

#### **4.5 Υπεργολαβία**

**4.5.1.** 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.

**4.5.2.** 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. Ο Ανάδοχος δε δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη σύμβαση ή μέρος αυτής χωρίς την έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής. 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 συνεχείᾳ 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 και συντρέχουν στο πρόσωπό του οι λόγοι αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3. της παρούσας, τότε υποχρεούται να τον αντικαταστήσει.**

**4.5.3.** 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 παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας Διακήρυξης, εφόσον το(α) τμήμα(α) 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.

**4.5.4.** Η αναθέτουσα αρχή δεν καταβάλει απευθείας στον υπεργολάβο την αμοιβή του για την εκτέλεση υπηρεσίας δυνάμει σύμβασης υπεργολαβίας με τον ανάδοχο.

#### 4.6. 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 και 217 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ.β της παρ.11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

#### 4.7. Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, υπό τους όρους του άρθρου 133 του ν.4412/2016 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.

## 5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 5.1. Τρόπος πληρωμής

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

**α)** Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης .

**β)** Με τη χορήγηση έντοκης προκαταβολής μέχρι ποσοστού 10 % 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 και την καταβολή του υπολοίπου είτε μετά την οριστική παραλαβή των υλικών είτε με πληρωμή ποσοστού 20% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ με το πρωτόκολλο παραλαβής κατόπιν του μακροσκοπικού ελέγχου και την εξόφληση της υπόλοιπης συμβατικής αξίας με τον συνολικό ΦΠΑ μετά την οριστική παραλαβή των υλικών.

Σε περίπτωση που στην Οικονομική Προσφορά δεν δηλώνεται ο ένας από τους παραπάνω τρόπους πληρωμής, λογίζεται ο πρώτος (α) τρόπος, ο οποίος θα είναι και ο συμβατικός τρόπος πληρωμής.

Η παραπάνω προκαταβολή θα είναι έντοκη από της καταβολής. 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 12μηνης 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 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:

**α)** Κράτηση 0,07% 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)

**β)** Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016<sup>9</sup>

---

<sup>9</sup>Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης του Υπουργού Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

γ) 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 χαρτοσήμου 3% 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, σύμφωνα με το άρθρο 64 του ν. 4172/2013.

Σε περίπτωση τροποποίησης των διατάξεων της κείμενης νομοθεσίας περί νομίμων κρατήσεων ή / και φόρου εισοδήματος ή οποιαδήποτε άλλη τροποποίηση/συμπλήρωση τυχόν διατάξεων, οι όροι της διακήρυξης καθώς και της σύμβασης που πρόκειται να υπογραφεί με τον Ανάδοχο συμμορφώνονται με τις νέες διατάξεις.

## **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 αντικατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.

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 αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

α) οικική 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 .

Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 74 του ν. 4412/2016 αποκλεισμός του αναδόχου από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων.

**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 αποφαινομένου 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), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στις περιπτώσεις β' και δ' παραγράφου 11 του άρθρου 221 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα.

Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

### **5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών**

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από την σύμβαση που θα συναφθεί στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται η σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της προβλεπόμενης στο άρθρο 205 ενδικοφανούς διαδικασίας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

## 6.ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

### 6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

**6.1.1.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει το αντικείμενο της σύμβασης σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης της όπως αναφέρεται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι –ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** για κάθε **ΟΜΑΔΑ** και **ΤΜΗΜΑ ΟΜΑΔΑΣ**.

Τα έξοδα μεταφοράς θα βαρύνουν τον ανάδοχο/αναδόχους.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης του αντικειμένου της σύμβασης 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. Κατά τα λοιπά εφαρμόζεται το άρθρο 207 του ν. 4412/2016.

**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 του αντικειμένου της σύμβασης 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 και το Παράρτημα V / αντίστοιχο υποπαράρτημα υποείδους της παρούσας (σχέδιο σύμβασης).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 τον/τους ακόλουθο/ους τρόπο/ους: (όπως ορίζεται στο Παράρτημα V /αντίστοιχο υποπαράρτημα υποείδους της παρούσας).

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Ο ποιοτικός έλεγχος των υλικών θα γίνει με μακροσκοπικό έλεγχο και πρακτική δοκιμασία.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) 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 παραληπτέα 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'εφεση 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 παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους: Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα I / αντίστοιχο υποπαράρτημα υποείδους «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ»

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέσθηκε 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 προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

### **6.3 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση**

**6.3.1.** Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής πιοσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, 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.

**6.3.2.** 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.

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

### **6.4 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας**

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας Επίσης, οφείλει κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με

τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

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' όλον 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 αποφαίνεται 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 4.2 της παρούσας. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από NIKOLAOS PEPPAS  
Ημερομηνία: 2020.05.21 14:55:53 EEST

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

**ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΕΠΠΑΣ**

**Κοινοποίηση:**

1. Γραφείο Αντιπεριφερειάρχη Νήσων  
Email: [ant.nison@patt.gov.gr](mailto:ant.nison@patt.gov.gr)
2. Δ/νση Τεχνικών Έργων Π.Ε. Πειραιώς & Νήσων  
Email: [dtexnikon.pn@patt.gov.gr](mailto:dtexnikon.pn@patt.gov.gr)
3. Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Αττικής  
Email: [gmakri@mou.gr](mailto:gmakri@mou.gr)
4. Αυτοτελής Διεύθυνση Διαδικτυακής Ενημέρωσης και Ψηφιακής Εξυπηρέτησης  
Τμήμα Διαδικτύου και Ψηφιακής Ενημέρωσης (με την παράκληση να την αναρτήσει στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας Αττικής)  
Email: [site@patt.gov.gr](mailto:site@patt.gov.gr)

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**

**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑΤΑ ΟΜΑΔΑΣ  
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑΤΑ ΟΜΑΔΑΣ  
ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α****ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ****ΟΜΑΔΑ Α**

«**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ** » έχει ως αντικείμενο την προμήθεια του κάτωθι εξοπλισμού (ειδών ή μηχανημάτων ):

- **Ένας (1) Εξοπλισμός Κομποστοποίησης που αποτελείται από:**

- Ένα (1) Μηχάνημα πλήρωσης σάκων
- Δεκατρείς (13) Σάκοι
- Δεκατρείς (13) Διάτρητοι σωλήνες αερισμού
- Ένα (1) Τηλεχειριστήριο
- Τριάντα εννέα (39) Ανιχνευτές θερμοκρασίας
- Πέντε (5) Φυσητήρες
- Εκατόν ογδόντα δύο (182) Βαλβίδες σάκων αερισμού
- Μια δεξαμενή στραγγισμάτων 3κ.μ
- Ένα (1) Τεμαχιστή αποβλήτων πρασίνου
- Ένα (1) Περιστροφικό κόσκινο ραφιναρίας
- Ένα (1) Αναμίκτη
- Ένα (1) Φορτωτή καδοφόρο

τα οποία θα χρησιμοποιηθούν για την κάλυψη των αναγκών διαχείρισης απορριμμάτων του Δήμου Κυθήρων του Νομού Αττικής. Θα είναι τελείως καινούργια, αμεταχείριστα, πρόσφατης κατασκευής (όχι πέραν του έτους).

Η μονάδα θα παραδοθεί πλήρως εγκατεστημένη σε χώρο που θα υποδειχθεί εντός του XYTY, έτοιμη προς λειτουργία, μετά της απαιτούμενης υποδομής έδρασης (πλάκας εξ οπλισμένου σκυροδέματος ελάχιστου πάχους 15cm) και των απαραίτητων παροχών και συνδέσεων.

## ΟΜΑΔΑ Β

### **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ 1.ΟΧΗΜΑΤΟΣ ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ 2.ΓΕΦΥΡΟΠΛΑΣΤΙΓΓΑΣ» που κατατάσσεται σε δύο επιμέρους διακριτά ΤΜΗΜΑΤΑ,**

και έχει ως αντικείμενο ανά τμήμα την προμήθεια :

**ΤΜΗΜΑ 1:** Προμήθεια ενός (1) οχήματος συμπίεσης και προώθησης απορριμμάτων

**ΤΜΗΜΑ 2:** Προμήθεια μίας γεφυροπλάστιγγας βαρέως τύπου 70 tn

που θα χρησιμοποιηθούν για την κάλυψη των αναγκών διαχείρισης απορριμμάτων του Δήμου Κυθήρων του Νομού Αττικής. Θα είναι τελείως καινούργια, αμεταχείριστα, πρόσφατης κατασκευής (όχι πέραν του έτους).

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Αντικείμενο των Τεχνικών Προδιαγραφών, είναι ο προσδιορισμός των απαιτήσεων της Αναθέτουσας Αρχής (σύμφωνα με την Ελληνική Νομοθεσία, τις Ευρωπαϊκές Κοινοτικές Οδηγίες, τους κανόνες της επιστήμης και της τέχνης κ.λ.π.), οι οποίες πρέπει να ληφθούν υπόψη από τους Διαγωνιζόμενους (Προσφέροντες) για τον σχεδιασμό και την σύνταξη των προσφορών τους.

Επισημαίνεται ότι όπου στις τεχνικές προδιαγραφές γίνεται μνεία σε συγκεκριμένης κατασκευής ή προέλευσης ή ιδιαίτερης μεθόδου κατασκευής, εμπορικού σήματος, ή συγκεκριμένης καταγωγής ή παραγωγής εξοπλισμό γίνεται δεκτός και ισοδύναμος.

Οι απαραίτητες Τεχνικές Προδιαγραφές, ο απαραίτητος εξοπλισμός των μηχανημάτων, οι απαιτήσεις της Αναθέτουσας Αρχής και προϋποθέσεις που πρέπει να τηρούν όλοι οι Διαγωνιζόμενοι είναι οι ακόλουθες ανά ΟΜΑΔΑ και ΤΜΗΜΑ κάθε ΟΜΑΔΑΣ.

## ΟΜΑΔΑ Α ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ

Οι τεχνικές προδιαγραφές των προς προμήθεια ειδών και όπου χρησιμοποιούνται οι όροι «υποχρεωτικά», «με ποινή αποκλεισμού», «τουλάχιστον» θεωρούνται απαράβατοι και οποιαδήποτε απόκλιση καθιστά απορριπτέα την προσφορά.

Όπου απαίτηση αναφέρεται με τη λέξη «περίπου» γίνεται αποδεκτή απόκλιση + 10% της αναφερόμενης τιμής.

### **1.ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ**

#### **1.1.ΓΕΝΙΚΑ**

Το σύστημα κομποστοποίησης θα είναι τελείως καινούργιο, πρώτης χρήσης, γνωστού και εύφημου οίκου, εκ των πλέον εξελιγμένων τεχνολογικά τύπων. Θα πρέπει να εκπληρώνει τους Ελληνικούς και Ευρωπαϊκούς κανονισμούς σε ό,τι αφορά την πρόληψη των ατυχημάτων και την προστασία των εργαζομένων (Π.Δ. 18/96, Π.Δ. 93/44 ΕΟΚ, 93/68 ΕΟΚ – σήμανση EU). Θα έχει κατασκευαστεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τους περιορισμούς που έχει ορίσει η Ευρωπαϊκή Ένωση και αφορούν στην προστασία του περιβάλλοντος όπως εκπομπές ρύπων, θόρυβος, κ.λπ. Ο προσφέρων οφείλει να γνωρίζει ότι οι αναλαμβανόμενες από αυτόν δεσμεύσεις για τις αποδόσεις και την αποτελεσματική αυτοπροστασία της μονάδας αναφέρονται στις συνθήκες απασχόλησής του σε ανοικτούς χώρους επεξεργασίας απορριμμάτων.

Το σύστημα θα είναι κινητό, με δυνατότητα μελλοντικής μεταφοράς σε διαφορετική τοποθεσία κατ' επιλογή του φορέα. Επίσης, θα είναι κατάλληλο για εργασία κάτω από δύσκολες συνθήκες, ιδιαίτερα ρυπασμένης ατμόσφαιρας και σε ακραίες θερμοκρασίες.

Το προσφερόμενο σύστημα κομποστοποίησης, θα περιλαμβάνει τον ακόλουθο επιμέρους εξοπλισμό:

- 1.Κλειστό σύστημα σωρών (κλειστοί αεριζόμενοι πλαστικοί σάκοι LDPE – perforated bag windrows)
- 2.Ανεμιστήρες
- 3.Δίκτυο σωληνώσεων αερισμού
- 4.Εξοπλισμός μέτρησης θερμοκρασίας

Στόχος της βιολογικής επεξεργασίας είναι η παραγωγή ενός σταθεροποιημένου και εξυγιασμένου υλικού, το οποίο δεν φέρει οσμές.

Η μείωση του βάρους των απορριμμάτων από την επεξεργασία εντός του συστήματος εκτιμάται ότι θα είναι μεγαλύτερη από 30%. Το σταθεροποιημένο και εξυγιασμένο υλικό θα έχει δείκτη αναπνοής  $DRI \leq 1.000 \text{ mgO}_2 / \text{kgVSxh}$ .

## 1.2. ΔΥΝΑΜΙΚΟΤΗΤΑ

Η ποσότητα βάσει της οποίας θα διαστασιολογηθεί από τους προμηθευτές το σύστημα κομποστοποίησης είναι 720 tn/year και για λειτουργίας 260 ημέρες ανά έτος.

Για την εκτέλεση των απαιτούμενων υπολογισμών, η υγρασία των εισερχόμενων αποβλήτων θεωρείται ίση με 58,9% και η πυκνότητα του υλικού ίση με  $0,40 \text{ tn/m}^3$ .

Ο χρόνος παραμονής της απορριμματικής μάζας στο σύστημα θα είναι τουλάχιστον 12 – 14 εβδομάδες.

## 1.3. ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΑ

- Κλειστοί αεριζόμενοι πλαστικοί σάκοι LDPE

Η επεξεργασία του οργανικού κλάσματος των απορριμμάτων θα πραγματοποιείται σε σωρούς εντός κλειστών αεριζόμενων πλαστικών σάκων LDPE, οι οποίοι θα φέρουν βαλβίδες εξαερισμού και οι οποίοι θα έχουν ως βασικό χαρακτηριστικό την απομόνωση των σωρών οργανικού υλικού. Αποτέλεσμα αυτού θα είναι η ελαχιστοποίηση των παραγόμενων οσμών και στραγγισμάτων και η προστασία του απορριμματικού όγκου από τις καιρικές συνθήκες. Ο σχεδιασμός πρέπει να είναι τέτοιος ώστε να ελαχιστοποιείται η απαιτούμενη έκταση.

- Αερισμός

Η αποδόμηση του οργανικού υλικού των απορριμμάτων θα πραγματοποιείται μέσω εξαναγκασμένης επαφής της απορριμματικής μάζας με ρεύμα αέρα. Ο αέρας θα εμφυσείται προς της μάζας του υλικού. Ο αερισμός θα γίνεται μέσω ενός διάτρητου πλαστικού σωλήνα, ο οποίος εισάγεται σταδιακά στο σάκο, παράλληλα με την τροφοδότηση του υλικού. Ο σωλήνας συνδέεται με εμβολοφόρο ή λοβοειδή φυσητήρα και ο περιοδικός αερισμός του υλικού ζεκινάει από τα αρχικά στάδια της τροφοδοσίας του. Η παροχή και η πίεση του αερισμού ρυθμίζεται ανάλογα με το μέγεθος του σχηματιζόμενου σειραδιού. Οι φυσητήρες θα φέρουν χρονοδιακόπτη για τη ρύθμιση του χρόνου λειτουργίας τους.

Ο χρόνος παραμονής των αποβλήτων θα ανέρχεται σε τουλάχιστον 12 – 14 εβδομάδες, προκειμένου να επιτυγχάνονται τα επιθυμητά αποτελέσματα επεξεργασίας. Κατά το χρόνο αυτό, η θερμοκρασία στον κύριο όγκο απορριμμάτων θα πρέπει να αυξάνεται τουλάχιστον ως

τους 55°C και να διατηρείται στη θερμοκρασία αυτή για τουλάχιστον 7 ημέρες, ώστε να εξασφαλίζεται η εξουδετέρωση των παθογόνων μικροοργανισμών και η υγειονοποίηση της απορριμματικής μάζας.

Η μεταφορά και διάχυση του αέρα στον απορριμματικό όγκο γίνεται με αγωγούς σκληρής υψηλής πυκνότητας (HDPE) κατά EN 12201-2, αντοχής 6 atm. κατάλληλης διαμέτρου για την διοχέτευση της παροχής αέρα που απαιτείται για την αποτελεσματική αποδόμηση του οργανικού υλικού. Στο έμπροσθεν μέρος τους από το φυσητήρα μέχρι το σάκο, θα είναι τυφλοί, ενώ το μέρος όπου θα βρίσκεται εντός του σάκου θα είναι διάτρητο για τη διάχυση του αέρα στην απορριμματική μάζα. Πρέπει να τεκμηριώνεται η δυνατότητα των αγωγών και του ανεμιστήρα να καλύψουν την απαιτούμενη παροχή αερισμού έκαστου σωρού.

✓ Σύστημα πλήρωσης σάκων

Στο σύστημα αυτό, το προς κομποστοποίηση υλικό τοποθετείται με φορτωτή σε ειδικό σύστημα τροφοδοσίας, το οποίο θα μπορεί να συνδέεται με τον κλειστό σάκο από πολυαιθυλένιο χαμηλής πυκνότητας (LDPE). Το σύστημα αυτό θα είναι κινητό και πρέπει να είναι ρυμουλκούμενο ή/και ημιρυμουλκούμενο.

Θα φέρει χοάνη τροφοδοσίας σε ικανό ύψος για να τροφοδοτείται από ελαστιχοφόρο φορτωτή, όγκου τουλάχιστον 3,5 m<sup>3</sup>. Η δυναμικότητα λειτουργίας του θα είναι 50 – 100 tn/hr. κάτω από τη χοάνη τροφοδοσίας θα φέρει από τη μία πλευρά κατάλληλη πλάκα ώθησης για την πλήρωση των σάκων, ενώ η άλλη πλευρά θα είναι ελεύθερη και στην οποία θα στερεώνεται ο σάκος για την πλήρωση του.

Τέλος θα φέρει και κατάλληλο μηχανισμό (καρούλι) για την εισαγωγή των σωλήνων αερισμού παράλληλα με την πλήρωση του υλικού. Η αρχή του σωλήνα (τμήματος εκτός του σάκου) πρέπει αργότερα να συνδεθεί με το φυσητήρα.

✓ Σύστημα ελέγχου

Η διεργασία επί ποινή αποκλεισμού θα παρακολουθείται και θα ελέγχεται συνεχώς και πλήρως από κατάλληλο λογισμικό H/Y, που θα συλλέγει αντίστοιχα σήματα από τους αισθητήρες. Βασική ρυθμιστική παράμετρος στη διεργασία θα είναι η παροχή αέρα, ενώ η ρύθμιση θα γίνεται με μέτρηση κυρίως της θερμοκρασίας και της περιεκτικότητας σε οξυγόνο της απορριμματικής μάζας. Οι μετρούμενες τιμές θα συλλέγονται στον H/Y ώστε να βαθμονομούνται κατάλληλα οι ρυθμιστικοί παράμετροι της διεργασίας στη βέλτιστη τιμή. Οι επιλογές διοχέτευσης αέρα θα είναι αυτοματοποιημένες με τη ρύθμιση του χρονοδιακόπτη του φυσητήρα. Οι αισθητήρες που θα προσφέρονται ανά σωρό θα είναι τουλάχιστον:

- Θερμοκρασίας
- περιεκτικότητας σε οξυγόνο

## 2. ΤΕΜΑΧΙΣΤΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

### 2.1. ΓΕΝΙΚΑ

Ο προς προμήθεια θρυμματιστής κλαδιών θα χρησιμοποιείται για τον τεμαχισμό κλαδιών, φυτικών υπολειμμάτων κ.λπ., με σκοπό το τεμαχισμένο υλικό να μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως διογκωτικό υλικό για την παραγωγή κόμποστ.

Ο θρυμματιστής θα είναι καινούριος, αμεταχείριστος, πρόσφατης κατασκευής (όχι πέραν του έτους) και θα περιλαμβάνει τα εξής τμήματα:

1. Σύστημα τροφοδοσίας
2. Μονάδα τεμαχισμού
3. Μονάδα κίνησης / δεξαμενή καυσίμου
4. Σύστημα μεταφοράς

## 5. Μονάδα χειρισμού και ελέγχου λειτουργίας

6. Μεταφορική ταινία για την έξοδο του τεμαχισμένου υλικού, με ενσωματωμένο μαγνήτη για την απομάκρυνση των σιδηρούχων μετάλλων

Ο θρυμματιστής θα είναι κατάλληλος για την επεξεργασία ξύλου και ξυλωδών αποβλήτων, όπως απόβλητα κήπων, κορμοί διαμέτρου περίπου 15 cm, φλοιοί δένδρων, παλέτες και άλλα οργανικά απόβλητα. Η δυναμικότητα επεξεργασίας του θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 12 m<sup>3</sup>/hr για τα παραπάνω υλικά.

### 2.2. ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΑ

- ✓ Σύστημα τροφοδοσίας

Ο θρυμματιστής θα διαθέτει χοάνη τροφοδοσίας και ταινία τροφοδοσίας της μονάδας τεμαχισμού, επαρκών διαστάσεων για την απρόσκοπτη τροφοδοσία της μονάδας τεμαχισμού.

- ✓ Μονάδα τεμαχισμού

Ο θρυμματιστής θα πρέπει να διαθέτει άνοιγμα ελάχιστης επιφάνειας 0,90 m<sup>2</sup> για την τροφοδοσία της μονάδας τεμαχισμού.

Η μονάδα τεμαχισμού θα αποτελείται από κύλινδρο (ρότορα) κατάλληλης διαμέτρου οδηγούμενο από ιμάντα κίνησης, πάνω στον οποίο θα βρίσκονται προσαρτημένα τα μαχαίρια κοπής.

Η μονάδα τεμαχισμού θα πρέπει να διαθέτει σύστημα που να επιτρέπει τον εύκολο καθαρισμό του τυμπάνου και την εύκολη και ασφαλή συντήρηση του.

Το μήκος των τεμαχισμένων υλικών θα είναι από 15 ως 75 mm.

- ✓ Κινητήρας

Ο θρυμματιστής και όλος ο παρελκόμενος εξοπλισμός θα παίρνει κίνηση από κινητήρα εσωτερικής καύσης diesel, επαρκούς ισχύος. Θα περιλαμβάνει δεξαμενή καυσίμου κατάλληλης χωρητικότητας για την τροφοδοσία του κινητήρα.

- ✓ Σύστημα μεταφοράς

Ο θρυμματιστής θα εδράζεται σε τροχήλατο πλαίσιο βαριάς κατασκευής. Το σύστημα μεταφοράς (trailer) θα πρέπει να πληροί όλες τις ισχύουσες διατάξεις, ώστε να είναι δυνατή η κυκλοφορία του στην Ελλάδα, σύμφωνα με την ισχύουσα ελληνική νομοθεσία.

Το σύστημα μεταφοράς (trailer) θα πρέπει να είναι κατάλληλο για τη ρυμούλκηση του μέσω κοτσαδόρου από φορτηγό όχημα. Θα φέρει ελαστικά κατάλληλα για τη χρήση για την οποία προορίζεται και όλα τα προβλεπόμενα από τις ισχύουσες ελληνικές διατάξεις παρελκόμενα (φώτα, φρεάν, κ.λπ.) για τη νόμιμη κυκλοφορία του στην Ελλάδα, σύμφωνα με την ισχύουσα ελληνική νομοθεσία.

- ✓ Μονάδα χειρισμού και ελέγχου

Ο θρυμματιστής θα περιλαμβάνει πίνακα χειρισμού και διατάξεις ελέγχου έναντι υπερφόρτωσης και υπέρβασης του επιτρεπόμενου ύψους τροφοδοσίας. Επιπρόσθετα, θα περιλαμβάνει ασύρματο σύστημα τηλεχειρισμού.

- ✓ Λοιπός εξοπλισμός

Ο θρυμματιστής επιθυμητό είναι να διαθέτει κεντρικό σύστημα λίπανσης.

Το μηχάνημα πρέπει να παραδοθεί με τα παρακάτω παρελκόμενα:

- Φώτα εργασίας
- Ένα εφεδρικό τροχό με ζάντα και ελαστικό (για το σύστημα μεταφοράς)

- Σειρά εργαλείων

### **2.3. ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ – ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΗ ΜΕ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ**

Ο θρυμματιστής και όλος ο παρελκόμενος εξοπλισμός πρέπει υποχρεωτικά να πληροί τους κανονισμούς της Ευρωπαϊκής Ένωσης για πρόληψη ατυχημάτων και προστασία του περιβάλλοντος και να φέρει το σήμα CE.

Επίσης ο εξοπλισμός πρέπει να διαθέτει όλους τους απαραίτητους μηχανισμούς και σημάνσεις για πρόληψη ατυχημάτων και βλαβών που θα μπορούσαν να προέλθουν από λάθος χειρισμό του ή απρόοπτη βλάβη, καθώς επίσης πρέπει να είναι εξελιγμένης τεχνολογίας για να διασφαλίζει την άνετη, ασφαλή και υγιεινή χρήση του από τους εργαζόμενους.

## **3. ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΚΟΣΚΙΝΟ ΡΑΦΙΝΑΡΙΑΣ**

### **3.1. ΓΕΝΙΚΑ**

Το περιστροφικό κόσκινο απαιτείται να παράγει δύο (2) ρεύματα επεξεργασμένων αποβλήτων,. Το πρώτο ρεύμα απαιτείται να έχει διάμετρο μικρότερη των 15 mm και το δεύτερο ρεύμα απαιτείται να έχει διάμετρο μεγαλύτερη των 15 mm. Η εξαγωγή των δύο ρευμάτων θα γίνεται σε διαφορετικές πλευρές του προκειμένου να μην υπάρχει ανάμιξη των επεξεργασμένων ρευμάτων. Το μηχάνημα διαθέτει κατάλληλο μήκος και διάμετρο για να μπορεί να δεχθεί παροχή τουλάχιστον 30 m<sup>3</sup>/hr.

Το υπό προμήθεια μηχάνημα θα είναι τελείως καινούριο, αμεταχείριστο, πρόσφατης κατασκευής, αναγνωρισμένου κατασκευαστικού οίκου στην Ελλάδα και το εξωτερικό.

### **3.2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

- ✓ Πλαίσιο

Θα εδράζεται σε κατάλληλο τροχήλατο πλαίσιο, ισχυρής και ανθεκτικής κατασκευής με κατάλληλη ανθεκτική επιφανειακή βαφή έναντι διάβρωσης, με δυνατότητα κίνησης έως 80 km/hr. Θα φέρει επίσης κατάλληλο σύστημα πέδησης με αερόφρενα και ABS, πλήρες σύστημα φωτισμού, ενώ στο εμπρόσθιο μέρος θα φέρει κατάλληλη διάταξη στήριξης ρυθμιζόμενη καθ' ύψος, η οποία θα χρησιμοποιείται για την εύκολη και γρήγορη σύνδεση – αποσύνδεση του μηχανήματος καθώς και την ασφαλή στήριξη του όταν αποδεσμεύεται από το όχημα έλξης.

- ✓ Κινητήρας

Για τη μετάδοση κίνησης στα διάφορα επιμέρους συστήματα, το μηχάνημα θα πρέπει να φέρει κατάλληλο κινητήρα diesel ισχύος μεγαλύτερης των 23 kW, ο οποίος θα τροφοδοτείται από κατάλληλη δεξαμενή, ικανής χωρητικότητας έτσι ώστε να υπάρχει μεγάλη αυτονομία λειτουργίας. Ο κινητήρας θα είναι τοποθετημένος σε κατάλληλα προστατευμένη θέση στο πλάι του μηχανήματος και για λόγους ευκολίας συντήρησης – επισκευών, θα πρέπει κατά προτίμηση να υπάρχει δυνατότητα να εξέρχεται του μηχανήματος με τρόπο απλό και γρήγορο.

Η συντήρηση της μονάδας κίνησης καθώς και των διαφόρων άλλων επιμέρους μερών του μηχανήματος θα πρέπει να είναι απλή, γρήγορη και εύκολη με την βοήθεια κατάλληλων μεγάλων πλευρικών θυρών πρόσβασης στα διάφορα σημεία του μηχανήματος.

- ✓ Χοάνη φόρτωση

Η φόρτωση του μηχανήματος με υλικό προς επεξεργασία θα γίνεται μέσω κατάλληλης χοάνης τροφοδοσίας. Η χοάνη θα έχει κατάλληλες διαστάσεις αλλά και ύψος τροφοδοσίας, έτσι ώστε να (τρόπος φόρτωσης π.χ. πραγματοποιείται η φόρτωση από μεσαίο φορτωτή).

Εσωτερικά της χοάνης και στο δάπεδο αυτής θα βρίσκεται τοποθετημένη κατάλληλη μεταφορική ταινία, μέσω της οποίας θα μεταφέρεται το υλικό προς το περιστρεφόμενο τύμπανο. Επίσης θα υπάρχει κατάλληλη διάταξη που θα παρέχει την δυνατότητα ρύθμισης της ποσότητας από το τροφοδοτούμενο υλικό που οδηγείται προς το τύμπανο.

✓                  Τύμπανο

Το μηχάνημα θα φέρει τύμπανο κατασκευασμένο από κατάλληλο διάτρητο υλικό και θα φέρει οπές κατάλληλης διαμέτρου για τον διαχωρισμό των εισερχομένων υλικών σε δύο ρεύματα, ένα μεγαλύτερο των 15 mm και ένα μικρότερο των 15 mm, ενώ εσωτερικά αυτού θα υπάρχουν τοποθετημένα ελάσματα σπειροειδούς μορφής μέσω των οποίων το υλικό θα διέρχεται κατά τον διαμήκη άξονα προς επεξεργασία. Το τύμπανο θα έχει πάχος λαμαρίνας τουλάχιστον 8 mm στα διάφορα σημεία του, κατάλληλο μήκος και διάμετρο. Η συνολική ωφέλιμη επιφάνεια επεξεργασίας θα είναι η μεγαλύτερη δυνατή. Επιπλέον, το μηχάνημα θα έχει τη δυνατότητα τοποθέτησης διαφόρων ειδών και μορφών τυμπάνων. Με διαφορετική διάμετρο και σχήμα οπών και πάχος λαμαρίνας ανάλογα με το είδος του υλικού προς επεξεργασία.

Το τύμπανο θα κινείται από τον κινητήρα με τη βοήθεια οδοντωτού γραναζιού που θα εμπλέκεται αυτόμata με τον κινητήρα του μηχανήματος μεταφέροντας έτσι την κίνηση με τη βοήθεια στιβαρής μεταλλικής αλυσίδας. Για λόγους ευκολίας συντήρησης – επισκευών καθώς και για την γρήγορη εναλλαγή του τυμπάνου, η αλυσίδα αυτή κατά προτίμηση θα είναι ενσωματωμένη στο τύμπανο.

Η απόδοση επεξεργασίας του υπό προμήθεια μηχανήματος εξαρτάται από το ειδικό βάρος του υλικού που φορτώνεται, το είδος του καθώς και από την διάμετρο του πλέγματος. Σε κάθε περίπτωση η απόδοση του μηχανήματος θα είναι τουλάχιστον 60 m<sup>3</sup>/hr.

Για τον καθαρισμό του τυμπάνου θα φέρει κατάλληλο σύστημα καθαρισμού, αποτελούμενο από στρογγυλή βούρτσα ελεύθερης περιστροφής κατάλληλης διαμέτρου, τοποθετημένης πάνω από το περιστρεφόμενο τύμπανο, η οποία θα επιτυγχάνει τον καθαρισμό του τυμπάνου ανεξάρτητα από τη φθορά της βούρτσας.

✓                  Σύστημα απόρριψης επεξεργασθέντος υλικού

Στο κάτω μέρος του τυμπάνου θα υπάρχει τοποθετημένη ελαστική μεταφορική ταινία με κατάλληλο μήκος, η οποία θα παραλαμβάνει κοσκινισμένο υλικό που έχει περάσει μέσα από τις οπές που έχουν επιλεγεί και θα το οδηγεί προς την πλευρική ταινία απόρριψης.

Η απόρριψη του κοσκινισμένου υλικού θα γίνεται μέσω κατάλληλης ελαστικής μεταφορικής ταινίας, τοποθετημένης στο πλάι του μηχανήματος. Η μεταφορική αυτή ταινία θα έχει επίσης κατάλληλο μήκος και πλάτος, ενώ η απόρριψη του υλικού θα μπορεί να γίνεται σε ύψος τουλάχιστον 2 m.

Για την απόρριψη του χονδρόκοκκου υλικού θα υπάρχει μια ακόμη κατάλληλη ελαστική μεταφορική ταινία, τοποθετημένη στο πίσω μέρος του μηχανήματος, ακριβώς πίσω από το τύμπανο. Και αυτή η μεταφορική ταινία θα έχει επίσης κατάλληλο μήκος και πλάτος, ενώ η απόρριψη του υλικού θα μπορεί να γίνεται επίσης σε ύψος τουλάχιστον 2 m.

Όλες οι μεταφορικές ταινίες θα είναι εξοπλισμένες με κατάλληλη διάταξη για την εύκολη και γρήγορη μεταφορά και απόρριψη του υλικού, θα έχουν την δυνατότητα ρύθμισης της ταχύτητας περιστροφής τους, ενώ θα διαθέτουν κατάλληλο σύστημα για την ανάπτυξη τους σε θέση εργασίας καθώς και την επαναφορά τους σε κλειστή θέση, όταν το μηχάνημα δεν χρησιμοποιείται.



### Συντήρηση

Για μεγαλύτερη ευκολία κατά την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης, το υπό προμήθεια μηχάνημα θα διαθέτει πλευρικές θύρες, τόσο στο χώρο του κινητήρα όσο και στο χώρο των υπόλοιπων συστημάτων, επιτρέποντας έτσι την πρόσβαση σε αυτό εύκολα και γρήγορα.



### Βαφή εξοπλισμού

Όλες οι μεταλλικές επιφάνειες του υπό προμήθεια μηχανήματος θα πρέπει να έχουν υποστεί όλες τις απαραίτητες επεξεργασίες και προστατεύονται από την διάβρωση από άριστης ποιότητας αντισκωριακές επιστρώσεις και χρώμα DUCO του πιστολιού σε δύο τουλάχιστον στρώσεις.

## 4.ΑΝΑΜΙΚΤΗΣ

### 4.1.ΓΕΝΙΚΑ

Ο προς προμήθεια αναμίκτης θα χρησιμοποιείται για την ανάμιξη του οργανικού κλάσματος με το διογκωτικό υλικό προκειμένου το μείγμα να έχει τα βέλτιστα χαρακτηριστικά για την διεργασία της κομποστοποίησης.

Ο αναμίκτης θα είναι καινούργιος, αμεταχείριστος, πρόσφατης κατασκευής (όχι πέραν του έτους). Ο αναμίκτης θα είναι κατάλληλος για την ανάμιξη οργανικών αποβλήτων και φυτικών υλικών, όπως θρυμματισμένα κλαδεύματα.

Η δυναμικότητα επεξεργασίας του θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 0,60 m<sup>3</sup>/hr για τα παραπάνω υλικά.

### 4.2.ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ο αναμίκτης θα αναμιγνύει ικανοποιητικά πρώτες ύλες, δηλαδή με τρόπο που το προϊόν που θα εξέρχεται θα είναι ομοιόμορφο και θα τις εξάγει με διάταξη εξαγωγής σε μεταφορική ταινία. Η λειτουργία του θα είναι τέτοια που να μην παραμένουν ουσιαστικά υπολείμματα στον αναμίκτη μετά την εξαγωγή των υλικών.

Θα είναι κινητός, κατασκευασμένος από χάλυβα St 37 ή άλλο καλύτερης ποιότητας και θα έχει χωρητικότητα τουλάχιστον 6.000 λίτρα. Θα έχει δύο άξονες ανάμιξης με βραχίονες ανάμιξης από χυτοσίδηρο, βιδωμένους στους άξονες και πτερύγια ανάμιξης από χυτοσίδηρο. Οι άξονες θα κινούνται από τους κινητήρες με επικυκλοειδή σασμάν ανάμιξης με αποδοτικότητα τουλάχιστον 94%.

Η δεξαμενή ανάμιξης θα είναι καλυμμένη εσωτερικά από βιδωμένη λαμαρίνα με hardox 400 brinell ή καλύτερο.

Η είσοδος των υλικών θα ανοίγει και θα κλείνει με τη βοήθεια υδραυλικού μοτέρ, ενώ η θυρίδα εξαγωγής θα λειτουργεί με υδραυλικό κύλινδρο ελεγχόμενο από μονάδα λαδιού, ενώ θα διαθέτει και χειροκίνητη τρόμπα έκτακτης ανάγκης.

Τα μεταλλικά μέρη του αναμίκτη θα είναι βαμμένα σύμφωνα με το ISO BSEN 12944 για κατηγορία διάβρωσης C5I. Το πρώτο χέρι θα είναι μια στρώση με εποξειδικό αστάρι ψευδαργύρου μέχρι πάχους βαφής 75 μμ, στη συνέχεια θα γίνουν δύο στρώσεις με εποξειδική βαφή φραγμού έργου μέχρι πάχους βαφής 175 μμ και μια τελική στρώση πτολουσιρεθανικού χρώματος, του οποίου το RAL θα είναι της επιλογής της Υπηρεσίας. Όλες οι μεταλλικές δοκοί πριν βαφούν θα έχουν υποστεί αμμοβολή για τον καθαρισμό της επιφάνειας τους από οξείδια και λάδια για την καλύτερη πρόσφυση της βαφής.

## 5.ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΚΑΔΟΦΟΡΟΣ

### 5.1.ΓΕΝΙΚΑ

Το προς προμήθεια μηχάνημα θα είναι τελείως καινούργιο, πρώτης χρήσης, γνωστού και εύφημου οίκου, εκ των πλέον εξελιγμένων τεχνολογικά τύπων.

Ο προσφέρων οφείλει να γνωρίζει ότι οι αναλαμβανόμενες από αυτόν δεσμεύσεις για τις αποδόσεις και την αποτελεσματική αυτοπροστασία του μηχανήματος αναφέρονται στις συνθήκες απασχόλησης του σε ανοικτούς χώρους επεξεργασίας απορριμμάτων. Επομένως ο ελαστιχοφόρος φορτωτής θα πρέπει να είναι κατάλληλα εξοπλισμένος ώστε να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη λειτουργία του.

Θα πρέπει να εκπληρώνει τους Ελληνικούς και Ευρωπαϊκούς κανονισμούς σε ότι αφορά την πρόληψη των ατυχημάτων και την προστασία των εργαζομένων (Π.Δ. 18/96, Π.Δ. 93/44 ΕΟΚ, 93/68 ΕΟΚ – σήμανση EU). Θα έχει κατασκευαστεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τους περιορισμούς που έχει ορίσει η Ευρωπαϊκή Ένωση και αφορούν την προστασία του περιβάλλοντος όπως εκπομπές ρύπων, θόρυβος, κ.λπ. (1999/96/EK).

Ακόμα το μηχάνημα θα είναι κατάλληλο για εργασίες φόρτωσης μπαζών κ.λπ. και θα φέρει όλο τον βασικό του εξοπλισμό, άσχετα αν ζητείται ή όχι από αυτές τις τεχνικές προδιαγραφές.

## 5.2.ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

### ✓ Σύστημα φόρτωσης

Στο μπροστινό μέρος του μηχανήματος θα έχει τοποθετηθεί εξάρτηση φορτωτή υδραυλικής λειτουργίας, υψηλών απαιτήσεων και θα αποτελείται από δύο βραχίονες, τον κάδο φόρτωσης και τους υδραυλικούς κυλίνδρους λειτουργίας.

Ο κάδος θα είναι απαραίτητα γενικής χρήσης, πολλαπλών χρήσεων (σπαστός) και η χωρητικότητα του θα είναι τουλάχιστον 1.300 λίτρων.

Το ύψος φόρτωσης μετρούμενο από τον πείρο άρθρωσης του κάδου, θα είναι τουλάχιστον 3.500 mm. Θα δοθούν οι δυνατές γωνίες ανατροπής κάδου στο μέγιστο ύψος.

Το μηχάνημα θα είναι εξοπλισμένο με το κατάλληλο κύκλωμα για μελλοντική σύνδεση και λειτουργία εξαρτήσεων φορτωτή, όπως σκούπας, αρπάγης, κ.λπ.

### ✓ Κινητήρας

Το μηχάνημα θα είναι εξοπλισμένο με 4-κύλινδρο πετρελαιοκινητήρα, άμεσου εγχύσεως, υδρόψυκτο ή αερόψυκτο. Θα πρέπει να ικανοποιεί τις ισχύουσες ευρωπαϊκές οδηγίες για την εκπομπή καυσαερίων και το θόρυβο.

Μαζί με την προσφορά θα πρέπει να υποβληθεί επίσημο διάγραμμα του κατασκευαστή του κινητήρα με τις καμπύλες ισχύος και ροπής στρέψεως του κινητήρα συναρτήσει των στροφών του.

Θα εκτιμηθούν ιδιαίτερα κινητήρες υψηλής τεχνολογίας, με το μεγαλύτερο δυνατό κυλινδρισμό, μεγάλη ιπποδύναμη και μεγάλη ροπή στρέψεως, ενώ ο αριθμός των στροφών θα είναι ο χαμηλότερος δυνατός ώστε να εξασφαλίζεται η ελάχιστη δυνατή καταπόνηση του κινητήρα, η μεγάλη διάρκεια ζωής και η αθόρυβη λειτουργία.

Το φίλτρο αέρα θα πρέπει να είναι βαρέως τύπου.

### ✓ Σύστημα μετάδοσης κίνησης

Η μετάδοση της κίνησης θα γίνεται είτε μέσω υδραυλικού συστήματος με αντλία και υδραυλικό κινητήρα είτε μέσω υδραυλικού μετατροπέα ροπής και αυτόματου κιβωτίου ταχυτήτων.

Η μέγιστη ταχύτητα πορείας θα πρέπει να φθάνει τα 35 km/hr τουλάχιστον.

Η κίνηση θα μεταδίδεται και στους τέσσερις τροχούς. Τα διαφορικά του μηχανήματος θα είναι τύπου περιορισμένης ολισθήσεως, τα οποία σε περίπτωση ολισθηρού εδάφους μεταφέρουν αυτόματα περισσότερη ροπή στον τροχό που δεν γλιστράει.

### ✓ Σύστημα διεύθυνσης

Το σύστημα διεύθυνσης θα είναι πλήρως υδραυλικό και η ακτίνα στροφής του μηχανήματος θα πρέπει να είναι η ελάχιστη δυνατή. Για λόγους ασφαλείας θα είναι δυνατή η οδήγηση του μηχανήματος και με τον κινητήρα εκτός λειτουργίας.

Το κεντρικό σημείο άρθρωσης θα έχει και δυνατότητα ταλάντωσης έτσι ώστε να επιτυγχάνεται η ομαλότερη κίνηση του μηχανήματος σε ανώμαλα εδάφη.

✓ Σύστημα πέδησης

Το σύστημα πέδησης θα ικανοποιεί όλες τις ισχύουσες ευρωπαϊκές οδηγίες. Θα είναι απαραίτητα διπλού κυκλώματος το οποίο θα επενεργεί και στους τέσσερις τροχούς.

Το φρένο στάθμευσης θα είναι μηχανικό και θα ενεργοποιείται αυτόματα όταν σταματάει η λειτουργία του κινητήρα.

✓ Σύστημα κύλισης

Το μηχάνημα θα φέρει ελαστικά τύπου φορτωτή, χωματουργικών εργασιών σε όλους τους τροχούς. Τα ελαστικά του μηχανήματος θα πρέπει να είναι κατάλληλα ενισχυμένα με υψηλή αντοχή σε διατρήσεις και αιχμηρά αντικείμενα.

✓ Υδραυλικό σύστημα

Το υδραυλικό σύστημα του φορτωτή θα ελέγχεται ηλεκτρονικά.

✓ Θάλαμος οδηγού

Ο θάλαμος οδήγησης θα είναι μεταλλικός, τελείως κλειστός, βαρέως τύπου. Επιθυμητό είναι όλο το συγκρότημα του θαλάμου να στηρίζεται επί του μηχανήματος με σύστημα ελαστικής ανάρτησης (υδραυλικά αμορτισέρ), ώστε να απορροφούνται οι κραδασμοί από τη λειτουργία του μηχανήματος και να μην φθάνουν στο χειριστή.

Θα διαθέτει υαλοπίνακες ασφαλείας μεγάλων διαστάσεων για τη μέγιστη δυνατή ορατότητα. Επίσης, θα είναι εξοπλισμένος με σύστημα κλιματισμού, θέρμανσης και αερισμού υψηλής απόδοσης με φίλτρο καθαρισμού αέρα. Πρέπει να διαθέτει τουλάχιστον μια πλήρως ανοιγόμενη πόρτα και ένα πλήρως ανοιγόμενο παράθυρο, σύστημα ηχομόνωσης και θερμομόνωσης.

✓ Ηλεκτροφωτισμός – Όργανα ελέγχου

Το μηχάνημα θα φέρει πλήρη σειρά φωτιστικών σωμάτων κατά KOK: δύο προβολείς μπροστά και δύο πίσω, φλας, στοπ, περιστρεφόμενο φάρο οροφής και σύστημα αυτόματης κόρνας / βομβητή οπισθοπορείας.

Ο φορτωτής θα είναι εξοπλισμένος με ολοκληρωμένο σύστημα ελέγχου των βασικών λειτουργιών του μηχανήματος και προειδοποίησης βλαβών, το οποίο θα ελέγχει και προειδοποιεί (ενδεικτικά και όχι περιοριστικά) για:

- Πίεση λαδιού κινητήρα
- Πίεση κυκλώματος πέδησης
- Θερμοκρασία ψυκτικού υγρού
- Ενεργοποίηση ή μη του φρένου στάθμευσης
- Θερμοκρασία λαδιού συστήματος μετάδοσης κίνησης
- Κατάσταση λειτουργίας φίλτρου αέρα
- Κατάσταση φόρτισης μπαταρίας
- Στάθμη πετρελαίου

## 6. ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Θα γίνονται σε τακτά χρονικά διαστήματα συντηρήσεις του μηχανολογικού εξοπλισμού της μονάδας, όπως ορίζουν οι κατασκευαστές και θα τηρούνται αρχεία με τις εργασίες συντήρησης που θα πραγματοποιούνται.

Η εκπαίδευση του προσωπικού, χειριστών και συντηρητών στο χειρισμό και τη συντήρηση των μηχανημάτων και του εξοπλισμού θα γίνεται επαρκώς με ευθύνη του προμηθευτή, κατόπιν συνεννοήσεως με την υπηρεσία. Θα παραδίδεται εγχειρίδιο λειτουργίας (operation manual), εγχειρίδιο συντήρησης (maintenance manual) και κατάλογος ανταλλακτικών, όλα στην ελληνική γλώσσα και βίντεο λειτουργία της μονάδας σε κάθε μέρος της λεπτομερειακά.

Τα προσφερόμενα μηχανήματα και εξοπλισμός θα πρέπει να καλύπτονται από συνολική εγγύηση καλής λειτουργίας, η οποία θα πρέπει να καλύπτει υποχρεωτικά κάθε αποκατάσταση βλάβης και ελαττωματικού ανταλλακτικού που δεν θα οφείλεται σε κακή χρήση και πλημμελή συντήρηση, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

Γενικές προδιαγραφές που πρέπει να τηρούνται είναι:

- Οι κινητήρες των μηχανημάτων πρέπει υποχρεωτικά να είναι αντιρρυπαντικής τεχνολογίας σύμφωνα με τις ισχύουσες ελληνικές και ευρωπαϊκές προδιαγραφές για σύννομη ταξινόμηση.
- Τα μηχανήματα πρέπει να πληρούν τους κανονισμούς της Ευρωπαϊκής Ένωσης για πρόληψη ατυχημάτων και προστασία των εργαζομένων και να φέρουν σήμανση συμμόρφωσης CE σύμφωνα με την Οδηγία 2006/42 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.
- Ο εξοπλισμός θα πρέπει να είναι τελείως καινούργιος, αμεταχείριστος και τελευταίας τεχνολογίας / πρόσφατης κατασκευής (όχι πέραν του έτους), αναγνωρισμένου κατασκευαστικού οίκου με καλή φήμη στην Ελλάδα και στο εξωτερικό, η οποία θα αποδεικνύεται με την κατάθεση λίστας όμοιων εγκατεστημένων μηχανημάτων στην Ελλάδα αλλά και στο εξωτερικό σε χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Referencelist με όνομα πελάτη, διεύθυνση, μοντέλο, χρονολογία) εντός των τελευταίων 5 ετών.

Επίσης, τα είδη πρέπει να διαθέτουν όλους τους απαραίτητους μηχανισμούς και σημάνσεις για πρόληψη ατυχημάτων και βλαβών που θα μπορούσαν να προέλθουν από λάθος χειρισμό ή απρόοπτη βλάβη καθώς επίσης πρέπει να είναι εξελιγμένης τεχνολογίας για να διασφαλίζουν την άνετη, ασφαλή και υγιεινή χρήση από τους εργαζόμενους.

Τέλος πρέπει να διασφαλίζουν την υγιεινή και αθέατη συλλογή και μεταφορά απορριμμάτων, περιορίζοντας στο ελάχιστο πιθανές εκτοξεύσεις, διαφυγή σκόνης, διαφυγή οσμών και μικροοργανισμών και θέα απορριμμάτων ή μηχανισμών που έχουν έρθει σε επαφή με απορρίμματα.

## ΟΜΑΔΑ Β

### ΤΜΗΜΑ 1 :Οχημα συμπίεσης και προώθησης απορριμμάτων

Οι τεχνικές προδιαγραφές των προς προμήθεια ειδών και όπου χρησιμοποιούνται οι όροι «υποχρεωτικά», «με πτοινή αποκλεισμού», «τουλάχιστον» θεωρούνται απαράβατοι και οποιαδήποτε απόκλιση καθιστά απορριπτέα την προσφορά.

Όπου απαίτηση αναφέρεται με τη λέξη «περίπου» γίνεται αποδεκτή απόκλιση + 10% της αναφερόμενης τιμής

Το μηχάνημα θα είναι τελείως καινούργιο, πρώτης χρήσης, γνωστού και εύφημου εργοστασίου, εκ των πλέον εξελιγμένων τεχνολογικά τύπων.

Ο συμπιεστής θα χρησιμοποιηθεί για τις εργασίες υγειονομικής ταφής στερεών απορριμμάτων και την συμπίεση αυτών και θα είναι κατάλληλα εξοπλισμένος ώστε να εξασφαλίζεται η απρόσκοπη λειτουργία του κάτω από τις συνθήκες αυτές και καθ' όλη την διάρκεια του έτους.

Θα πρέπει δε να εκπληρώνει τους Ελληνικούς και Ευρωπαϊκούς κανονισμούς σε ότι αφορά την πρόληψη των ατυχημάτων και την προστασία των εργαζομένων (Π.Δ. 18/96, 93/44 ΕΟΚ, 93/68 ΕΟΚ - σήμανση CE).

Το μηχάνημα θα έχει κατασκευαστεί σύμφωνα με προδιαγραφές και περιορισμούς που έχει ορίσει η Ευρωπαϊκή Ένωση και αφορούν την προστασία του περιβάλλοντος όπως εκπομπές ρύπων, θόρυβος, κλπ. (1999/96/EK).

Ειδικότερα το μηχάνημα θα πληροί κατ' ελάχιστο τα εξής τεχνικά χαρακτηριστικά:

#### 1. Κινητήρας

α) Θα έχει συνολική καθαρή ισχύ εξόδου κατ' ελάχιστο 150kW / 200HP (ISO 9249) σύμφωνα με τις προδιαγραφές Ευρωπαϊκής Ένωσης 80/1269-89/491/ΕΟΚ, θα είναι υδρόψυκτος, πετρελαιοκίνητος, απ' ευθείας εκχύσεως και με σύστημα υπερπληρώσεως. Θα είναι οικολογικής τεχνολογίας και θα καλύπτει τα όρια εκπομπών καυσαερίων και θορύβου, όπως αυτά καθορίζονται από την σχετική Κοινοτική οδηγία EU RL97/68/EG-STEP III (EURO III).

β) Θα λιπαίνεται υπό πίεση και η επαρκής λίπανση του θα διασφαλίζεται ακόμα και σε εργασία επί κεκλιμένων εδαφών.

γ) Η διάταξη των φίλτρων αέρος θα είναι υψηλής απόδοσης, θα είναι κατάλληλη για την προστασία του από συνεχή παρουσία σκόνης και αιωρούμενων στερεών σωματιδίων στο περιβάλλον εργασίας του και θα υπάρχει όργανο ένδειξης για την έγκαιρη αντικατάσταση των φίλτρων. Τα σημεία αναρρόφησης νωπού αέρα ψύξης του κινητήρα, θα βρίσκονται κατά προτίμηση στα υψηλότερα σημεία του μηχανήματος, ώστε να εξασφαλίζεται η ελάχιστη δυνατή αναρρόφηση σκόνης και αιωρούμενων στερεών από τα σκουπίδια και η μικρότερη δυνατή ρύπανση των φίλτρων και του ψυγείου.

δ) Θα έχει όλες τις λοιπές διατάξεις για την διασφάλιση της ομαλής λειτουργίας του και έγκαιρης προειδοποίησης για περιπτώσεις κινδύνου ή βλάβης.

ε) Όλα τα εξαρτήματα που έχουν ανάγκη συχνής επιθεώρησης ή αντικατάστασης θα βρίσκονται σε προσιτό για τους τεχνίτες σημείο.

στ) Θα είναι κατάλληλος για εργασία κάτω από δύσκολες συνθήκες, ιδιαίτερα ρυπασμένης ατμόσφαιρας και στις ακραίες θερμοκρασίες της περιοχής.

#### 2. Σύστημα ψύξης κινητήρα και ελαίου

Θα είναι υψηλής ψυκτικής αποδόσεως και θα εξασφαλίζει την συνεχή ομαλή λειτουργία του συμπιεστή υπό τις πλέον δυσμενείς συνθήκες εργασίας σε περιβάλλον έντονων ρύπων, σκόνης και αιωρούμενων στερεών σωματιδίων, χωρίς να απαιτείται συχνός καθαρισμός των κυψελών.

#### 3. Κέλυφος του χώρου κινητήρα

Θα είναι στιβαρής κατασκευής παρέχοντας τη μέγιστη δυνατή προστασία του χώρου από είσοδο σιδηρών, αιχμηρών ή άλλων αντικειμένων των απορριμάτων από οποιοδήποτε σημείο.

#### 4. Σύστημα μεταδόσεως κινήσεως

Η κίνησή του θα μεταδίδεται σε όλους τους τροχούς και θα γίνεται μέσω υδραυλικού συστήματος νέας τεχνολογίας, και θα έχει τουλάχιστον 2 ταχύτητες εμπροσθοπορείας και 2 ταχύτητες οπισθοπορείας για ανάλογη κίνηση στο χώρο εργασίας του με δυνατότητα κίνησης με ταχύτητα εμπρός και πίσω μεταξύ 0-6 km/h τουλάχιστον και δυνατότητα αναρρίχησης σε μεγάλες κλίσεις.

#### 5. Σύστημα διευθύνσεως και πεδήσεως

Το σύστημα διευθύνσεως θα είναι υδραυλικό, σπαστού τύπου με μεγάλη γωνία άρθρωσης.

Η ακτίνα στροφής του θα είναι η μικρότερη δυνατή και δεν θα ξεπερνά τα 5m.

Το μηχάνημα θα έχει ικανότητα ταλάντωσης τουλάχιστον  $\pm 8^\circ$  του εμπρόσθιου ή του οπίσθιου τμήματος, με σκοπό την πλήρη εκμετάλλευση της απόδοσης τους σε όλες τις εδαφολογικές συνθήκες του XYTA.

Το μηχάνημα θα διαθέτει αξιόπιστο σύστημα πεδήσεως κατά τη λειτουργία του όσο και κατά την στάθμευση του, που θα ανταποκρίνεται σε διεθνείς κανονισμούς. Θα είναι κλειστού τύπου,

πλήρως στεγανό, υδραυλικό, αυτορυθμιζόμενο. Θα εκτιμηθεί η ύπαρξη βιοηθητικού φρένου εργασίας και ανάγκης.

#### 6. Σύστημα προωθήσεως

Θα περιλαμβάνει λεπίδα, συνολικών διαστάσεων τουλάχιστον 3,0m πλάτος και 1,5m ύψος με ειδική προστατευτική σχάρα, κατάλληλη για την φύση της υγειονομικής ταφής στερεών απορριμμάτων.

Θα είναι στιβαρής κατασκευής από χάλυβα ανθεκτικό στις συγκεκριμένες συνθήκες εργασίας και, κατά προτίμηση, θα φέρει στο κάτω μέρος ειδικά ενισχυμένα μεταλλικά τεμάχια για την αποφυγή γρήγορης φθοράς αλλά και την επιμέρους αλλαγή τους.

Η λεπίδα θα φέρει υποχρεωτικά σε προέκταση καθ' ύψος, ειδική σχάρα προωθήσεως των απορριμμάτων και προστασίας του χώρου του κινητήρα. Η σχάρα θα είναι ισχυρής κατασκευής, με κατά προτίμηση κλίση προς τα εμπρός, ώστε να αποφεύγεται η πτώση απορριμμάτων προς την πλευρά του μηχανήματος.

Το όλο σύστημα προωθήσεως θα ελέγχεται με υδραυλικό σύστημα από το θάλαμο οδηγήσεως και θα εκτελεί όλες τις συνήθεις κινήσεις. Το υδραυλικό σύστημα θα προστατεύεται πλήρως, στο σύνολο των μηχανικών μερών του, από ενδεχόμενες φθορές κατά την εργασία.

#### 7. Πλαίσιο και σύστημα κινήσεως

Το πλαίσιο θα είναι βαρέως τύπου, αρθρωτού σχεδιασμού. Τα σημεία λίπανσης και ο σύνδεσμος άρθρωσης θα πρέπει να προσεγγίζονται εύκολα. Ο σύνδεσμος άρθρωσης θα φέρει μηχανικό σύστημα ασφαλείας και μανδάλωσης.

Θα είναι στιβαρής κατασκευής και θα παρέχει τη μέγιστη δυνατή προστασία από είσοδο στερεών αντικειμένων, καθώς και από φθορές λόγω τριβών με τα απορρίμματα όλων των εξαρτημάτων κινήσεως και στους άξονες των τροχών.

#### 8. Τροχοί κίνησης / συμπύκνωσης

Το μηχάνημα θα διαθέτει τέσσερις (4) ανεξάρτητους τροχούς κίνησης / συμπύκνωσης πλάτους κατ' ελάχιστο 900 mm και διαμέτρου 1300 mm ο καθένας, βαριάς κατασκευής από χάλυβα υψηλής αντοχής.

Εναλλακτικά, το μηχάνημα μπορεί να διαθέτει δύο (2) ανεξάρτητους κυλίνδρους εμπρός - πίσω κίνησης / συμπύκνωσης πλάτους κατ' ελάχιστο 2500 mm και διαμέτρου 1200 mm ο καθένας, επίσης βαριάς κατασκευής από χάλυβα υψηλής αντοχής.

Κάθε τροχός ή κύλινδρος θα διαθέτει περιφερειακά κωνικά δόντια τεμαχισμού και συμπίεσης των απορριμμάτων από ειδικό αντιτριβικό χάλυβα υψηλής αντοχής, με δυνατότητα εύκολης αντικατάστασής τους.

Οι τροχοί ή κύλινδροι θα διαθέτουν κατάλληλες ξύστρες για τον καθαρισμό των δοντιών.

#### 9. Σκάφος του συμπιεστή

Το σκάφος σε όλες τις επιφάνειές του θα είναι στιβαρής κατασκευής, θα εξασφαλίζει το μέγιστο βαθμό στεγανοποίησης των εσωτερικών χώρων από στερεά αιωρούμενα σωματίδια και θα παρέχει δυνατότητα ευχερούς προσβάσεως στα λειτουργικά σημεία κατά την ημερήσια συντήρηση και στις περιπτώσεις επισκευής.

Επίσης θα προβλέπονται ειδικές θυρίδες, ευκόλως αφαιρούμενες, για τον ευχερή περιοδικό καθαρισμό του εσωτερικού χώρου του σκάφους.

Θα φέρει ισχυρή προστατευτική σχάρα για τον χώρο του ψυγείου.

Θα φέρει ειδικό εξάρτημα ρυμουλκήσεως (κοτσαδόρο) για ρυμούλκηση απορριμματοφόρων οχημάτων.

#### 10. Θάλαμος χειρισμού

Θα είναι κατασκευής προδιαγραφών ROPS/FOPS (οδηγίες 86/295 και 86/296/EOK), τελείως κλειστού τύπου, με θερμική και ηχητική μόνωση (95/27/EK, Υ.Α.11481/523/97), σύστημα αντιμετώπισης οσμών και αντικραδασμική ανάρτηση. Θα διαθέτει κάθισμα οδηγού με ανατομικό σχεδιασμό και σύγχρονά χειριστήρια χειρός (joysticks). Θα είναι εξοπλισμένος με σύστημα κλιματισμού (θερμού / ψυχρού) αέρα, κατάλληλων προδιαγραφών για τον συμπιεστή ψυκτικού υγρού για την φύση της εργασίας και για τα θερμά κλίματα. Θα εξασφαλίζει τη μέγιστη δυνατή ορατότητα και άνεση εργασίας στον χειριστή.

Θα φέρει τον εξής ελάχιστο εξοπλισμό:

α) Πίνακα με όλα τα όργανα οπτικού ή και ηχητικού ελέγχου των κρίσιμων λειτουργιών του και κατ' ελάχιστο, με τα παρακάτω όργανα ενδείξεως:

- Ποσότητας καυσίμων
- Πίεσης λειτουργίας ελαίου κινητήρα
- Θερμοκρασίας ελαίου συστήματος μετάδοσης κίνησης
- Θερμοκρασίας ύδατος ψυγείου κινητήρα
- Θερμοκρασίας ελαίου υδραυλικού συστήματος
- Θερμοκρασίας ελαίου μετατροπέα ροπής
- Στροφόμετρο
- Αμπερόμετρο συσσωρευτών
- 3 ωρών συνολικής λειτουργίας κινητήρα
- Λοιπών λειτουργικών σημείων

Ακόμα, θα συμπεριλαμβάνεται σύστημα έγκαιρου προειδοποιήσεως, με ηχητική σήμανση και φωτεινές ενδείξεις για περιπτώσεις πρόληψης βλάβης σε κρίσιμα λειτουργικά σημεία. Το σύστημα αυτό θα παρέχει στο χειριστή την ευχέρεια πλήρους ελέγχου της σωστής λειτουργίας του μηχανήματος πριν την εκκίνησή και κατά την λειτουργία του.

β) Κάθισμα χειριστού, ανατομικό, ρυθμιζόμενο προς όλες τις κατευθύνσεις, με αντικραδασμική ρυθμιζόμενη ανάρτηση και ζώνη ασφαλείας.

γ) Στη θύρα εισόδου και στο παράθυρο θα υπάρχουν κλείθρα, υαλοκαθαριστήρες εμπρόσθιοι και οπίσθιοι με αντίστοιχες αντλίες εκτοξεύσεως ύδατος καθαρισμού και καθρέπτες.

δ) Ειδικά στεγανοποιητικά ελαστικά παρεμβύσματα στην περίμετρο των ανοιγόμενων μερών και όπου αλλού απαιτείται.

ε) Το σύστημα αναρρόφησης νωπού αέρα στο χώρο της καμπίνας θα περιλαμβάνει ειδικά, ευχερώς καθαριζόμενα φίλτρα (πχ. ενεργού άνθρακα) για προστασία του χειριστή από το βεβαρημένο και ανθυγεινό περιβάλλον του Χ.Υ.Τ.Α.

Τα σημεία αυτά αναρρόφησης νωπού αέρα, θα βρίσκονται κατά προτίμηση στα υψηλότερα σημεία της καμπίνας ώστε να εξασφαλίζεται η ελάχιστη δυνατή αναρρόφηση αναθυμιάσεων από τα σκουπίδια και η μικρότερη δυνατή ρύπανση των φίλτρων.

στ) Καταγραφικό ωρομετρητή ημερησίας λειτουργίας του μηχανήματος.

## 11. Λοιπός εξοπλισμός συμπιεστή

Ο συμπιεστής θα είναι εφοδιασμένος επιπλέον με:

- Δύο εμπρόσθιους και δύο οπίσθιους προβολείς εργασίας σε κατάλληλες θέσεις, με σχάρες προστασίας
- Κλείθρα ασφαλείας σε κρίσιμα σημεία, όπως στο πώμα της δεξαμενής καυσίμων, εργαλειοθήκη, συσσωρευτές
- Ηχητική σήμανση κινδύνου (κόρνα)
- Ηχητικό προειδοποιητικό σήμα όπισθεν πτορείας, αυτομάτως ενεργοποιούμενου και φωτεινή σήμανση που θα περιλαμβάνει περιστρεφόμενο φανό κίτρινου χρώματος στην οροφή του θαλάμου
- Συσσωρευτές κλειστού τύπου που δεν απαιτούν συντήρηση
- Προφυλακτήρες τσιμουχών στεγανοποίησης, ελευθέρων τροχών, υδραυλικών γραμμών, κλπ.

- Σύστημα φραγής εισόδου απορριμάτων στον κινητήρα, το σύστημα μετάδοσης, την καμπίνα, κλπ.
- Εκτροπείς απορριμάτων στους προφυλακτήρες που θα είναι όλοι βαρέως τύπου
- Πυροσβεστήρα κατάλληλων προδιαγραφών και κατάλληλα στερεωμένο
- Εργαλειοθήκη με εργαλεία συχνής χρήσης
- Πλήρες φαρμακείο σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές
- Πλήρες τεχνικό εγχειρίδιο χρήσης και συντήρησης
- Πλήρη λίστα ανταλλακτικών με περιγραφή, εικόνες και κωδικούς
- Ότι άλλο απαιτείται κατά την κρίση των κατασκευαστών για την ασφαλέστερη και αποδοτικότερη εργασία

#### 12. Βάρος και διαστάσεις Συμπιεστή

Το συνολικό βάρος του συμπιεστή με το σύνολο του προαναφερθέντος εξοπλισμού, θα πρέπει να είναι κατ' ελάχιστο 20.000 kg σε κατάσταση λειτουργίας.

#### 13. Βαφή

Το μηχάνημα θα είναι βαμμένο με χρώματα άριστης ποιότητας και αντοχής, ώστε να εξασφαλιστεί η αντισκωριακή προστασία του, με δεδομένο ότι θα έρχεται σε επαφή με υλικά ποικίλης φύσεως και ιδιοτήτων.

#### **ΤΜΗΜΑ 2 :**

#### Γεφυροπλάστιγγα βαρέως τύπου 70tn

Ηλεκτρονική μεταλλική Γεφυροπλάστιγγα επιφανείας βαρέως τύπου 70 tn πλήρως εναρμονισμένη με διεθνείς προδιαγραφές, διαιρούμενης κατασκευής και θα περιλαμβάνει:

- 8 δυναμοκυψέλες από ανοξείδωτο χάλυβα κλάσης ακριβείας C3 κατά OIML
- Ηλεκτρονική ένδειξη και εκτύπωση
- Δυνατότητα σύνδεσης με Η/Y, πρόγραμμα γεφυροπλάστιγγας

#### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΑΡΘΡΟ 1°**

#### **ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ**

Ο χρόνος παράδοσης των μηχανημάτων του εξοπλισμού για όλα τα είδη, ορίζεται σε έξι (6) μήνες. Ο χρόνος παράδοσης αρχίζει από την επόμενη της ημερομηνίας που καθορίζεται στη σύμβαση και λήγει με την προσκόμιση και την προσωρινή παραλαβή των μηχανημάτων. Τα μηχανήματα του εξοπλισμού με την υποδομή εγκατάστασής τους θα προσκομισθούν και θα παραδοθούν πλήρως εγκατεστημένα και λειτουργικά σε κατάλληλες θέσεις εντός του χώρου του XYTY Κυθήρων που θα υποδειχθούν από την Περιφέρεια.

Ο ανάδοχος θα αναλάβει τη διεκπεραίωση κάθε εργασίας στο Τελωνείο και κάθε αρμόδια αρχή ώστε τα υπό προμήθεια μηχανήματα να παραδοθούν ελεύθερα από οποιουσδήποτε φόρους και δασμούς στον ως άνω χώρο.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης μπορεί με απόφαση της Περιφέρειας, μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου, να παρατείνεται μέχρι το 1/4 αυτού ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή που υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από την λήξη του συμβατικού χρόνου. Μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου παράδοσης τα είδη δεν παραλαμβάνονται από την Επιτροπή Παραλαβής μέχρις έκδοσης απόφασης σχετικής με την αιτηθείσα παράταση άσχετα εάν το αίτημα του προμηθευτή υποβλήθηκε έγκαιρα.

**ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup>****ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ****1.Προσωρινή παραλαβή**

(α) Η προσωρινή παραλαβή του/των μηχανήματος/των θα γίνει από την προβλεπόμενη Επιτροπή Παραλαβής που συγκροτείται από την Περιφέρεια σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να παραδώσει τα μηχανήματα του συνοδευόμενα από ότι απαιτείται από την παρούσα διακήρυξη, σύμφωνα με τα συμβατικά στοιχεία και με την προσφορά.

Η προσωρινή παραλαβή των μηχανημάτων θα γίνει από την παραπάνω Επιτροπή Παραλαβής στις εγκαταστάσεις που θα υποδείξει η Περιφέρεια και πρέπει να έχει πραγματοποιηθεί εντός των πέντε (5) επόμενων ημερολογιακών ημερών από την προσκόμισή τους .Η προσωρινή παραλαβή συνίσταται σε ποσοτικό και μακροσκοπικό έλεγχο των προσφερόμενων ειδών, σε αντιπαραβολή και συμφωνία με τα προσκομιζόμενα δελτία αποστολής ή δελτία αποστολής – τιμολόγια, συντάσσεται δε Πρωτόκολλο Προσωρινής Παραλαβής από την Επιτροπή Παραλαβής. Εφόσον ο προμηθευτής δεν τηρήσει την υποχρέωση του επόμενου εδαφίου (β) του παρόντος άρθρου, η προσωρινή παραλαβή θα γίνει όταν η Επιτροπή Παραλαβής είναι σε θέση να προβεί στην διαδικασία παραλαβής.

Με την προσωρινή παραλαβή το/τα μηχάνημα/τα θα συνοδεύεται/όνται (για όποιο απαιτείται από τις κείμενες διατάξεις) και από έγκριση τύπου σε ισχύ, της αρμόδιας κρατικής υπηρεσίας.

(β) Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την Υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη παραλαβής των μηχανημάτων και την Επιτροπή Παραλαβής για την ημερομηνία που προτίθεται να προσκομίσει τα είδη, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

(γ) Μετά την προσκόμιση των ειδών στις εγκαταστάσεις που θα υποδείξει η Περιφέρεια, ο προμηθευτής υποχρεούται να υποβάλλει στην Υπηρεσία αποδεικτικό προσκόμισης θεωρημένο από τον υπεύθυνο των εγκαταστάσεων στο οποίο να αναφέρονται η ημερομηνία προσκόμισης, το είδος και η ποσότητα, και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

(δ) Ο προμηθευτής φέρει την ευθύνη για καταστροφή ή φθορά των μηχανημάτων που προσφέρει, μέχρι την προσκόμιση τους στην θέση εγκατάστασης και την υποβολή στην Υπηρεσία του αποδεικτικού προσκόμισης θεωρημένου από τον υπεύθυνο της Περιφέρειας κατά τα άνω.

**2.Παρελκόμενα**

Το κάθε μηχάνημα κατά την προσωρινή παραλαβή του θα συνοδεύεται και από:

- Το βιβλίο συντήρησης του εργοστασίου (Maintenance Booklet), σε δύο σειρές, στην Ελληνική ή στην Αγγλική,
- Το εικονογραφημένο βιβλίο (κατάλογο) ανταλλακτικών (Parts Books) με κωδικούς ονομαστικά του εργοστασίου και φωτογραφίες, ομοίως σε δύο σειρές στην Ελληνική ή Αγγλική,
- Τα εγχειρίδια λειτουργίας (operational manuals) στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα, σε δύο σειρές
- Τεχνικά σχέδια επισκευών και μηχανολογικών – ηλεκτρολογικών – υδραυλικών - πνευματικών κυκλωμάτων, στην ελληνική ή/και αγγλική γλώσσα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών.
- Πρόγραμμα περιοδικής συντήρησης και πίνακα των απαραιτήτων εργασιών, αναλωσίμων και τυχόν ανταλλακτικών για την τακτική συντήρηση (σέρβις) του/των μηχανήματος/των για το χρονικό διάστημα που έχει προσφέρει ο ανάδοχος στην τεχνική προσφορά του, με έναρξη μετά την Οριστική Παραλαβή του εξοπλισμού.

- Πιστοποιητικό ΣΕ στην ελληνική ή επίσημα μεταφρασμένο στην ελληνική και επίθεση (σήμανση) του ΣΕ στο μηχάνημα (CE Mark).
- Την συνήθη σειρά εργαλείων συντήρησης και αντιμετώπισης μικροβλαβών (με αναλυτικό κατάλογο περιλαμβανομένων εργαλείων).
- Έναν (1) Πυροσβεστήρα σύμφωνα με τον ισχύοντα ΚΟΚ κατάλληλης χωρητικό-τητας που θα είναι σε ισχύ κατά την ημερομηνία παραλαβής του μηχανήματος (για τα κινούμενα μηχανήματα).
- Ένα πλήρες φαρμακείο σύμφωνα με τον ΚΟΚ (κιβώτιο Α' βοηθειών).
- Ένα τρίγωνο βλαβών και ένα φάρο και ότι άλλο προβλέπεται από τον ΚΟΚ (για τα κινούμενα μηχανήματα).
- Ηλεκτρονικό ταχογράφο (για τον τράκτορα)
- Αντιολισθητικές αλυσίδες (για τον τράκτορα)
- Όλα τα έγγραφα που απαιτούνται (εγκρίσεις τύπου από την αρμόδια υπηρεσία κλπ) για την καταχώρηση και την έκδοση της νόμιμης άδειας κυκλοφορίας από τις αρμόδιες υπηρεσίες, για όποιο μηχάνημα αυτό απαιτείται.
- Πινακίδες σταθερά τοποθετημένες στα επιμέρους σημεία του/των μηχανήματος /των οι οποίες θα αναγράφουν στην ελληνική γλώσσα οδηγίες για ασφαλή χειρισμό του/τους.

### **3.Περίοδος δοκιμαστικής λειτουργίας (πρακτικής δοκιμασίας)**

Αμέσως μετά την προσωρινή παραλαβή θα αρχίσει η δοκιμαστική λειτουργία (πρακτική δοκιμασία). Κατά την πρακτική δοκιμασία, ο προμηθευτής υποχρεούται με δική του φροντίδα και δαπάνη σε δοκιμαστική λειτουργία και χρήση των μηχανημάτων σε πραγματικές συνθήκες παρουσία της Επιτροπής Παραλαβής. Μέσα στο διάστημα αυτό η Επιτροπή Παραλαβής θα υποβάλλει το/τα μηχάνημα/μηχανήματα σε λεπτομερή εξέταση και πρακτικές δοκιμές / εργασίες σε πραγματικές συνθήκες κατά την κρίση της (ανάλογα με το κάθε είδος), ώστε να βεβαιωθεί ότι το/τα μηχάνημα/τα ανταποκρίνεται/νονται πλήρως στους όρους της διακήρυξης και των τεχνικών προδιαγραφών, των τεχνικών σχεδίων και διαγραμμάτων και είναι απολύτως σύμφωνο/α με την προσφορά του αναδόχου.

Στην περίοδο δοκιμαστικής λειτουργίας (πρακτικής δοκιμασίας) θα πραγματοποιηθούν επίσης πολλαπλές δοκιμές κατά τις οποίες θα ελεγχθούν πλήρως όλα τα υποσυστήματα των μηχανημάτων και ιδιαίτερα οι διατάξεις ελέγχου και προστασίας. Στο ίδιο διάστημα ο ανάδοχος θα πρέπει να εκπαιδεύσει το προσωπικό που θα του υποδείξει η Περιφέρεια, με κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό προσωπικό, στον τόπο εργασίας ή/και στις εγκαταστάσεις του Αναδόχου, στην λειτουργία και συντήρηση των μηχανημάτων. Οι δοκιμές, λειτουργία, έλεγχοι και εκπαίδευση θα γίνουν με μέσα, όργανα και έξοδα του Αναδόχου και θα αφορούν την καλή κατασκευή, λειτουργία και απόδοση των μηχανημάτων, η δε δαπάνη τους περιλαμβάνεται, ανηγμένα, στο συμβατικό τίμημα του αντίστοιχου είδους.

### **4.Οριστική παραλαβή**

Μετά τη δοκιμαστική λειτουργία και εφόσον δεν ανακύψουν προβλήματα, γίνεται η οριστική παραλαβή του είδους με την σύνταξη και υπογραφή του Οριστικού Πρωτοκόλλου Παραλαβής (ποιοτικής και ποσοτικής), το οποίο εγκρίνεται από το αρμόδιο όργανο της Περιφέρειας.

Εάν η οριστική παραλαβή του είδους και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την Επιτροπή Παραλαβής μέσα 30 ημέρες από την προσωρινή παραλαβή, θεωρείται ότι η οριστική παραλαβή συντελέσθηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων της Περιφέρειας και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμόδιου οργάνου με βάση μόνο το θεωρημένο από τις εγκαταστάσεις της Περιφέρειας αποδεικτικό προσκόμισης τούτου.

Σε περίπτωση που παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του οριστικού πρωτοκόλλου παραλαβής στην Περιφέρεια και δεν έχει

ληφθεί η σχετική απόφαση για την έγκριση ή την απόρριψή του, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεστεί αυτοδίκαια.

### **ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup>** **Λοιπές υποχρεώσεις αναδόχου**

1. Στις υποχρεώσεις του αναδόχου μέχρι την οριστική παραλαβή είναι επίσης :

- Να επικολλήσει σταθερά και σε εμφανή σημεία στις πλαϊνές επιφάνειες του μηχανήματος, επιγραφές που θα του υποδειχθούν από την Περιφέρεια και θα εξασφαλίζουν τη δημοσιότητα του έργου.
- Να τοποθετήσει τις απαραίτητες επιγραφές και άλλα διακριτικά σημεία που θα του υποδείξει η Περιφέρεια.
- Να αποκομίσει από τους χώρους παράδοσης των μηχανημάτων, με δικές του δαπάνες και ευθύνη, όλα τα υλικά συσκευασίας του εξοπλισμού.

2. Σε περίπτωση ένστασης του προμηθευτή ή διαφωνίας μέλους της επιτροπής ή σε περίπτωση που κάποιο μηχάνημα δεν πληροί τους όρους της προσφοράς και υπάρχουν διαφορές και αποκλίσεις από αυτούς, τότε δεν συντάσσεται οριστικό πρωτόκολλο.

3. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης των υλικών, ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας, αυτά δεν παραλαμβάνονται και είναι δυνατόν να εγκριθεί η αντικατάστασή τους με άλλα που να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης. Στην περίπτωση κατά την οποία δεν είναι δυνατή - εφόσον απαιτηθεί – η αντικατάσταση των υλικών με άλλα που να πληρούν επακριβώς τους όρους της σύμβασης και της προσφοράς, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

4. Παραλαβή δε θα γίνει δεκτή αν τα προσφερόμενα είδη δεν έχουν έγκριση τύπου σε ισχύ (όπου απαιτείται) και δεν παρέχεται η απαιτούμενη εγγύηση καλής λειτουργίας καθώς και η έγγραφη δήλωση ανάληψης δέσμευσης για διάθεση ανταλλακτικών στην Περιφέρεια για την περίοδο αποδοτικής λειτουργίας των μηχανημάτων.

5. Τα υπό προμήθεια μηχανήματα μπορούν να τεθούν σε επιχειρησιακή εκμετάλλευση μόνο μετά την Οριστική Παραλαβή τους από την Περιφέρεια.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ)**

**Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο  
Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)**

**Μέρος I: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και  
την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα**

**Στοιχεία της δημοσίευσης**

Για διαδικασίες σύναψης σύμβασης για τις οποίες έχει δημοσιευτεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι πληροφορίες που απαιτούνται στο Μέρος I ανακτώνται αυτόματα, υπό την προϋπόθεση ότι έχει χρησιμοποιηθεί η ηλεκτρονική υπηρεσία ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ για τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ. Παρατίθεται η σχετική ανακοίνωση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

**Προσωρινός αριθμός**

**προκήρυξης στην ΕΕ: αριθμός**

[] , ημερομηνία [], σελίδα []

**Αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ:**

██████/S ████████ 0000/S 000-0000000

Εάν δεν έχει δημοσιευθεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή αν δεν υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης εκεί, η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας θα πρέπει να συμπληρώσει πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης σύμβασης (π.χ. παραπομπή σε δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο)

**Δημοσίευση σε εθνικό**

**επίπεδο: (π.χ. [www.promitheus.](http://www.promitheus.gov.gr/)**

**gov.gr/[ΑΔΑΜ Προκήρυξης**

**στο ΚΗΜΔΗΣ])**

Στην περίπτωση που δεν απαιτείται δημοσίευση γνωστοποίησης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης παρακαλείστε να παράσχετε άλλες πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης.

**Ταυτότητα του αγοραστή**

**Επίσημη ονομασία:**

**Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:**

**Δικτυακός τόπος (εφόσον**

**υπάρχει):**

**Πόλη:**

**Οδός και αριθμός:**

**Ταχ. κωδ.:**

**Αρμόδιος επικοινωνίας:**

**Τηλέφωνο:**

**φαξ:**

**Ηλ. ταχ/μείο:**

**Χώρα:** GR

Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

**Τίτλος:**

ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΣΕ ΕΥΡΩ ΜΕΣΩ ΤΗΣ  
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΠΥΛΗΣ ΤΟΥ ΕΣΗΔΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ  
ΑΝΑΔΟΧΟΥ/ΑΝΑΔΟΧΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΟΥ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟΥ  
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΥΘΗΡΩΝ -  
ΑΝΤΙΚΥΘΗΡΩΝ ΣΤΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΑΤΤΙΚΗ 2014-2020», με τη  
συγχρηματοδότηση των πόρων του Ευρωπαϊκού Ταμείου Περιφερειακής Ανάπτυξης  
(ΕΣΠΑ 2014-2020)

**Σύντομη περιγραφή:**

ΟΜΑΔΑ Α : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ, ΟΜΑΔΑ Β : ΤΜΗΜΑ 1:

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΧΗΜΑΤΟΣ ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ

ΤΜΗΜΑ 2 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΓΕΦΥΡΟΠΛΑΣΤΙΓΓΑΣ

**Αριθμός αναφοράς αρχείου που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα  
αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα (εάν υπάρχει): ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 2/2020**

**Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

**Α: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

**Επωνυμία:**

**Οδός και αριθμός:**

**Ταχ. κωδ.:**

**Πόλη:**

**Χώρα:**

**Αρμόδιος ή αρμόδιοι επικοινωνίας:**

**Ηλ. ταχ/μείο:**

**Τηλέφωνο:**

**φαξ:**

**Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει**

**Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):**

**Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση;**  
Ναι / Όχι

**Ο ΟΦ αποτελεί προστατευόμενο εργαστήριο**

Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;**

%

**Εφόσον απαιτείται, ορίστε την κατηγορία ή τις κατηγορίες στις οποίες ανήκουν οι ενδιαφερόμενοι εργαζόμενοι με αναπηρία ή μειονεξία**

-  
**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-  
**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-  
**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

**Ο ΟΦ είναι εγγεγραμμένος σε Εθνικό Σύστημα (Προ)Επιλογής**

Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής];

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:**

-  
**Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

**Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο**

-  
**Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;**

Ναι / Όχι

**Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται**

δωρεάν;

Ναι / Όχι

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-  
**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-  
**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-  
**Ο ΟΦ συμμετάσχει στη διαδικασία μαζί με άλλους Οικονομικούς Φορείς**

Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης σύμβασης από κοινού με άλλους;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση (συντονιστής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα...):**

-  
**Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης σύμβασης:**

-  
**Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης:**

-  
**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-  
**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-  
**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-  
**Τμήματα που συμμετάσχει ο ΟΦ**

Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.

**Απάντηση:**

-  
**Β: Πληροφορίες σχετικά με τους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα #1**

**Όνομα:**

**Επώνυμο:**

**Ημερομηνία γέννησης:**

**Τόπος γέννησης:**

**Οδός και αριθμός:**

**Ταχ. κωδ.:**

**Πόλη:**

**Χώρα:**

**Τηλέφωνο:**

**Ηλ. ταχ/μείο:**

**Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα:**

**Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων**

**Βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων**

Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;

**Απάντηση:**

**Ναι / Όχι**

**Όνομα της οντότητας**

-  
**Ταυτότητα της οντότητας**

-  
**Τύπος ταυτότητας**

-  
**Κωδικοί CPV**

-  
**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

**Ναι / Όχι**

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-  
**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-  
**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

**Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας**

**Δεν βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων**

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Όνομα της οντότητας**

-  
**Ταυτότητα της οντότητας**

-  
**Τύπος ταυτότητας**

-  
**Κωδικοί CPV**

-  
**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-  
**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-  
**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

### **Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού**

**Α: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες**

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες βάσει των εθνικών διατάξεων για την εφαρμογή των λόγων που ορίζονται στο άρθρο 57 παράγραφος 1 της οδηγίας:

**Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση**

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Ημερομηνία της καταδίκης**

--  
**Λόγος(-οι)**

**Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί**

- **Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)**

- **Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

- **Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

- **Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

- **Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

- **Διαφθορά**

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Ημερομηνία της καταδίκης**

--  
**Λόγος(-οι)**

**Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί**

- **Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)**

- **Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

**Απάτη**

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από τέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Ημερομηνία της καταδίκης**

**Λόγος(-οι)**

**Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί**

**Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-ά)**

**Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

- **Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

- **Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Ημερομηνία της καταδίκης**

..  
**Λόγος(-οι)**

- **Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί**

**Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)**

- **Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

- **Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

- **Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

- **Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

- **Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Ημερομηνία της καταδίκης**

..  
**Λόγος(-οι)**

**Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί**

**Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)**

**Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

**Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων**

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Ημερομηνία της καταδίκης**

**Λόγος(-οι)**

- **Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί**

- **Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-ά)**

- **Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

- **Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

- **Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

- **Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

**Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης**

**Καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:**

**Καταβολή φόρων**

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται**

- **Ενεχόμενο ποσό**

**Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:**

Ναι / Όχι

**Διευκρινίστε:**

**Ο οικονομικός φορέας 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;**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

**Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;**

Ναι / Όχι

**Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:**

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

**Καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης**

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται**

**Ενεχόμενο ποσό**

**Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:**

Ναι / Όχι

**Διευκρινίστε:**

**Ο οικονομικός φορέας 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;**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

**Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;**

Ναι / Όχι

**Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:**

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

**Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα**

**Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα**

**Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του περιβαλλοντικού δικαίου**

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού δικαίου;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

**Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

- **Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

- **Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

- **Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του κοινωνικού δικαίου**

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του κοινωνικού δικαίου;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

- **Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

- **Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

- **Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

- **Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

- **Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του εργατικού δικαίου**

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του εργατικού δικαίου;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

- **Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-  
**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-  
**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-  
**Πτώχευση**

Ο οικονομικός φορέας τελεί υπό πτώχευση;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες**

**Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.**

-  
**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-  
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-  
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-  
**Διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης**

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες**

**Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.**

-  
**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-  
**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-  
**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-  
**Διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού**

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες**

-  
**Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.**

-  
**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-  
**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-  
**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

**Ανάλογη κατάσταση προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις**

Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες**

- Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

- Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

- Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

- **Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

**Υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο**

Τελεί ο οικονομικός φορέας υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες**

- Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

- Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

- Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

- **Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

- **Αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων**

Έχουν ανασταλεί οι επιχειρηματικές δραστηριότητες του οικονομικού φορέα;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες**

**Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.**

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

**Ένοχος σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος**

Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες**

**Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

**Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού**

Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες**

**Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

**Σύγκρουση συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης**

Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες**

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

**Παροχή συμβουλών ή εμπλοκή στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης**

Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο εμπλακεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες**

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

**Πρόωρη καταγγελία, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις**

Έχει υποστεί ο οικονομικός φορέας πρόωρη καταγγελία προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης, ή επιβολή αποζημιώσεων ή άλλων παρόμοιων κυρώσεων σε σχέση με την εν λόγω προηγούμενη σύμβαση;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες**

**Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

**Ψευδείς δηλώσεις, απόκρυψη πληροφοριών, ανικανότητα υποβολής δικαιολογητικών, απόκτηση εμπιστευτικών πληροφοριών**

Ο οικονομικός φορέας επιβεβαιώνει ότι: α) 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, β) έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) δεν ήταν σε θέση να υποβάλει, χωρίς καθυστέρηση, τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, και δ) έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, 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;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

## **Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής**

### **A: Καταλληλότητα**

**Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.**

### **Εγγραφή στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο**

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/EΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

### **Απάντηση:**

Ναι / Όχι

### **Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

### **Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

### **Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

### **Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

### **Εγγραφή στο σχετικό εμπορικό μητρώο**

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/EΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

### **Απάντηση:**

Ναι / Όχι

### **Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

### **Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

### **Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

### **Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**B: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια**

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουνε προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη/γνωστοποίηση.

**(“Ολικός”) Ετήσιος κύκλος εργασιών**

Ο (“ολικός”) ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται βάσει της σχετικής προκήρυξης /γνωστοποίησης ή των εγγράφων της διαδικασίας σύναψης σύμβασης είναι ο εξής:

**Ημερομηνία Έναρξης - Ημερομηνία Λήξης**

.. - ..  
**Ποσό**

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-  
**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-  
**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

**Ετήσιος (“ειδικός”) κύκλος εργασιών**

Ο ετήσιος (“ειδικός”) κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον επιχειρηματικό τομέα που καλύπτεται από τη σύμβαση και προσδιορίζεται στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται είναι ο εξής:

**Ημερομηνία Έναρξης - Ημερομηνία Λήξης**

.. - ..  
**Ποσό**

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-  
**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-  
**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

**Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

**Για τις συμβάσεις προμηθειών: παραδόσεις είδους που έχει προσδιοριστεί**

Μόνο για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς, ο οικονομικός φορέας έχει προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις του είδους που έχει προσδιοριστεί: Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους δημόσιους ή ιδιωτικούς παραλήπτες. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να ζητούν έως τρία έτη και να επιτρέπουν την τεκμηρίωση πείρας που υπερβαίνει τα τρία έτη.

**Περιγραφή****Ποσό****Ημερομηνία Έναρξης - Ημερομηνία Λήξης****Αποδέκτες****Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση****Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων****Αρχή ή Φορέας έκδοσης****Τεχνικό προσωπικό ή τεχνικές υπηρεσίες για τον έλεγχο της ποιότητας**

Ο οικονομικός φορέας μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες, ιδίως τους υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας. Όσον αφορά το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες που δεν ανήκουν άμεσα στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα, αλλά στων οποίων τις ικανότητες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, όπως καθορίζεται στο μέρος II, ενότητα Γ, πρέπει να συμπληρώνονται χωριστά έντυπα ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ.

**Παρακαλώ περιγράψτε****Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

- **Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

- **Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικός εξοπλισμός**

Ο οικονομικός φορέας θα έχει στη διάθεσή του τα ακόλουθα μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικό εξοπλισμό για την εκτέλεση της σύμβασης:

**Παρακαλώ περιγράψτε**

- **Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

- **Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

- **Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Ποσοστό υπεργολαβίας**

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, ενδεχομένως, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας το ακόλουθο μέρος (δηλαδή ποσοστό) της σύμβασης. Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας έχει αποφασίσει να αναθέσει μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω μέρους, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΕΕΕΣ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.

**Προσδιορίστε**

- **Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

- **Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

- **Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Για τις συμβάσεις προμηθειών: δείγματα, περιγραφή ή φωτογραφίες με πιστοποίηση γνησιότητας**

Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας δηλώνει περαιτέρω ότι θα προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά γνησιότητας.

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

- **Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

- **Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης**

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα συστήματα διασφάλισης ποιότητας και/ή τα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης έχουν ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα τη διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη/γνωστοποίηση.

**Πιστοποιητικά από ανεξάρτητους οργανισμούς σχετικά με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας**

Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας:**

- **Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

- **Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

- **Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Πιστοποιητικά από ανεξάρτητους οργανισμούς σχετικά με συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης**

Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά τα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης:**

- **Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

- **Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

- **Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

## Λήξη

### Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη II έως V ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται, εκτός εάν:

α) Η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν [υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει] ή

β) Από τις 18 Οκτωβρίου 2018 το αργότερο (ανάλογα με την εθνική εφαρμογή του άρθρου 59 παράγραφος 5 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/24/EΕ), η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στην αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο Μέρος I, ενότητα A, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών που έχουν υποβληθεί στο Μέρος III και το Μέρος IV του παρόντος Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο Μέρος I.

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή απαιτείται, υπογραφή(-ές):

Ημερομηνία

Τόπος

Υπογραφή\_\_\_\_\_

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III**  
**ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΑΝΑ**  
**ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑΤΑ ΟΜΑΔΑΣ**

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

1.Το Φύλλο Συμμόρφωσης συμπληρώνεται ώστε οι διαγωνιζόμενοι να τεκμηριώνουν τις απαντήσεις στις ζητούμενες προδιαγραφές με παραπομπές σε εγκεκριμένα εγχειρίδια του κατασκευαστικού οίκου.

Το Φύλλο Συμμόρφωσης Τεχνικών Προδιαγραφών για ΟΜΑΔΑ, κάθε ΤΜΗΜΑ ΟΜΑΔΑΣ ακολουθεί την μορφή πίνακα ώστε να διευκολυνθεί το έργο της αξιολόγησης. Υπάρχει ένα Φύλλο Συμμόρφωσης που περιλαμβάνει όλα τα μηχανήματα. Οι διαγωνιζόμενοι υποβάλλουν κατά συνέπεια, υποχρεωτικά και με πτοινή αποκλεισμού, το φύλλο των μηχανημάτων, συμπληρωμένο και με πλήρεις παραπομπές στην σελίδα / σελίδες του επιμέρους φακέλου τεχνικής προσφοράς (στην αναλυτική τεχνική περιγραφή είτε στα συνημμένα σχετικά κείμενα ή εγχειρίδια ή έγγραφα ή prospectus / manuals κλπ).

2.Κάθε τεχνική προσφορά, πρέπει να περιέχει όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά, τυχόν πιστοποιητικά, prospectus, εγχειρίδια και φωτογραφίες, δηλώσεις, πιστοποιητικά, σχέδια, υπολογισμούς κλπ των προσφερομένων ειδών, εφόσον αυτές δεν ενυπάρχουν στα τεχνικά φυλλάδια. Στην τελευταία περίπτωση θα πρέπει να προσδιορίζεται η ακριβής θέση των φωτογραφιών των προσφερομένων ειδών εντός του τεχνικού φυλλαδίου.

3.Για την συμπλήρωση του Φύλλου Συμμόρφωσης των τεχνικών προδιαγραφών, ισχύουν τα παρακάτω:

- i. Στη Στήλη «ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ» περιγράφονται οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή επεξηγήσεις για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις.
- ii. Στη Στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» ο διαγωνιζόμενος θα πρέπει να απαντήσει συνοπτικά ακολουθώντας την σειρά και συμπληρώνοντας όλα τα αντίστοιχα πεδία της στήλης με περιγραφή, πληρότητα και τεκμηρίωση ώστε να γίνει πλήρης αξιολόγηση από την Αναθέτουσα Αρχή.
- iii. Στη Στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» θα καταγραφεί από τον διαγωνιζόμενο η σαφής παραπομπή (με αριθμό σελίδας/σελίδων) στην αναλυτική τεχνική περιγραφή ή/και στα απαραίτητα τεχνικά φυλλάδια, prospectus, εγχειρίδια κλπ που αυτός έχει περιλάβει στον επί μέρους φάκελο τεχνικής προσφοράς ή στον τυχόν επιπλέον φάκελο με τα τεχνικά στοιχεία που συνοδεύει τον κυρίως φάκελο, που κατά την κρίση του διαγωνιζόμενου τεκμηριώνουν τα στοιχεία του Φύλλου Συμμόρφωσης.
- iv. Είναι ιδιαίτερα επιθυμητή η πληρέστερη κατά προτίμηση συμπλήρωση των παραπομπών, οι οποίες πρέπει να είναι κατά το δυνατόν συγκεκριμένες (π.χ. Τεχνικό Φυλλάδιο 3, Σελ. 4 Παράγραφος 4, κλπ). Αντίστοιχα στο τεχνικό φυλλάδιο ή στην αναλυτική τεχνική έκθεση του επιμέρους φακέλου τεχνικής προσφοράς, θα υπογραμμιστεί το σημείο που τεκμηριώνει τη συμφωνία και θα σημειωθεί η αντίστοιχη παράγραφος του Φύλλου Συμμόρφωσης στην οποία καταγράφεται η ζητούμενη προδιαγραφή (π.χ. Τεχνική Προδιαγραφή Α/Α 4.5).
- v. Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τεχνικών περιγραφών και φύλλου συμμόρφωσης, υπερισχύουν οι απαντήσεις του φύλλου συμμόρφωσης.

## ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

ΟΜΑΔΑ Α

## «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ»

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<b>1. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ</b>			
Το σύστημα κομποστοποίησης θα είναι τελείως καινούργιο, πλήρως εγκατεστημένο με τα έργα υποδομής του και σε κατάσταση λειτουργίας, πρώτης χρήσης, γνωστού και εύφημου οίκου, εκ των πλέον εξελιγμένων τεχνολογικά τύπων. Θα πρέπει να εκπληρώνει τους Ελληνικούς και Ευρωπαϊκούς κανονισμούς σε ότι αφορά την πρόληψη των ατυχημάτων και την προστασία των εργαζομένων (Π.Δ. 18/96, Π.Δ. 93/44 ΕΟΚ, 93/68 ΕΟΚ – σήμανση EU).	ΝΑΙ		
Θα έχει κατασκευαστεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τους περιορισμούς που έχει ορίσει η Ευρωπαϊκή Ένωση και αφορούν την προστασία του περιβάλλοντος όπως εκπομπές ρύπων, θόρυβος, κ.λπ.	ΝΑΙ		
Το σύστημα θα είναι κινητό, με δυνατότητα μελλοντικής μεταφοράς σε διαφορετική τοποθεσία κατ' επιλογή του φορέα.	ΝΑΙ		
Θα είναι κατάλληλο για εργασία κάτω από δύσκολες συνθήκες, ιδιαίτερα ρυπασμένης ατμόσφαιρας και σε ακραίες θερμοκρασίες	ΝΑΙ		
Το προσφερόμενο σύστημα κομποστοποίησης, θα περιλαμβάνει τον ακόλουθο επιμέρους εξοπλισμό:	ΝΑΙ		
1. Κλειστό σύστημα σωρών (κλειστοί αεριζόμενοι πλαστικοί σάκοι LDPE – perforated bag windows)	ΝΑΙ		
2. Ανεμιστήρες			
3. Δίκτυο σωληνώσεων αερισμού			
4. Εξοπλισμός μέτρησης θερμοκρασίας			
Δυναμικότητα συστήματος 720 tn/year	ΝΑΙ		
Οι κλειστοί αεριζόμενοι πλαστικοί σάκοι LDPE φέρουν βαλβίδες εξαερισμού	ΝΑΙ		
Αερισμός με εμβολοφόρο ή λοβοειδή φυσητήρα και χρήση διάτρητων αγωγών σκληρής υψηλής πυκνότητας (HDPE) κατά	ΝΑΙ		

<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
EN 12201-2, αντοχής 6 atm			
Τεκμηρίωση δυνατότητας των αγωγών και του ανεμιστήρα να καλύψουν την απαιτούμενη παροχή αερισμού έκαστου σωρού	NAI		
Το σύστημα πλήρωσης σάκων θα είναι κινητό και πρέπει να είναι ρυμουλκούμενο ή/και ημιρυμουλκούμενο.	NAI		
Το σύστημα πλήρωσης σάκων θα φέρει χοάνη τροφοδοσίας σε ικανό ύψος για να τροφοδοτείται από ελαστιχοφόρο φορτωτή, όγκου τουλάχιστον 3,5 m <sup>3</sup>	NAI		
Το σύστημα πλήρωσης σάκων θα έχει δυναμικότητα λειτουργίας 50 – 100 tN/hr	NAI		
Το σύστημα πλήρωσης σάκων θα φέρει από τη μία πλευρά κατάλληλη πλάκα ώθησης για την πλήρωση των σάκων, ενώ η άλλη πλευρά θα είναι ελεύθερη και στην οποία θα στερεώνεται ο σάκος για την πλήρωση του	NAI		
Το σύστημα πλήρωσης σάκων θα φέρει και κατάλληλο μηχανισμό (καρούλι) για την εισαγωγή των σωλήνων αερισμού παράλληλα με την πλήρωση του υλικού	NAI		
Η διεργασία θα παρακολουθείται και θα ελέγχεται συνεχώς και πλήρως από κατάλληλο λογισμικό H/Y, που θα συλλέγει αντίστοιχα σήματα από τους αισθητήρες	NAI		
Η ρύθμιση παροχής αέρα θα γίνεται με μέτρηση κυρίως της θερμοκρασίας και της περιεκτικότητας σε οξυγόνο της απορριμματικής μάζας. Οι μετρούμενες τιμές θα συλλέγονται στον H/Y ώστε να βαθμονομούνται κατάλληλα οι ρυθμιστικοί παράμετροι της διεργασίας στη βέλτιστη τιμή. Οι επιλογές διοχέτευσης αέρα θα είναι αυτοματοποιημένες με τη ρύθμιση του χρονοδιακόπτη του φυσητήρα. Οι αισθητήρες που θα προσφέρονται ανά σωρό θα είναι τουλάχιστον:	NAI		
– θερμοκρασίας – περιεκτικότητας σε οξυγόνο			
<b>2. ΤΕΜΑΧΙΣΤΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>			
Ο προς προμήθεια θρυμματιστής κλαδιών θα χρησιμοποιείται για τον τεμαχισμό κλαδιών, φυτικών υπολειμμάτων κ.λπ., με σκοπό το τεμαχισμένο υλικό να μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως διογκωτικό υλικό για την παραγωγή κόμποστ	NAI		
Ο θρυμματιστής θα είναι καινούριος,	NAI		

<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
<p>αμεταχείριστος, πρόσφατης κατασκευής (όχι πέραν του έτους) και θα περιλαμβάνει τα εξής τμήματα:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Σύστημα τροφοδοσίας</li> <li>2. Μονάδα τεμαχισμού</li> <li>3. Καυσίμου Μονάδα κίνησης / δεξαμενή</li> <li>4. Σύστημα μεταφοράς</li> <li>5. Μονάδα χειρισμού και ελέγχου λειτουργίας</li> <li>6. Μεταφορική ταινία για την έξοδο του τεμαχισμένου υλικού, με ενσωματωμένο μαγνήτη για την απομάκρυνση των σιδηρούχων μετάλλων</li> </ol>			
Ο θρυμματιστής θα είναι κατάλληλος για την επεξεργασία ξύλου και ξυλωδών αποβλήτων, όπως απόβλητα κήπων, κορμοί διαμέτρου περίπου 15 cm, φλοιοί δένδρων, παλέτες και άλλα οργανικά απόβλητα. Η δυναμικότητα επεξεργασίας του θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 12 m <sup>3</sup> /hr για τα παραπάνω υλικά.	ΝΑΙ		
Ο θρυμματιστής θα διαθέτει χοάνη τροφοδοσίας και ταινία τροφοδοσίας της μονάδας τεμαχισμού, επαρκών διαστάσεων για την απρόσκοπτη τροφοδοσία της μονάδας τεμαχισμού	ΝΑΙ		
<p>Ο θρυμματιστής θα πρέπει να διαθέτει άνοιγμα ελάχιστης επιφάνειας 0,90 m<sup>2</sup> για την τροφοδοσία της μονάδας τεμαχισμού.</p> <p>Η μονάδα τεμαχισμού θα αποτελείται από κύλινδρο (ρότορα) κατάλληλης διαμέτρου οδηγούμενο από ιμάντα κίνησης, πάνω στον οποίο θα βρίσκονται προσαρτημένα τα μαχαίρια κοπής.</p> <p>Η μονάδα τεμαχισμού θα πρέπει να διαθέτει σύστημα που να επιτρέπει τον εύκολο καθαρισμό του τυμπάνου και την εύκολη και ασφαλή συντήρηση του.</p> <p>Το μήκος των τεμαχισμένων υλικών θα είναι από 15 ως 75 mm</p>	ΝΑΙ		
Ο θρυμματιστής και όλος ο παρελκόμενος εξοπλισμός θα παίρνει κίνηση από κινητήρα εσωτερικής καύσης diesel, επαρκούς ισχύος. Θα περιλαμβάνει δεξαμενή καυσίμου κατάλληλης χωρητικότητας για την τροφοδοσία του κινητήρα.	ΝΑΙ		
Ο θρυμματιστής θα εδράζεται σε τροχήλατο πλαίσιο βαριάς κατασκευής. Το σύστημα	ΝΑΙ		

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>μεταφοράς (trailer) θα πρέπει να πληροί όλες τις ισχύουσες διατάξεις, ώστε να είναι δυνατή η κυκλοφορία του στην Ελλάδα, σύμφωνα με την ισχύουσα ελληνική νομοθεσία.</p> <p>Το σύστημα μεταφοράς (trailer) θα πρέπει να είναι κατάλληλο για τη ρυμούλκηση του μέσω κοτσαδόρου από φορτηγό όχημα. Θα φέρει ελαστικά κατάλληλα για τη χρήση για την οποία προορίζεται και όλα τα προβλεπόμενα από τις ισχύουσες ελληνικές διατάξεις παρελκόμενα (φώτα, φρεάν, κ.λπ.) για τη νόμιμη κυκλοφορία του στην Ελλάδα, σύμφωνα με την ισχύουσα ελληνική νομοθεσία.</p>			
<p>Ο θρυμματιστής θα περιλαμβάνει πίνακα χειρισμού και διατάξεις ελέγχου έναντι υπερφόρτωσης και υπέρβασης του επιτρεπόμενου ύψους τροφοδοσίας.</p> <p>Επιπρόσθετα, θα περιλαμβάνει ασύρματο σύστημα τηλεχειρισμού.</p>	NAI		
<p>Ο θρυμματιστής επιθυμητό είναι να διαθέτει κεντρικό σύστημα λίπανσης.</p> <p>Το μηχάνημα πρέπει να παραδοθεί με τα παρακάτω παρελκόμενα:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Φώτα εργασίας</li> <li>– Ένα εφεδρικό τροχό με ζάντα και ελαστικό (για το σύστημα μεταφοράς)</li> <li>– Σειρά εργαλείων</li> </ul>	NAI		
<p>Ο θρυμματιστής και όλος ο παρελκόμενος εξοπλισμός πρέπει υποχρεωτικά να πληροί τους κανονισμούς της Ευρωπαϊκής Ένωσης για πρόληψη ατυχημάτων και προστασία του περιβάλλοντος και να φέρει το σήμα CE.</p> <p>Επίσης ο εξοπλισμός πρέπει να διαθέτει όλους τους απαραίτητους μηχανισμούς και σημάνσεις για πρόληψη ατυχημάτων και βλαβών που θα μπορούσαν να προέλθουν από λάθος χειρισμό του ή απρόοπτη βλάβη, καθώς επίσης πρέπει να είναι εξελιγμένης τεχνολογίας για να διασφαλίζει την άνετη, ασφαλή και υγιεινή χρήση του από τους εργαζόμενους</p>	NAI		
<b>3. ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΚΟΣΚΙΝΟ ΡΑΦΙΝΑΡΙΑΣ</b>			
<p>Το περιστροφικό κόσκινο απαιτείται να παράγει δύο (2) ρεύματα επεξεργασμένων αποβλήτων,. Το πρώτο ρεύμα απαιτείται να έχει διάμετρο μικρότερη των 15 mm και το δεύτερο ρεύμα απαιτείται να έχει διάμετρο μεγαλύτερη των 15 mm. Η εξαγωγή των δύο</p>	NAI		

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ρευμάτων θα γίνεται σε διαφορετικές πλευρές του προκειμένου να μην υπάρχει ανάμιξη των επεξεργασμένων ρευμάτων. Το μηχάνημα διαθέτει κατάλληλο μήκος και διάμετρο για να μπορεί να δεχθεί παροχή τουλάχιστον 30 m3/hr.			
Το υπό προμήθεια μηχάνημα θα είναι τελείως καινούριο, αμεταχείριστο, πρόσφατης κατασκευής, αναγνωρισμένου κατασκευαστικού οίκου στην Ελλάδα και το εξωτερικό.	NAI		
Θα εδράζεται σε κατάλληλο τροχήλατο πλαίσιο, ισχυρής και ανθεκτικής κατασκευής με κατάλληλη ανθεκτική επιφανειακή βαφή έναντι διάβρωσης, με δυνατότητα κίνησης έως 80 km/hr. Θα φέρει επίσης κατάλληλο σύστημα πέδησης με αερόφρενα και ABS, πλήρες σύστημα φωτισμού, ενώ στο εμπρόσθιο μέρος θα φέρει κατάλληλη διάταξη στήριξης ρυθμιζόμενη καθ' ύψος, η οποία θα χρησιμοποιείται για την εύκολη και γρήγορη σύνδεση – αποσύνδεση του μηχανήματος καθώς και την ασφαλή στήριξη του όταν αποδεσμεύεται από το όχημα έλξης.	NAI		
Για τη μετάδοση κίνησης στα διάφορα επιμέρους συστήματα, το μηχάνημα θα πρέπει να φέρει κατάλληλο κινητήρα diesel ισχύος μεγαλύτερης των 23 kW, ο οποίος θα τροφοδοτείται από κατάλληλη δεξαμενή, ικανής χωρητικότητας έτσι ώστε να υπάρχει μεγάλη αυτονομία λειτουργίας. Ο κινητήρας θα είναι τοποθετημένος σε κατάλληλα προστατευμένη θέση στο πλάι του μηχανήματος και για λόγους ευκολίας συντήρησης – επισκευών, θα πρέπει κατά προτίμηση να υπάρχει δυνατότητα να εξέρχεται του μηχανήματος με τρόπο απλό και γρήγορο.	NAI		
Η συντήρηση της μονάδας κίνησης καθώς και των διαφόρων άλλων επιμέρους μερών του μηχανήματος θα πρέπει να είναι απλή, γρήγορα και εύκολη με την βοήθεια κατάλληλων μεγάλων πλευρικών θυρών πρόσβασης στα διάφορα σημεία του μηχανήματος.			
Η φόρτωση του μηχανήματος με υλικό προς επεξεργασία θα γίνεται μέσω κατάλληλης χοάνης τροφοδοσίας. Η χοάνη θα έχει κατάλληλες διαστάσεις αλλά και ύψος τροφοδοσίας, έτσι ώστε να (τρόπος φόρτωσης π.χ. πραγματοποιείται η φόρτωση από μεσαίο φορτωτή).	NAI		

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Εσωτερικά της χοάνης και στο δάπεδο αυτής θα βρίσκεται τοποθετημένη κατάλληλη μεταφορική ταινία, μέσω της οποίας θα μεταφέρεται το υλικό προς το περιστρεφόμενο τύμπανο. Επίσης θα υπάρχει κατάλληλη διάταξη που θα παρέχει την δυνατότητα ρύθμισης της ποσότητας από το τροφοδοτούμενο υλικό που οδηγείται προς το τύμπανο.			
Το μηχάνημα θα φέρει τύμπανο κατασκευασμένο από κατάλληλο διάτρητο υλικό και θα φέρει οπές κατάλληλης διαμέτρου για τον διαχωρισμό των εισερχομένων υλικών σε δύο ρεύματα, ένα μεγαλύτερο των 15 mm και ένα μικρότερο των 15 mm, ενώ εσωτερικά αυτού θα υπάρχουν τοποθετημένα ελάσματα σπειροειδούς μορφής μέσω των οποίων το υλικό θα διέρχεται κατά τον διαμήκη άξονα προς επεξεργασία. Το τύμπανο θα έχει πάχος λαμαρίνας τουλάχιστον 8 mm στα διάφορα σημεία του, κατάλληλο μήκος και διάμετρο. Η συνολική αφέλιμη επιφάνεια επεξεργασίας θα είναι η μεγαλύτερη δυνατή. Επιπλέον, το μηχάνημα θα έχει τη δυνατότητα τοποθέτησης διαφόρων ειδών και μορφών τυμπάνων. Με διαφορετική διάμετρο και σχήμα οπών και πάχος λαμαρίνας ανάλογα με το είδος του υλικού προς επεξεργασία.	ΝΑΙ		
Το τύμπανο θα κινείται από τον κινητήρα με τη βοήθεια οδοντωτού γραναζιού που θα εμπλέκεται αυτόματα με τον κινητήρα του μηχανήματος μεταφέροντας έτσι την κίνηση με τη βοήθεια στιβαρής μεταλλικής αλυσίδας. Για λόγους ευκολίας συντήρησης – επισκευών καθώς και για την γρήγορη εναλλαγή του τυμπάνου, η αλυσίδα αυτή κατά προτίμηση θα είναι ενσωματωμένη στο τύμπανο.	ΝΑΙ		
Η απόδοση επεξεργασίας του υπό προμήθεια μηχανήματος εξαρτάται από το ειδικό βάρος του υλικού που φορτώνεται, το είδος του καθώς και από την διάμετρο του πλέγματος. Σε κάθε περίπτωση η απόδοση του μηχανήματος θα είναι τουλάχιστον 60 m <sup>3</sup> /hr.	ΝΑΙ		
Για τον καθαρισμό του τυμπάνου θα φέρει κατάλληλο σύστημα καθαρισμού, αποτελούμενο από στρογγυλή βούρτσα ελεύθερης περιστροφής κατάλληλης διαμέτρου, τοποθετημένης πάνω από το	ΝΑΙ		

<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
περιστρεφόμενο τύμπανο, η οποία θα επιτυγχάνει τον καθαρισμό του τυμπάνου ανεξάρτητα από τη φθορά της βούρτσας.			
Στο κάτω μέρος του τυμπάνου θα υπάρχει τοποθετημένη ελαστική μεταφορική ταινία με κατάλληλο μήκος, η οποία θα παραλαμβάνει κοσκινισμένο υλικό που έχει περάσει μέσα από τις οπές που έχουν επιλεγεί και θα το οδηγεί προς την πλευρική ταινία απόρριψης.	ΝΑΙ		
Η απόρριψη του κοσκινισμένου υλικού θα γίνεται μέσω κατάλληλης ελαστικής μεταφορικής ταινίας, τοποθετημένης στο πλάι του μηχανήματος. Η μεταφορική αυτή ταινία θα έχει επίσης κατάλληλο μήκος και πλάτος, ενώ η απόρριψη του υλικού θα μπορεί να γίνεται σε ύψος τουλάχιστον 2 m.	ΝΑΙ		
Για την απόρριψη του χονδρόκοκκου υλικού θα υπάρχει μια ακόμη κατάλληλη ελαστική μεταφορική ταινία, τοποθετημένη στο πίσω μέρος του μηχανήματος, ακριβώς πίσω από το τύμπανο. Και αυτή η μεταφορική ταινία θα έχει επίσης κατάλληλο μήκος και πλάτος, ενώ η απόρριψη του υλικού θα μπορεί να γίνεται επίσης σε ύψος τουλάχιστον 2 m. Όλες οι μεταφορικές ταινίες θα είναι εξοπλισμένες με κατάλληλη διάταξη για την εύκολη και γρήγορη μεταφορά και απόρριψη του υλικού, θα έχουν την δυνατότητα ρύθμισης της ταχύτητας περιστροφής τους, ενώ θα διαθέτουν κατάλληλο σύστημα για την ανάπτυξη τους σε θέση εργασίας καθώς και την επαναφορά τους σε κλειστή θέση, όταν το μηχάνημα δεν χρησιμοποιείται.	ΝΑΙ		
Για μεγαλύτερη ευκολία κατά την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης, το υπό προμήθεια μηχάνημα θα διαθέτει πλευρικές θύρες, τόσο στο χώρο του κινητήρα όσο και στο χώρο των υπόλοιπων συστημάτων, επιτρέποντας έτσι την πρόσβαση σε αυτό εύκολα και γρήγορα.	ΝΑΙ		
Όλες οι μεταλλικές επιφάνειες του υπό προμήθεια μηχανήματος θα πρέπει να έχουν υποστεί όλες τις απαραίτητες επεξεργασίες και προστατεύονται από την διάβρωση από άριστης ποιότητας αντισκωριακές επιστρώσεις και χρώμα DUCO του πιστολιού σε δύο τουλάχιστον στρώσεις.	ΝΑΙ		
<b>4. ΑΝΑΜΙΚΤΗΣ</b>			
Ο αναμίκτης θα είναι καινούργιος, αμεταχείριστος, πρόσφατης κατασκευής (όχι πέραν του έτους).	ΝΑΙ		
Ο αναμίκτης θα είναι κατάλληλος για την	ΝΑΙ		

<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
ανάμιξη οργανικών αποβλήτων και φυτικών υλικών, όπως θρυμματισμένα κλαδεύματα.			
Η δυναμικότητα επεξεργασία του θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 0,60 m <sup>3</sup> /hr για τα παραπάνω υλικά.	ΝΑΙ		
Θα είναι κινητός, κατασκευασμένος από χάλυβα St 37 ή άλλο καλύτερης ποιότητας και θα έχει χωρητικότητα τουλάχιστον 6.000 λίτρα. Θα έχει δύο άξονες ανάμιξης με βραχίονες ανάμιξης από χυτοσίδηρο, βιδωμένους στους άξονες και πτερύγια ανάμιξης από χυτοσίδηρο. Οι άξονες θα κινούνται από τους κινητήρες με επικυκλοειδή σασμάν ανάμιξης με αποδοτικότητα τουλάχιστον 94%. Η δεξαμενή ανάμιξης θα είναι καλυμμένη εσωτερικά από βιδωμένη λαμαρίνα με hardox 400 brinnell ή καλύτερο.	ΝΑΙ		
Η είσοδος των υλικών θα ανοίγει και θα κλείνει με τη βοήθεια υδραυλικού μοτέρ, ενώ η θυρίδα εξαγωγής θα λειτουργεί με υδραυλικό κύλινδρο ελεγχόμενο από μονάδα λαδιού, ενώ θα διαθέτει και χειροκίνητη τρόμπα έκτακτης ανάγκης.	ΝΑΙ		
Τα μεταλλικά μέρη του αναμίκτη θα είναι βαμμένα σύμφωνα με το ISO BS EN 12944 για κατηγορία διάβρωσης C5I. Το πρώτο χέρι θα είναι μια στρώση με εποξειδικό αστάρι ψευδαργύρου μέχρι πάχους βαφής 75 μμ, στη συνέχεια θα γίνουν δύο στρώσεις με εποξειδική βαφή φραγμού έργου μέχρι πάχους βαφής 175 μμ και μια τελική στρώση πολυουρεθανικού χρώματος, του οποίου το RAL θα είναι της επιλογής της Υπηρεσίας. Όλες οι μεταλλικές δοκοί πριν βαφούν θα έχουν υποστεί αμμοβολή για τον καθαρισμό της επιφάνειας τους από οξείδια και λάδια για την καλύτερη πρόσφυση της βαφής	ΝΑΙ		
<b>5. ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΚΑΔΟΦΟΡΟΣ</b>			
Το προς προμήθεια μηχάνημα θα είναι τελείως καινούργιο, πρώτης χρήσης, γνωστού και εύφημου οίκου, εκ των πλέον εξελιγμένων τεχνολογικά τύπων.	ΝΑΙ		
Ο ελαστιχοφόρος φορτωτής θα πρέπει να είναι κατάλληλα εξοπλισμένος ώστε να εξασφαλίζεται η απρόσκοπη λειτουργία του στις συνθήκες απασχόλησης του σε ανοικτούς χώρους επεξεργασίας απορριμμάτων	ΝΑΙ		
Θα πρέπει να εκπληρώνει τους Ελληνικούς και Ευρωπαϊκούς κανονισμούς σε ότι αφορά την πρόληψη των ατυχημάτων και την	ΝΑΙ		

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
προστασία των εργαζομένων (Π.Δ. 18/96, Π.Δ. 93/44 ΕΟΚ, 93/68 ΕΟΚ – σήμανση EU). Θα έχει κατασκευαστεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τους περιορισμούς που έχει ορίσει η Ευρωπαϊκή Ένωση και αφορούν την προστασία του περιβάλλοντος όπως εκπομπές ρύπων, θόρυβος, κ.λπ. (1999/96/EK).			
Θα είναι κατάλληλο για εργασίες φόρτωσης μπαζών κ.λπ. και θα φέρει όλο τον βασικό του εξοπλισμό	NAI		
Στο μπροστινό μέρος του μηχανήματος θα έχει τοποθετηθεί εξάρτηση φορτωτή υδραυλικής λειτουργίας, υψηλών απαιτήσεων και θα αποτελείται από δύο βραχίονες, τον κάδο φόρτωσης και τους υδραυλικούς κυλίνδρους λειτουργίας. Ο κάδος θα είναι απαραίτητα γενικής χρήσης, πολλαπλών χρήσεων (σπαστός) και η χωρητικότητα του θα είναι τουλάχιστον 1.300 λίτρων. Το ύψος φόρτωσης μετρούμενο από τον πείρο άρθρωσης του κάδου, θα είναι τουλάχιστον 3.500 mm. Θα δοθούν οι δυνατές γωνίες ανατροπής κάδου στο μέγιστο ύψος. Το μηχάνημα θα είναι εξοπλισμένο με το κατάλληλο κύκλωμα για μελλοντική σύνδεση και λειτουργία εξαρτήσεων φορτωτή, όπως σκούπας, αρπάγης, κ.λπ.	NAI		
Το μηχάνημα θα είναι εξοπλισμένο με 4-κύλινδρο πτερελαιοκινητήρα, άμεσου εγχύσεως, υδρόψυκτο ή αερόψυκτο. Θα πρέπει να ικανοποιεί τις ισχύουσες ευρωπαϊκές οδηγίες για την εκπομπή καυσαερίων και το θόρυβο. Μαζί με την προσφορά θα πρέπει να υποβληθεί επίσημο διάγραμμα του κατασκευαστή του κινητήρα με τις καμπύλες ισχύος και ροπής στρέψεως του κινητήρα συναρτήσει των στροφών του. Θα εκτιμηθούν ιδιαίτερα κινητήρες υψηλής τεχνολογίας, με το μεγαλύτερο δυνατό κυλινδρισμό, μεγάλη ιπποδύναμη και μεγάλη ροπή στρέψεως, ενώ ο αριθμός των στροφών θα είναι ο χαμηλότερος δυνατός ώστε να εξασφαλίζεται η ελάχιστη δυνατή καταπόνηση του κινητήρα, η μεγάλη διάρκεια ζωής και η αθόρυβη λειτουργία. Το φίλτρο αέρα θα πρέπει να είναι βαρέως τύπου.	NAI		
Η μετάδοση της κίνησης θα γίνεται είτε μέσω	NAI		

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>υδραυλικού συστήματος με αντλία και υδραυλικό κινητήρα είτε μέσω υδραυλικού μετατροπέα ροπής και αυτόματου κιβωτίου ταχυτήτων.</p> <p>Η μέγιστη ταχύτητα πορείας θα πρέπει να φθάνει τα 35 km/hr τουλάχιστον.</p> <p>Η κίνηση θα μεταδίδεται και στους τέσσερις τροχούς. Τα διαφορικά του μηχανήματος θα είναι τύπου περιορισμένης ολισθήσεως, τα οποία σε περίπτωση ολισθηρού εδάφους μεταφέρουν αυτόματα περισσότερη ροπή στον τροχό που δεν γλιστράει.</p>			
<p>Το σύστημα διεύθυνσης θα είναι πλήρως υδραυλικό και η ακτίνα στροφής του μηχανήματος θα πρέπει να είναι η ελάχιστη δυνατή. Για λόγους ασφαλείας θα είναι δυνατή η οδήγηση του μηχανήματος και με τον κινητήρα εκτός λειτουργίας.</p> <p>Το κεντρικό σημείο άρθρωσης θα έχει και δυνατότητα ταλάντωσης έτσι ώστε να επιτυγχάνεται η ομαλότερη κίνηση του μηχανήματος σε ανώμαλα εδάφη.</p>	ΝΑΙ		
<p>Το σύστημα πέδησης θα ικανοποιεί όλες τις ισχύουσες ευρωπαϊκές οδηγίες. Θα είναι απαραίτητα διπλού κυκλώματος το οποίο θα επενεργεί και στους τέσσερις τροχούς.</p> <p>Το φρένο στάθμευσης θα είναι μηχανικό και θα ενεργοποιείται αυτόματα όταν σταματάει η λειτουργία του κινητήρα.</p>	ΝΑΙ		
<p>Το μηχάνημα θα φέρει ελαστικά τύπου φορτωτή, χωματουργικών εργασιών σε όλους τους τροχούς. Τα ελαστικά του μηχανήματος θα πρέπει να είναι κατάλληλα ενισχυμένα με υψηλή αντοχή σε διατρήσεις και αιχμηρά αντικείμενα.</p>	ΝΑΙ		
Το υδραυλικό σύστημα του φορτωτή θα ελέγχεται ηλεκτρονικά.	ΝΑΙ		
<p>Ο θάλαμος οδήγησης θα είναι μεταλλικός, τελείως κλειστός, βαρέως τύπου. Επιθυμητό είναι όλο το συγκρότημα του θαλάμου να στηρίζεται επί του μηχανήματος με σύστημα ελαστικής ανάρτησης (υδραυλικά αμορτισέρ), ώστε να απορροφούνται οι κραδασμοί από τη λειτουργία του μηχανήματος και να μην φθάνουν στο χειριστή.</p> <p>Θα διαθέτει υαλοπίνακες ασφαλείας μεγάλων διαστάσεων για τη μέγιστη δυνατή ορατότητα. Επίσης, θα είναι εξοπλισμένος με σύστημα κλιματισμού, θέρμανσης και αερισμού υψηλής απόδοσης με φίλτρο καθαρισμού αέρα. Πρέπει να διαθέτει τουλάχιστον μια πλήρως ανοιγόμενη πόρτα</p>	ΝΑΙ		

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>και ένα πλήρως ανοιγόμενο παράθυρο, σύστημα ηχομόνωσης και θερμομόνωσης.</p> <p>Το μηχάνημα θα φέρει πλήρη σειρά φωτιστικών σωμάτων κατά KOK: δύο προβολείς μπροστά και δύο πίσω, φλας, στοπ, περιστρεφόμενο φάρο οροφής και σύστημα αυτόματης κόρνας / βομβητή οπισθοπορείας.</p> <p>Ο φορτωτής θα είναι εξοπλισμένος με ολοκληρωμένο σύστημα ελέγχου των βασικών λειτουργιών του μηχανήματος και προειδοποίησης βλαβών, το οποίο θα ελέγχει και προειδοποιεί (ενδεικτικά και όχι περιοριστικά) για:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Πίεση λαδιού κινητήρα</li> <li>– Πίεση κυκλώματος πέδησης</li> <li>– Θερμοκρασία ψυκτικού υγρού</li> <li>– Ενεργοποίηση ή μη του φρένου στάθμευσης</li> <li>– Θερμοκρασία λαδιού συστήματος μετάδοσης κίνησης</li> <li>– Κατάσταση λειτουργίας φίλτρου αέρα</li> <li>– Κατάσταση φόρτισης μπαταρίας</li> <li>– Στάθμη πετρελαίου</li> </ul>		NAI	

**ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ****ΟΜΑΔΑ Β****ΤΜΗΜΑ 1 :****ΟΧΗΜΑ ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ**

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Το μηχάνημα θα είναι τελείως καινούργιο, πρώτης χρήσης, γνωστού και εύφημου εργοστασίου, εκ των πλέον εξελιγμένων τεχνολογικά τύπων.	NAI		
Θα πρέπει δε να εκπληρώνει τους Ελληνικούς και Ευρωπαϊκούς κανονισμούς σε ότι αφορά την πρόληψη των ατυχημάτων και την προστασία των εργαζομένων (Π.Δ. 18/96, 93/44 ΕΟΚ, 93/68 ΕΟΚ - σήμανση CE).	NAI		
Ο κινητήρας θα έχει συνολική καθαρή ισχύ εξόδου κατ' ελάχιστο 150kW / 200HP (ISO 9249) σύμφωνα με τις προδιαγραφές Ευρωπαϊκής Ένωσης 80/1269-89/491/ΕΟΚ, θα είναι υδρόψυκτος, πτερελαιοκίνητος, απ' ευθείας εκχύσεως και με σύστημα υπερπληρώσεως. Θα είναι οικολογικής τεχνολογίας και θα καλύπτει τα όρια εκπομπών καυσαερίων και θορύβου, όπως αυτά καθορίζονται από την σχετική Κοινοτική οδηγία EU RL97/68/EG-STEP III (EURO III).	NAI		
Ο κινητήρας θα λιπαίνεται υπό πίεση και η επαρκής λίπανση του θα διασφαλίζεται ακόμα και σε εργασία επί κεκλιμένων εδαφών	NAI		
Η διάταξη των φίλτρων αέρος θα είναι υψηλής απόδοσης, θα είναι κατάλληλη για την προστασία του από συνεχή παρουσία σκόνης και αιωρούμενων στερεών σωματιδίων στο περιβάλλον εργασίας του και θα υπάρχει όργανο ένδειξης για την έγκαιρη αντικατάσταση των φίλτρων. Τα σημεία αναρρόφησης νωπού αέρα ψύξης του κινητήρα, θα βρίσκονται κατά προτίμηση στα υψηλότερα σημεία του μηχανήματος, ώστε να εξασφαλίζεται η ελάχιστη δυνατή αναρρόφηση σκόνης και αιωρούμενων στερεών από τα σκουπίδια και η μικρότερη δυνατή ρύπανση των φίλτρων και του ψυγείου	NAI		
Θα έχει όλες τις λοιπές διατάξεις για την διασφάλιση της ομαλής λειτουργίας του και	NAI		

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
έγκαιρης προειδοποίησης για περιπτώσεις κινδύνου ή βλάβης			
Όλα τα εξαρτήματα που έχουν ανάγκη συχνής επιθεώρησης ή αντικατάστασης θα βρίσκονται σε προσιτό για τους τεχνίτες σημείο	NAI		
Θα είναι κατάλληλος για εργασία κάτω από δύσκολες συνθήκες, ιδιαίτερα ρυπασμένης ατμόσφαιρας και στις ακραίες θερμοκρασίες της περιοχής	NAI		
Θα είναι υψηλής ψυκτικής αποδόσεως και θα εξασφαλίζει την συνεχή ομαλή λειτουργία του συμπιεστή υπό τις πλέον δυσμενείς συνθήκες εργασίας σε περιβάλλον έντονων ρύπων, σκόνης και αιωρούμενων στερεών σωματιδίων, χωρίς να απαιτείται συχνός καθαρισμός των κυψελών.	NAI		
Θα είναι στιβαρής κατασκευής παρέχοντας τη μέγιστη δυνατή προστασία του χώρου από είσοδο σιδηρών, αιχμηρών ή άλλων αντικειμένων των απορριμμάτων από οποιοδήποτε σημείο.	NAI		
Η κίνησή του θα μεταδίδεται σε όλους τους τροχούς και θα γίνεται μέσω υδραυλικού συστήματος νέας τεχνολογίας, και θα έχει τουλάχιστον 2 ταχύτητες εμπροσθοπορείας και 2 ταχύτητες οπισθοπορείας για ανάλογη κίνηση στο χώρο εργασίας του με δυνατότητα κίνησης με ταχύτητα εμπρός και πίσω μεταξύ 0-6 km/h τουλάχιστον και δυνατότητα αναρρίχησης σε μεγάλες κλίσεις.	NAI		
Το σύστημα διευθύνσεως θα είναι υδραυλικό, σπαστού τύπου με μεγάλη γωνία άρθρωσης.	NAI		
Η ακτίνα στροφής του θα είναι η μικρότερη δυνατή και δεν θα ξεπερνά τα	5 m		
Το μηχάνημα θα έχει ικανότητα ταλάντωσης τουλάχιστον του εμπρόσθιου ή του οπίσθιου τμήματος	±8°		
Το μηχάνημα θα διαθέτει αξιόπιστο σύστημα πεδήσεως κατά τη λειτουργία του όσο και κατά την στάθμευση του, που θα ανταποκρίνεται σε διεθνείς κανονισμούς. Θα είναι κλειστού τύπου, πλήρως στεγανό, υδραυλικό, αυτορυθμιζόμενο. Θα εκτιμηθεί η ύπαρξη βιοηθητικού φρένου εργασίας και ανάγκης	NAI		
Θα περιλαμβάνει λεπίδα, συνολικών διαστάσεων τουλάχιστον 3,0m πλάτος και 1,5m ύψος με ειδική προστατευτική σχάρα, κατάλληλη για την φύση της υγειονομικής ταφής στερεών απορριμμάτων	NAI		
Θα είναι στιβαρής κατασκευής από χάλυβα	NAI		

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ανθεκτικό στις συγκεκριμένες συνθήκες εργασίας και, κατά προτίμηση, θα φέρει στο κάτω μέρος ειδικά ενισχυμένα μεταλλικά τεμάχια για την αποφυγή γρήγορης φθοράς αλλά και την επιμέρους αλλαγή τους			
Η λεπίδα θα φέρει υποχρεωτικά σε προέκταση καθ' ύψος, ειδική σχάρα προωθήσεως των απορριμμάτων και προστασίας του χώρου του κινητήρα. Η σχάρα θα είναι ισχυρής κατασκευής, με κατά προτίμηση κλίση προς τα εμπρός, ώστε να αποφεύγεται η πτώση απορριμμάτων προς την πλευρά του μηχανήματος.	NAI		
Το όλο σύστημα προωθήσεως θα ελέγχεται με υδραυλικό σύστημα από το θάλαμο οδηγήσεως και θα εκτελεί όλες τις συνήθεις κινήσεις. Το υδραυλικό σύστημα θα προστατεύεται πλήρως, στο σύνολο των μηχανικών μερών του, από ενδεχόμενες φθορές κατά την εργασία.	NAI		
Το πλαίσιο θα είναι βαρέως τύπου, αρθρωτού σχεδιασμού. Τα σημεία λίπανσης και ο σύνδεσμος άρθρωσης θα πρέπει να προσεγγίζονται εύκολα. Ο σύνδεσμος άρθρωσης θα φέρει μηχανικό σύστημα ασφαλείας και μανδάλωσης.	NAI		
Θα είναι στιβαρής κατασκευής και θα παρέχει τη μέγιστη δυνατή προστασία από είσοδο στερεών αντικειμένων, καθώς και από φθορές λόγω τριβών με τα απορρίμματα όλων των εξαρτημάτων κινήσεως και στους άξονες των τροχών.	NAI		
Το μηχάνημα θα διαθέτει τέσσερις (4) ανεξάρτητους τροχούς κίνησης / συμπύκνωσης πλάτους κατ' ελάχιστο 900 mm και διαμέτρου 1300 mm ο καθένας, βαριάς κατασκευής από χάλυβα υψηλής αντοχής. Εναλλακτικά, το μηχάνημα μπορεί να διαθέτει δύο (2) ανεξάρτητους κυλίνδρους εμπρός - πίσω κίνησης / συμπύκνωσης πλάτους κατ' ελάχιστο 2500 mm και διαμέτρου 1200 mm ο καθένας, επίσης βαριάς κατασκευής από χάλυβα υψηλής αντοχής.	NAI		
Κάθε τροχός ή κύλινδρος θα διαθέτει περιφερειακά κωνικά δόντια τεμαχισμού και συμπίεσης των απορριμμάτων από ειδικό αντιτριβικό χάλυβα υψηλής αντοχής, με δυνατότητα εύκολης αντικατάστασής τους.	NAI		
Οι τροχοί ή κύλινδροι θα διαθέτουν κατάλληλες ξύστρες για τον καθαρισμό των	NAI		

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
δοντιών.			
Το σκάφος σε όλες τις επιφάνειές του θα είναι στιβαρής κατασκευής, θα εξασφαλίζει το μέγιστο βαθμό στεγανοποίησης των εσωτερικών χώρων από στερεά αιωρούμενα σωματίδια και θα παρέχει δυνατότητα ευχερούς προσβάσεως στα λειτουργικά σημεία κατά την ημερήσια συντήρηση και στις περιπτώσεις επισκευής.	NAI		
Επίσης θα προβλέπονται ειδικές θυρίδες, ευκόλως αφαιρούμενες, για τον ευχερή περιοδικό καθαρισμό του εσωτερικού χώρου του σκάφους.	NAI		
Θα φέρει ισχυρή προστατευτική σχάρα για τον χώρο του ψυγείου.	NAI		
Θα φέρει ειδικό εξάρτημα ρυμουλκήσεως (κοτσαδόρο) για ρυμούλκηση απορριμματοφόρων οχημάτων.	NAI		
Ο θάλαμος χειρισμού θα είναι κατασκευής προδιαγραφών ROPS/FOPS (οδηγίες 86/295 και 86/296/EOK), τελείως κλειστού τύπου, με θερμική και ηχητική μόνωση (95/27/EK, Υ.Α.11481/523/97), σύστημα αντιμετώπισης οσμών και αντικραδασμική ανάρτηση. Θα διαθέτει κάθισμα οδηγού με ανατομικό σχεδιασμό και σύγχρονά χειριστήρια χειρός (joysticks). Θα είναι εξοπλισμένος με σύστημα κλιματισμού (θερμού / ψυχρού) αέρα, κατάλληλων προδιαγραφών για τον συμπιεστή ψυκτικού υγρού για την φύση της εργασίας και για τα θερμά κλίματα. Θα εξασφαλίζει τη μέγιστη δυνατή ορατότητα και άνεση εργασίας στον χειριστή.	NAI		
Θα φέρει τον εξής ελάχιστο εξοπλισμό: α) Πίνακα με όλα τα όργανα οπτικού ή και ηχητικού ελέγχου των κρίσιμων λειτουργιών του και κατ' ελάχιστο, με τα παρακάτω όργανα ενδείξεως:  – Ποσότητας καυσίμων – Πίεσης λειτουργίας ελαίου κινητήρα – Θερμοκρασίας ελαίου συστήματος μετάδοσης κίνησης – Θερμοκρασίας ύδατος ψυγείου κινητήρα – Θερμοκρασίας ελαίου υδραυλικού συστήματος – Θερμοκρασίας ελαίου μετατροπέα ροπής	NAI		

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Στροφόμετρο</li> <li>- Αμπερόμετρο συσσωρευτών</li> <li>- 3 ωρών συνολικής λειτουργίας κινητήρα</li> <li>- Λοιπών λειτουργικών σημείων</li> </ul> <p>Ακόμα, θα συμπεριλαμβάνεται σύστημα έγκαιρου προειδοποιήσεως, με ηχητική σήμανση και φωτεινές ενδείξεις για περιπτώσεις πρόληψης βλάβης σε κρίσιμα λειτουργικά σημεία. Το σύστημα αυτό θα παρέχει στο χειριστή την ευχέρεια πλήρους ελέγχου της σωστής λειτουργίας του μηχανήματος πριν την εκκίνησή και κατά την λειτουργία του.</p> <p>β) Κάθισμα χειριστού, ανατομικό, ρυθμιζόμενο προς όλες τις κατευθύνσεις, με αντικραδασμική ρυθμιζόμενη ανάρτηση και ζώνη ασφαλείας.</p> <p>γ) Στη θύρα εισόδου και στο παράθυρο θα υπάρχουν κλείθρα, υαλοκαθαριστήρες εμπρόσθιοι και οπίσθιοι με αντίστοιχες αντίλεις εκτοξεύσεως ύδατος καθαρισμού και καθρέπτες.</p> <p>δ) Ειδικά στεγανοποιητικά ελαστικά παρεμβύσματα στην περίμετρο των ανοιγόμενων μερών και όπου αλλού απαιτείται.</p> <p>ε) Το σύστημα αναρρόφησης νωπού αέρα στο χώρο της καμπίνας θα περιλαμβάνει ειδικά, ευχερώς καθαριζόμενα φίλτρα (πχ. ενεργού άνθρακα) για προστασία του χειριστή από το βεβαρημένο και ανθυγειενό περιβάλλον του Χ.Υ.Τ.Α.</p> <p>Τα σημεία αυτά αναρρόφησης νωπού αέρα, θα βρίσκονται κατά προτίμηση στα υψηλότερα σημεία της καμπίνας ώστε να εξασφαλίζεται η ελάχιστη δυνατή αναρρόφηση αναθυμιάσεων από τα σκουπίδια και η μικρότερη δυνατή ρύπανση των φίλτρων.</p> <p>στ) Καταγραφικό ωρομετρητή ημερησίας λειτουργίας του μηχανήματος.</p>			
<p>Ο συμπιεστής θα είναι εφοδιασμένος επιπλέον με:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Δύο εμπρόσθιους και δύο οπίσθιους προβολείς εργασίας σε κατάλληλες θέσεις, με σχάρες προστασίας</li> <li>▪ Κλείθρα ασφαλείας σε κρίσιμα</li> </ul>	NAI		

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>σημεία, όπως στο πώμα της δεξαμενής καυσίμων, εργαλειοθήκη, συσσωρευτές</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ηχητική σήμανση κινδύνου (κόρνα)</li> <li>▪ Ηχητικό προειδοποιητικό σήμα όπισθεν πορείας, αυτομάτως ενεργοποιούμενο και φωτεινή σήμανση που θα περιλαμβάνει περιστρεφόμενο φανό κίτρινου χρώματος στην οροφή του θαλάμου</li> <li>▪ Συσσωρευτές κλειστού τύπου που δεν απαιτούν συντήρηση</li> <li>▪ Προφυλακτήρες τσιμουχών στεγανοποίησης, ελευθέρων τροχών, υδραυλικών γραμμών, κλπ.</li> <li>▪ Σύστημα φραγής εισόδου απορριμάτων στον κινητήρα, το σύστημα μετάδοσης, την καμπίνα, κλπ.</li> <li>▪ Εκτροπείς απορριμάτων στους προφυλακτήρες που θα είναι όλοι βαρέως τύπου</li> <li>▪ Πυροσβεστήρα κατάλληλων προδιαγραφών και κατάλληλα στερεωμένο</li> <li>▪ Εργαλειοθήκη με εργαλεία συχνής χρήσης</li> <li>▪ Πλήρες φαρμακείο σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές</li> <li>▪ Πλήρες τεχνικό εγχειρίδιο χρήσης και συντήρησης</li> <li>▪ Πλήρη λίστα ανταλλακτικών με περιγραφή, εικόνες και κωδικούς</li> </ul>			
Το συνολικό βάρος του συμπιεστή με το σύνολο του προαναφερθέντος εξοπλισμού, θα πρέπει να είναι κατ'ελάχιστο σε κατάσταση λειτουργίας	20.000 kg		
Το μηχάνημα θα είναι βαμμένο με χρώματα άριστης ποιότητας και αντοχής, ώστε να εξασφαλιστεί η αντισκωριακή προστασία του, με δεδομένο ότι θα έρχεται σε επαφή με υλικά ποικίλης φύσεως και ιδιοτήτων.	NAI		

**ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ**  
**ΟΜΑΔΑ Β**  
**ΤΜΗΜΑ 2 :**  
**ΓΕΦΥΡΟΠΛΑΣΤΙΓΓΑ**

	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Θα είναι τελείως καινούργια, πρώτης χρήσης, μεταλλική βαρέως τύπου, γνωστού και εύφημου εργοστασίου.	NAI		
Θα πρέπει δε να εκπληρώνει τους Ελληνικούς και Ευρωπαϊκούς κανονισμούς σε ότι αφορά την πρόληψη των ατυχημάτων και την προστασία των εργαζομένων (Π.Δ. 18/96, 93/44 ΕΟΚ, 93/68 ΕΟΚ - σήμανση CE).	NAI		
Θα έχει διαστάσεις (18x3)m και δυνατότητα ζύγισης 70t.	NAI		
8 δυναμοκυψέλες από ανοξείδωτο χάλυβα κλάσης ακριβείας C3 κατά OIML	NAI		
Ηλεκτρονική ένδειξη και εκτύπωση Δυνατότητα σύνδεσης με Η/Y, πρόγραμμα γεφυροπλάστιγγας	NAI		

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV**  
**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ -ΤΜΗΜΑΤΑ ΟΜΑΔΑΣ**

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**  
**ΟΜΑΔΑ Α**  
**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ»**

<b>ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ (ΤΙΜΕΣ ΣΕ €)</b>						
<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ</b>						
<b>ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ</b>		<b>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ</b>				
<b>ΟΜΑΔΑ Α</b>		<b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ</b>				
		(1)	(2)	(3) = (1) x (2)		
A/A	<b>ΕΙΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΑ)</b>	<b>ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)</b>	<b>ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)</b>		
1	Εξοπλισμός Κομποστοποίησης	1	.....	.....		
2	Τεμαχιστής αποβλήτων πρασίνου	1	.....	.....		
3	Περιστροφικό κόσκινο ραφιναρίας	1	.....	.....		
4	Αναμίκτης	1	.....	.....		
5	Φορτωτής καδοφόρος	1	.....	.....		
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ, χωρίς Φ.Π.Α. (αριθμητικώς)</b>						
(στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για παράδοση των ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην Διακήρυξη)						
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ, χωρίς Φ.Π.Α. (ολογράφως)</b>						
(στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για παράδοση των ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην Διακήρυξη)						
<b>ΠΟΣΟΣΤΟ ΦΠΑ</b>	<b>24%</b>	<b>ΠΟΣΟ ΦΠΑ (αριθμητικώς)</b>	.....			
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με ΦΠΑ (αριθμητικώς)</b>						
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με ΦΠΑ (ολογράφως)</b>						
<b>Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ (Υπογραφή / Ημερομηνία)</b>						

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ Β

ΤΜΗΜΑ 1

( ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΧΗΜΑΤΟΣ ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ )

<b>ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ (ΤΙΜΕΣ ΣΕ €)</b>				
<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ</b>				
<b>ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ</b>		ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ		
<b>ΕΙΔΟΣ</b>		ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΧΗΜΑΤΟΣ ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ		
A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	(1) ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΑ)	(2) ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)	(3) = (1) x (2) ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)
1	Όχημα συμπίεσης και προώθησης απορριμμάτων	1	.....	.....
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ, χωρίς Φ.Π.Α.</b> (αριθμητικώς) (στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για παράδοση των ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην Διακήρυξη)				
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ, χωρίς Φ.Π.Α. (Κ)</b> (ολογράφως) (στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για παράδοση των ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην Διακήρυξη)				
<b>ΠΟΣΟΣΤΟ ΦΠΑ</b>		24%	<b>ΠΟΣΟ ΦΠΑ (αριθμητικώς)</b>	.....
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με ΦΠΑ</b> (αριθμητικώς)				
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με ΦΠΑ</b> (ολογράφως)				
<b>Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ</b> (Υπογραφή / Ημερομηνία)				

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**  
**ΟΜΑΔΑ Β**  
**ΤΜΗΜΑ 2**  
**( ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΓΕΦΥΡΟΠΛΑΣΤΙΓΓΑΣ )**

<b>ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ (ΤΙΜΕΣ ΣΕ €)</b>							
<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ</b>							
<b>ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ</b>		ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ					
<b>ΕΙΔΟΣ</b>		ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΓΕΦΥΡΟΠΛΑΣΤΙΓΓΑΣ					
A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΑ)</b>	<b>ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)</b>	<b>ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)</b>			
1	Γεφυροπλάστιγγα	1	.....	.....			
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ, χωρίς Φ.Π.Α. (αριθμητικώς)</b> (στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για παράδοση των ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην Διακήρυξη)							
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ, χωρίς Φ.Π.Α. (Κ) (ολογράφως)</b> (στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για παράδοση των ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην Διακήρυξη)							
<b>ΠΟΣΟΣΤΟ ΦΠΑ</b>	<b>24%</b>	<b>ΠΟΣΟ ΦΠΑ (αριθμητικώς)</b>					
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με ΦΠΑ (αριθμητικώς)</b>							
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με ΦΠΑ (ολογράφως)</b>							
<b>Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ (Υπογραφή / Ημερομηνία)</b>							

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β  
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ**

**Α) Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Συμμετοχής**

Εκδότης (Πλήρης Επωνυμία Πιστωτικού ή Ημερομηνία έκδοσης: .....  
Χρηματοδοτικού Ιδρύματος ή Ασφαλιστικής Επιχείρησης )

Προς: Περιφέρεια Αττικής - Γενική Διεύθυνση Οικονομικών - Διεύθυνση Οικονομικών ΠΕ Νήσων - Τμήμα Προμηθειών – Αιγάλεω 5 & Κάστορος , 18545, Πειραιάς.

**Εγγυητική επιστολή συμμετοχής αρ.....ποσού..... ευρώ**

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ..... ευρώ υπέρ του :

1. (σε περίπτωση φυσικού προσώπου): (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο).....  
ΑΦΜ..... (διεύθυνση) ..... ή
2. (σε περίπτωση νομικού προσώπου): (πλήρης επωνυμία)  
..... ΑΦΜ..... (διεύθυνση) ..... ή
3. (σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας): των φυσικών/νομικών προσώπων  
α)(πλήρης επωνυμία) .....  
ΑΦΜ..... (διεύθυνση) .....  
β) (πλήρης επωνυμία) .....  
ΑΦΜ..... (διεύθυνση) .....  
γ) (πλήρης επωνυμία) .....  
ΑΦΜ..... (διεύθυνση) .....

ατομικά και για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας.

για την συμμετοχή του/της/τους στον ανοικτό άνω των ορίων διαγωνισμό σε ευρώ μέσω της ηλεκτρονικής πύλης του ΕΣΗΔΗΣ με καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών την ..... για την επιλογή αναδόχου/αναδόχων για την προμήθεια του απαραίτητου εξοπλισμού στο πλαίσιο της διαχείρισης απορριμμάτων Κυθήρων- Αντικυθήρων στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «**ΑΤΤΙΚΗ 2014-2020**» και για το/τα ΤΜΗΜΑ /ΤΜΗΜΑΤΑ ΟΜΑΔΑΣ ή και ΟΜΑΔΑ.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει, καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της, μόνο τις από την συμμετοχή στον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις του/της.

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης σας μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την .....

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της υπηρεσίας σας, στο οποίο επισυνάπτεται η συναίνεση του υπέρ ου για την παράταση της προσφοράς, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε.

Σημείωση για το Πιστωτικό ή Χρηματοδοτικό Ίδρυμα ή Ασφαλιστική Επιχείρηση : Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης συμμετοχής πρέπει να είναι μεγαλύτερος του λάχιστον κατά τριάντα (30) ημέρες του χρόνου ισχύος της προσφοράς.

**Β) Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης**

Εκδότης(Πλήρης Επωνυμία Πιστωτικού ή Χρηματοδοτικού Ημερομηνία έκδοσης: .....  
Ιδρύματος ή Ασφαλιστικής Επιχείρησης)

Προς: Περιφέρεια Αττικής - Γενική Διεύθυνση Οικονομικών - Διεύθυνση Οικονομικών ΠΕ  
Νήσων - Τμήμα Προμηθειών – Αιγάλεω 5 & Κάστορος 18545, Πειραιάς.

**Εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης αρ.....ποσού.....ευρώ**

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ..... ευρώ υπέρ του :

1. (σε περίπτωση φυσικού προσώπου): (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο). ....  
ΑΦΜ..... (διεύθυνση) .....
2. (σε περίπτωση νομικού προσώπου): (πλήρης επωνυμία)  
.....  
ΑΦΜ..... (διεύθυνση)  
.....
3. (σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας): των φυσικών/νομικών προσώπων  
α)(πλήρης επωνυμία) .....  
ΑΦΜ..... (διεύθυνση) .....  
β) (πλήρης επωνυμία) .....  
ΑΦΜ..... (διεύθυνση) .....  
γ) (πλήρης επωνυμία) .....  
ΑΦΜ..... (διεύθυνση) .....

ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας,

για την καλή εκτέλεση της σύμβασης με αριθμό ..... στον ανοικτό άνω των ορίων διαγωνισμό σε ευρώ μέσω της ηλεκτρονικής πύλης του ΕΣΗΔΗΣ με καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών την ..... για την επιλογή αναδόχου/αναδόχων για την προμήθεια του απαραίτητου εξοπλισμού στο πλαίσιο της διαχείρισης απορριμμάτων Κυθήρων- Αντικυθήρων στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «**ΑΤΤΙΚΗ 2014-2020**» για το/τα ΤΜΗΜΑ /ΤΜΗΜΑΤΑ ΟΜΑΔΑΣ ή και ΟΜΑΔΑ.

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης σας μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την .....

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε.

Σημείωση για το Πιστωτικό Ίδρυμα ή Χρηματοδοτικό Ίδρυμα ή Ασφαλιστική Επιχείρηση: Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος κατά ένα μήνα από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

**Γ) Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Καλής Λειτουργίας**

Εκδότης (Πλήρης Επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος ή Ημερομηνία έκδοσης: .....  
Χρηματοδοτικού Ιδρύματος ή Ασφαλιστική Επιχείρηση)

Προς: Περιφέρεια Αττικής - Γενική Διεύθυνση Οικονομικών - Διεύθυνση Οικονομικών ΠΕ Νήσων - Τμήμα Προμηθειών – Αιγάλεω 5 & Κάστορος 18545, Πειραιάς.

**Εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας.....ποσού..... ευρώ**

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ..... ευρώ υπέρ του :

4. (σε περίπτωση φυσικού προσώπου): (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο).....  
ΑΦΜ..... (διεύθυνση) .....ή
5. (σε περίπτωση νομικού προσώπου): (πλήρης επωνυμία)  
..... ΑΦΜ..... (διεύθυνση) .....ή  
.....
6. (σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας): των φυσικών/νομικών προσώπων  
α)(πλήρης επωνυμία) .....  
ΑΦΜ..... (διεύθυνση) .....  
β) (πλήρης επωνυμία) .....  
ΑΦΜ..... (διεύθυνση) .....  
γ) (πλήρης επωνυμία) .....  
ΑΦΜ..... (διεύθυνση) .....

ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας,

για την καλή λειτουργία των παραδοθέντων υπ' αυτής ειδών της υπ' αριθ. από .... σύμβασης με αριθμό ..... που αφορά στον ανοικτό άνω των ορίων διαγωνισμό σε ευρώ μέσω της ηλεκτρονικής πύλης του ΕΣΗΔΗΣ με καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών την ..... για την επιλογή αναδόχου/αναδόχων για την προμήθεια του απαραίτητου εξοπλισμού στο πλαίσιο της διαχείρισης απορριμμάτων Κυθήρων- Αντικυθήρων στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «**ΑΤΤΙΚΗ 2014-2020**» προς κάλυψη των αναγκών και το οποίο ποσό καλύπτει το 7% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ .....ευρώ αυτής

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης σας μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την .....

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου. Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίουμε.

Σημείωση για το Πιστωτικό Ίδρυμα ή Χρηματοδοτικό Ίδρυμα ή Ασφαλιστική Επιχείρηση: Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής λειτουργίας πρέπει να είναι μεγαλύτερος κατά ένα μήνα από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI  
ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΝΗΣΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΟΥ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΥΘΗΡΩΝ - ΑΝΤΙΚΥΘΗΡΩΝ ΣΤΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
«ΑΤΤΙΚΗ 2014-2020»**

Στην Αθήνα σήμερα την ..... , ημέρα ....., οι κάτωθι υπογράφοντες την παρούσα,

1. Το Ν.Π.Δ.Δ. Περιφέρεια Αττικής, που εδρεύει στην Αθήνα, επί της Λεωφόρου Συγγρού 15-17, ΤΚ 117 43 με Α.Φ.Μ. 997875116 & Δ.Ο.Υ. Ψυχικού, και εκπροσωπείται νόμιμα από τον **ΓΕΩΡΓΙΟ ΠΑΤΟΥΛΗ**, Περιφερειάρχη Αττικής, που στη συνέχεια θα ονομάζεται για συντομία **“Αναθέτουσα Αρχή”**
2. Η.....με την επωνυμία ..... που εδρεύει στ.....επί της οδού....., ΤΚ ....., Τηλ....., Φαξ....., με Α.Φ.Μ.....& Δ.Ο.Υ.....νομίμως εκπροσωπουμένη από τον/την.....με Α.Δ.Τ..... (Εκδούσα Αρχή: .....Ημ/νια Έκδοσης:.....), που θα καλείται στο εξής **«Προμηθευτής»**, συμφώνησαν και έκαναν αποδεκτά τα ακόλουθα,

Έχοντας υπόψη,

1. Την υπ' αρ. απόφαση 137675/ΕΥΘΥ1016(ΦΕΚ5968/Β'31-12-2018 ) του Υφυπουργού οικονομίας και Ανάπτυξης «Αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 110427/ΕΥΘΥ/1020/2016 (ΦΕΚΒ'3521/1-11-2016) υπουργικής απόφασης με τίτλο «Τροποποίηση και αντικατάσταση της υπ' αριθ.81986/ΕΥΘΥ712/31-07-2015 (ΦΕΚΒ 1822) υπουργικής απόφασης «Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014-2020 –Έλεγχοι νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από τις Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς – Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων»,

2. Την υπ' αρ. πρωτ.498816/2-09-2019 Απόφαση του Περιφερειάρχη Αττικής (ΦΕΚ 688/ΥΟΔΔ/03-09-2019) «Ορισμός Χωρικών Αντιπεριφερειαρχών Αττικής»,

3. Την υπ' αρ. πρωτ. 498816/2-09-2019 Απόφαση του Περιφερειάρχη Αττικής (ΦΕΚ 688/ΥΟΔΔ/03-09-2019) «Ορισμός Χωρικών Αντιπεριφερειαρχών Αττικής»,
4. Την υπ' αρ. 216/2019 (ΑΔΑ:ΨΚΠΧ7Λ7-0ΑΗ) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου σχετικά με την έγκριση τακτικών και αναπληρωματικών μελών της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Αττικής,
5. Την με αρ. 499022/2-9-2019 (ΥΟΔΔ' 688) Απόφαση του Περιφερειάρχη Αττικής «Ορισμός Αντιπεριφερειαρχών και Προέδρου Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Αττικής / Μεταβίβαση Αρμοδιοτήτων»,
6. Τη με αρ. 722070/12-11-2019 (Β'4258) Απόφαση του Περιφερειάρχη Αττικής με θέμα «Ανάθεση και Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων σε Αντιπεριφερειάρχες, Περιφερειακούς Συμβούλους και στον Εκτελεστικό Γραμματέα της Περιφέρειας Αττικής», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
7. Την υπ' αριθμ. 426/2016 Απόφαση του Περιφερειακού συμβουλίου Αττικής (ΑΔΑ:76ΨΙ7Λ7-3ΥΔ) με θέμα «Έγκριση σκοπιμότητας ένταξης της Πράξης με τίτλο Συλλογή Ολοκληρωμένη (αποκεντρωμένη ) Διαχείριση Αστικών Στερεών Αποβλήτων σε νησιά και σε μικρούς /απομακρυσμένους οικισμούς της Περιφέρειας Αττικής (Ολοκλήρωση εγκαταστάσεων επεξεργασίας ΑΣΑ Κυθήρων , Εγκαταστάσεις διαχείρισης σε άλλα νησιά της Περιφέρειας ) στη νέα Προγραμματική Περίοδο ΕΣΠΑ 2014-2020»,
8. Την με αρ. 5507/29-12-2016 (ΑΔΑ: ΩΨΧΦ7Λ7-ΤΙΟ) Απόφαση της Περιφερειάρχη Αττικής περί Ένταξης της Πράξης «Διαχείριση Απορριμμάτων Κυθήρων-Αντικυθήρων με κωδικό ΟΠΣ5003945 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΑΤΤΙΚΗ 2014-2020»,
9. Την με αρ. 3690/2018 (ΑΔΑ:7ΝΖΞ7Λ7-ΣΕ4) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Αττικής , αναφορικά με τον ανοικτό άνω των ορίων διαγωνισμό σε ευρώ μέσω της ηλεκτρονικής πύλης του ΕΣΗΔΗΣ, για την επιλογή αναδόχου/αναδόχων για την προμήθεια του απαραίτητου εξοπλισμού στο πλαίσιο της διαχείρισης απορριμμάτων Κυθήρων-Αντικυθήρων στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Αττική 2014-2020», συνολικού προϋπολογισμού 1.083.827,16€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (24%), Διακήρυξη 3/2018 (Συστημικός αριθμός ΕΣΗΔΗΣ: 57900) σύμφωνα με την οποία μεταξύ άλλων αποφασίστηκε η ματαίωση του διαγωνισμού ως προς το Τμήμα 1 της Ομάδας Α (Προμήθεια μονάδας κομποστοποίησης) και την Ομάδα Γ (Προμήθεια οχήματος συμπίεσης και προώθησης απορριμμάτων) και την επανάληψή του με τροποποίηση ή μη των όρων, σύμφωνα με τις διατάξεις των παραγράφων 1α) και 5 του άρθρου 106 του ν. 4412/2016 (Α' 147),
10. Το υπ' αρ. πρωτ. ΑΠ:653546/21-10-2019 έγγραφο της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Περιφερειακών Ενοτήτων Πειραιώς και Νήσων, με το οποίο ζητά μετά και από νέα έρευνα αγοράς την αναπροσαρμογή του προϋπολογισμού της προμήθειας ως εξής:  
«Προμήθεια μονάδας κομποστοποίησης» από 585.642,36€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. να διαμορφωθεί στο ποσό των 650.660,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. και για την «Προμήθεια οχήματος συμπίεσης και προώθησης απορριμμάτων» από 110.000,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. να διαμορφωθεί στο ποσό των 359.600,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.,
11. Το με αρ. πρωτ. 670088/25-10-2019 έγγραφο της Διεύθυνσης Οικονομικών – Τμήμα Προμηθειών προς την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Αττικής,
12. Την με αρ. πρωτ. 758273/22-11-2019 εισήγηση του Τμήματος Προμηθειών της Διεύθυνσης Οικονομικών Π. Ε.Νήσων της Περιφέρειας Αττικής με θέμα «Λήψη απόφασης περί έγκρισης ή μη έγκρισης της αναπροσαρμογής του προϋπολογισμού που αφορά στην προμήθεια του απαραίτητου εξοπλισμού στο πλαίσιο της διαχείρισης απορριμμάτων Κυθήρων – Αντικυθήρων στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Αττική 2014-2020», και συγκεκριμένα για την προμήθεια μονάδας κομποστοποίησης και για την προμήθεια οχήματος συμπίεσης και προώθησης απορριμμάτων, για τα οποία δεν υπεβλήθη προσφορά στο πλαίσιο της αρ. 3/2018 Διακήρυξης με συστημικό αριθμό ΕΣΗΔΗΣ 57900» με ΑΔΑΜ:19REQ005909866,

13. Την με αρ. 2910/2019 Απόφαση (ΑΔΑ: ΩΛΗΡ7Λ7-ΡΘ2) της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Αττικής με την οποία αποφασίστηκε για η αναπροσαρμογή του προϋπολογισμού που αφορά στην προμήθεια του απαραίτητου εξοπλισμού στο πλαίσιο της διαχείρισης απορριμάτων Κυθήρων – Αντικυθήρων στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Αττική 2014-2020», για τα οποία δεν υπεβλήθη προσφορά στο πλαίσιο της αρ. 3/2018 Διακήρυξης με συστημικό αριθμό ΕΣΗΔΗΣ 57900 , και συγκεκριμένα για την προμήθεια μονάδας κομποστοποίησης από 585.642,36 συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. στο ποσό των **650.660,00€** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. και για την προμήθεια οχήματος συμπίεσης και προώθησης απορριμάτων από 110.000,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. στο ποσό των **359.600,00 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α,
14. Το από 24-03-2020 μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου από την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Αττικής το οποίο έλαβε αριθμό πρωτοκόλλου 230008/24-03-2020 στην Υπηρεσία μας και με το οποίο αποστέλλεται τροποποιημένη Απόφαση Ένταξης και Τεχνικό Δελτίο Πράξης,
15. Την με αρ. 836/17-03-2020 (ΑΔΑ: 6ΟΨΩ7Λ7-589) Απόφαση του Περιφερειάρχη Αττικής περί Τροποποίησης της Πράξης «*Διαχείριση Απορριμάτων Κυθήρων-Αντικυθήρων με κωδικό ΟΠΣ5003945 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΑΤΤΙΚΗ 2014-2020»*»,
16. Την με αρ. 915/2020 (ΑΔΑ: ΩΝΖ47Λ7-ΧΝΧ) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Αττικής με θέμα: «*Έγκριση διενέργειας Ανοικτού Άνω των Ορίων Διαγωνισμού σε ευρώ μέσω της ηλεκτρονικής πύλης του ΕΣΗΔΗΣ καθώς και των όρων και τεχνικών προδιαγραφών της υπ’ αριθμ. 2/2020 Διακήρυξης για την επιλογή αναδόχου/αναδόχων για την προμήθεια του απαραίτητου εξοπλισμού στο πλαίσιο της διαχείρισης απορριμάτων Κυθήρων-Αντικυθήρων στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Αττική 2014-2020» συνολικού προϋπολογισμού **1.010.260,00€** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (24%) το οποίο και χωρίζεται σε δύο **ΟΜΑΔΕΣ:***
- ΟΜΑΔΑ Α:** (Προμήθεια Μονάδας Κομποστοποίησης),
- ΟΜΑΔΑ Β: ΤΜΗΜΑ1 :**Προμήθεια Οχήματος Συμπίεσης και Προώθησης Απορριμάτων
- ΤΜΗΜΑ 2 :** Προμήθεια γεφυροπλάστιγγας
17. Την με αρ 2/2020 Διακήρυξη (ΑΔΑΜ:.....) Ανοικτού Άνω των Ορίων Διαγωνισμού σε ευρώ μέσω της ηλεκτρονικής πύλης του ΕΣΗΔΗΣ καθώς και των όρων και τεχνικών προδιαγραφών της υπ’ αριθμ. 2/2020 Διακήρυξης για την επιλογή αναδόχου/αναδόχων για την προμήθεια του απαραίτητου εξοπλισμού στο πλαίσιο της διαχείρισης απορριμάτων Κυθήρων-Αντικυθήρων στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Αττική 2014-2020» συνολικού προϋπολογισμού **1.010.260,00€** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ
18. Τα με αρ. .....και ...../2020 και ...../2020 πρακτικά της αρμόδιας Γνωμοδοτικής Επιτροπής Διενέργειας/Αξιολόγησης του Διαγωνισμού.
19. Τις με αρ...../2020 και ...../2020 Αποφάσεις της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Αττικής,
20. Την από.....προσφορά του Προμηθευτή που αποτελεί με την παρούσα αναπόσπαστο και ενιαίο σύνολο,
21. Τις διατάξεις του ν.4412/2016 (Α' 147) «*Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)*»,
22. Τις διατάξεις του Αστικού Κώδικα.  
ανατέθηκε στον Προμηθευτή το αποτέλεσμα της για την προμήθεια εξοπλισμού στο πλαίσιο της διαχείρισης απορριμάτων Κυθήρων-Αντικυθήρων στο επιχειρησιακό πρόγραμμα«Αττική 2014-2020» συνολικού προϋπολογισμού **1.010.260,00** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (24%) το και στην τιμή της οικονομικής του προσφοράς, ήτοι .....€ χωρίς Φ.Π.Α. για το/τα ΤΜΗΜΑ/ΤΜΗΜΑΤΑ της ΟΜΑΔΑΣ , ΟΜΑΔΑ για το σύνολο των προμήθεια ειδών.

Συμφώνησαν και συναποδέχθηκαν τα ακόλουθα:

**ΑΡΘΡΟ 1°**  
**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΣΥΜΒΑΣΕΩΣ**

Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης είναι η προμήθεια των ειδών όπως αναλυτικά αναφέρονται στο 1.3. της αρ. 2/2020 διακήρυξης, και στην τιμή της από .....οικονομικής προσφοράς που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας σύμβασης. Η τιμή μονάδας θα παραμείνει σταθερή σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν θα υπόκειται σε καμία μεταβολή από οποιαδήποτε αιτία.

**ΑΡΘΡΟ 2°**  
**ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΕΙΔΩΝ**

**1.** Ο Προμηθευτής υποχρεούται να παραδώσει το αντικείμενο της σύμβασης σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης της όπως αναφέρεται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι –ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** για κάθε **ΟΜΑΔΑ , ΤΜΗΜΑ ΟΜΑΔΑΣ**.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης του αντικειμένου της σύμβασης 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 Προμηθευτή 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.

**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 Προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος. Κατά τα λοιπά εφαρμόζεται το άρθρο 207 του ν. 4412/2016.

**3.** Ο Προμηθευτής 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.

**4.** Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο Προμηθευτής 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.

**Η σύμβαση θα έχει διάρκεια από την ημερομηνία υπογραφής της και για ένα (1) έτος.**

Η δε, εκτέλεση της θα γίνει σύμφωνα με τους όρους της παρούσας, της με ..... Απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Αττικής και της από ..... υποβαλλόμενης προσφοράς του Προμηθευτή.

**ΑΡΘΡΟ 3°**  
**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Το προς προμήθεια είδος θα είναι καινούργιο και αμεταχείριστο όπως αναλυτικά περιγράφονται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ ,ΤΜΗΜΑ ΟΜΑΔΑΣ ».**

**ΑΡΘΡΟ 4°**  
**ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΕΙΔΩΝ**

**1.** Η παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης 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 Προμηθευτής. Ο ποιοτικός έλεγχος των υλικών γίνεται με τον/τους ακόλουθο/ους τρόπο/ους: (όπως ορίζεται στο Παράρτημα I /αντίστοιχο υποπαράρτημα υποείδους της παρούσας.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον Προμηθευτή.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) 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 παραληπτέα 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 Προμηθευτή.

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

**2. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους: Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα I / αντίστοιχο υποπαράρτημα υποείδους «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ»**

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέσθηκε 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 προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

**ΑΡΘΡΟ 5<sup>ο</sup>****ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ-ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, 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.

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 Προμηθευτής θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο Προμηθευτής 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.

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

**ΑΡΘΡΟ 6<sup>ο</sup>****ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ –ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ (SERVICE) ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ**

**Όπως προβλέπεται στο Παράρτημα I /υποπαράρτημα υποείδους «Τεχνικές Προδιαγραφές»**

**ΑΡΘΡΟ 7<sup>ο</sup>****ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ**

Για την εκπρόθεσμη παράδοση της προμήθειας, ισχύουν τα αναλυτικά οριζόμενα του άρθρου 207 του ν.4412/2016.

**ΑΡΘΡΟ 8<sup>ο</sup>****ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**

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

α) Το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών

β) Με τη χορήγηση έντοκης προκαταβολής μέχρι ποσοστού 10 % 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 και την καταβολή του υπολοίπου είτε μετά την οριστική παραλαβή των υλικών είτε με πληρωμή ποσοστού 20% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ με το πρωτόκολλο παραλαβής κατόπιν του μακροσκοπικού ελέγχου και την εξόφληση της υπόλοιπης συμβατικής αξίας με τον συνολικό ΦΠΑ μετά την οριστική παραλαβή των υλικών.

Σε περίπτωση που στην Οικονομική Προσφορά δεν δηλώνεται ο ένας από τους παραπάνω τρόπους πληρωμής, λογίζεται ο πρώτος (α) τρόπος, ο οποίος θα είναι και ο συμβατικός τρόπος πληρωμής.

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 12μηνης 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 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.

**2.** Τον Προμηθευτή 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:

α) Κράτηση 0,07% 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)

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

γ) 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 χαρτοσήμου 3% 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.

#### **ΑΡΘΡΟ 9<sup>ο</sup> ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

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 Προμηθευτής, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 του ν.4412/2017 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον Προμηθευτή λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/EΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

Επίσης η σύμβαση μπορεί να διακοπεί σε περίπτωση κατάργησης υπηρεσιών ή υπαγωγής τους σε άλλο φορέα εκτός της Περιφέρειας Αττικής.

**ΑΡΘΡΟ 10<sup>ο</sup>**  
**ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ**

1. Ο Προμηθευτής υποχρεούται να εκτελεί τις απορρέουσες από την παρούσα σύμβαση υποχρεώσεις με τη δέουσα προσοχή και επιμέλεια και σύμφωνα με τις αρχές της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών καθώς και τη σχετική προσφορά του. Ο Προμηθευτής δηλώνει ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα όλους τους όρους που περιέχονται στην παρούσα σύμβαση.
2. Ο Προμηθευτής οφείλει να ενεργεί με επιμέλεια και φροντίδα, ώστε να εμποδίζει πράξεις ή παραλείψεις, που θα μπορούσαν να έχουν αποτέλεσμα αντίθετο με το συμφέρον της αναθέτουσας αρχής
3. Ο Προμηθευτής καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης οφείλει να συνεργάζεται με τις υπηρεσίες της Περιφέρειας Αττικής, να ανταποκρίνεται και να συμμορφώνεται άμεσα στις οδηγίες και υποδείξεις της και να παρέχει οποιεσδήποτε αναφορές και πληροφορίες του ζητηθούν σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.
4. Ο Προμηθευτής ρητά ευθύνεται για κάθε ενέργεια υπαλλήλων του, τυχόν συμβούλων ή αντιπροσώπων ή προστηθέντων αυτού, συμπεριλαμβανομένου ανεξαιρέτως οποιουδήποτε, που θα χρησιμοποιηθούν από αυτόν για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων που αναλαμβάνει καθώς και για τις τυχόν παρεπόμενες υποχρεώσεις.
5. Ο Προμηθευτής υποχρεούται να τηρεί τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί 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.
6. Ο Προμηθευτής δεσμεύεται ότι δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης.
7. Ο Προμηθευτής δεσμεύεται ότι θα λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξει την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηρισθεί ως τέτοιες.

**ΑΡΘΡΟ 11<sup>ο</sup>**  
**ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ**

Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται έναντι αλλήλων για την αθέτηση των όρων της παρούσας ή την αδυναμία τους να εκπληρώσουν υποχρεώσεις τους από την παρούσα σύμβαση, στην περίπτωση που η αθέτηση ή η αδυναμία τους αυτή οφείλεται σε γεγονός ανωτέρας βίας.

Ο Προμηθευτής που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, σύμφωνα με το άρθρο 204 του ν. 4412/2016, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία

**ΑΡΘΡΟ 12<sup>ο</sup>**  
**ΚΗΡΥΞΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ΕΚΠΤΩΤΟΥ**

Ο Προμηθευτής 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 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 Προμηθευτή 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 Προμηθευτή 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 Προμηθευτή 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 .

Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 74 του ν. 4412/2016 αποκλεισμός του αναδόχου από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων.

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 Προμηθευτής και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Εφόσον ο Προμηθευτής 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 περίπτωση αυτή συμπληρώνεται εφόσον προβλέπεται η χορήγηση προκαταβολής].

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 Προμηθευτής δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

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

### **ΑΡΘΡΟ 13<sup>ο</sup> ΕΓΓΥΟΔΟΣΙΑ**

Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης κατατέθηκε από τον Προμηθευτή η υπ' αριθμ. .... εγγύηση καλής εκτέλεσης του πιστωτικού ή χρηματοδοτικού ιδρύματος ή

ασφαλιστικής επιχείρησης ..... , με διάρκεια ισχύος έως τις ..... , το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ, ήτοι ..... Ευρώ. Η ανωτέρω εγγυητική επιστολή περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα στοιχεία της παρ. 4 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

#### **ΑΡΘΡΟ 14<sup>ο</sup>** **ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ**

Ο Προμηθευτής 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 Προμηθευτή.

Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος Προμηθευτής 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 Προμηθευτής χρησιμοποιεί εν συνεχείᾳ στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Προμηθευτή 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.

Η αναθέτουσα αρχή δεν καταβάλει απευθείας στον υπεργολάβο την αμοιβή του για την εκτέλεση προμήθειας δυνάμει σύμβασης υπεργολαβίας με τον Προμηθευτή.

#### **ΑΡΘΡΟ 15<sup>ο</sup>** **ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ**

Η παρούσα 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 του αρμοδίου οργάνου.

#### **ΑΡΘΡΟ 16<sup>ο</sup>** **ΔΙΑΦΟΡΑ**

Η παρούσα σύμβαση, που υπογράφεται και από τους δύο συμβαλλόμενους, ενσωματώνει τη συνολική τους συμφωνία ως προς το αντικείμενο, το οποίο ρυθμίζει και καταργεί αυτοδικαίως οποιαδήποτε προγενέστερη συναφή πρόταση, προσφορά, δήλωση βουλήσεως, εγγυητική δήλωση ή συμφωνία έγγραφη ή προφορική.

Η παράβαση οποιουδήποτε από τους όρους της παρούσας συμβάσεως παρέχει το δικαίωμα στη Περιφέρεια Αττικής να καταγγείλει τη σύμβαση. Λύση της σύμβασης με καταγγελία επέρχεται με την παρέλευση της καταγγελίας στο αντισυμβαλλόμενο μέρος. Ειδικότερα σε περίπτωση που ο Προμηθευτής δεν εκπληρώσει οποιαδήποτε από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και γενικά δεν συμμορφωθεί με τις οδηγίες και υποδείξεις των αρμοδίων υπηρεσιών της Περιφέρειας Αττικής, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να προβεί σε καταγγελία, με σχετική έγγραφη ειδοποίηση.

Το κείμενο της παρούσας σύμβασης κατισχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο τούτο στηρίζεται, όπως προσφορά, πρόσκληση και απόφαση ανάθεσης, εκτός κατάδηλων σφαλμάτων ή παραδρομών.

Ως προς τα λοιπά επί μέρους θέματα των συγκεκριμένων προμηθειών ισχύουν τα αναφερόμενα στις σχετικές διατάξεις του ν.4412/2016.

Η Περιφέρεια Αττικής και ο Προμηθευτής καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυση κάθε διαφοράς σχετικής με τη σύμβαση, που μπορεί να προκύψει μεταξύ τους ή μεταξύ της επιτροπής παραλαβής και του Προμηθευτή, σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της σύμβασης ή εξ' αφορμής της, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών.

Σε περίπτωση που δεν επιτευχθεί φιλική επίλυση της διαφοράς, αυτή διευθετείται βάσει της Ελληνικής νομοθεσίας και αρμόδια θα είναι τα Δικαστήρια του Πειραιά.

Μετά τα παραπάνω συντάχθηκε η παρούσα σύμβαση, η οποία αφού διαβάστηκε και βεβαιώθηκε από τους συμβαλλομένους, υπογράφηκε σε τρία (3) πρωτότυπα, ένα (1) για τον Προμηθευτή και δύο (2) για τη Διεύθυνση Οικονομικών Περιφερειακής Ενότητας Νήσων, Τμήμα Προμηθειών.

**ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ**

**Για τη Περιφέρεια Αττικής**

**Για τον Προμηθευτή**

**ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΤΟΥΛΗΣ**