

20PROC006398387 2020-03-09

ΑΔΑ: ΨΥΟΛΩΛΒ-Μ7Σ

INFORMATICS DEVELOPMENT AGENCY  
Digitally signed by  
INFORMATICS  
DEVELOPMENT AGENCY  
Date: 2020.03.09 11:25:08  
EET  
Reason:  
Location: Athens

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ- ΕΥΟΣΜΟΥ

Εύοσμος, 4/3/2020

Αριθ. Πρωτ: 9248

Αρ. Απόφασης: 125

Διακήρυξη Επαναληπτικού Ανοικτού Διαγωνισμού Άνω των ορίων της με αριθμό 415/2019 μελέτης με τίτλο "Προμήθεια - τοποθέτηση εξοπλισμού για την αναβάθμιση παιδικών χαρών του Δήμου Κορδελιού-Ευόσμου" Προϋπολογισμός: 475.248,60 € (συμπ/νου Φ.Π.Α 24%)

## Περιεχόμενα

<b>ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ .....</b>	<b>1</b>
<b>1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....</b>	<b>3</b>
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ .....	3
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣH .....	3
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	4
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ .....	6
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.....	8
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ .....	8
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....	9
<b>2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ .....</b>	<b>10</b>
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	10
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....	10
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	10
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων.....	11
2.1.4 Γλώσσα .....	12
2.1.5 Εγγυήσεις.....	12
2.2 ΔΙΚΑΙΟΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ .....	13
2.2.1 Δικαιώμα συμμετοχής .....	13
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής .....	14
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού.....	14
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας .....	18
2.2.5 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής .....	18
2.2.5.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών .....	18
2.2.5.2 Αποδεικτικά μέσα .....	19
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	23
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης .....	23
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	24
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών .....	24
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών .....	24
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά».....	26
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής .....	26
2.4.3.2 Τεχνική προσφορά .....	27
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	27
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	28
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών .....	28
<b>3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....</b>	<b>30</b>
3.1 Αποσφραγίση και αξιολογηση προσφορών .....	30
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών .....	30
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών .....	30
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....	31
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	32
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.....	33
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ .....	35
<b>4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....</b>	<b>36</b>
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ) .....	36
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ .....	36
4.3 ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	36
4.4 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ .....	37
4.5 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ .....	37
4.6 ΔΙΚΑΙΟΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	37
<b>5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>	<b>38</b>
5.1 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ .....	38
5.2 ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ .....	38

5.3 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ .....	39
5.4 ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ .....	39
<b>6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ .....</b>	<b>40</b>
6.1 ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....	40
6.2 ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ .....	40
<b>6.3 ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ .....</b>	<b>42</b>
<b>6.4 ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ.....</b>	<b>43</b>
6.5 ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ- ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ- .....	43
<b>6.6 ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ .....</b>	<b>44</b>
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ.....</b>	<b>45</b>
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I – ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ- ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ -ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ .....	45
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II/ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....</b>	<b>86</b>
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III/ Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) .....	88

## 1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ-ΕΥΟΣΜΟΥ
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΠΑΥΛΟΥ ΜΕΛΑ 24
Πόλη	ΕΥΟΣΜΟΣ
Ταχυδρομικός Κωδικός	56224 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
Χώρα	ΕΛΛΑΣ
Κωδικός NUTS	EL522
Τηλέφωνο	2313302151,102,169,155
Φαξ	2313302258
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	promithies@kordelio-evosmos.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Αιμιλία Πειραιζερίδου, Αναστασία Δουλγέρη, Ηλιάδου Αλεξία
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.kordelio-evosmos.gr

#### Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι ο Δήμος Κορδελιού-Ευόσμου, μη κεντρική αναθέτουσα αρχή και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση (υποτομέας ΟΤΑ-ΟΤΑ Α' βαθμού)

#### Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

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

#### Στοιχεία Επικοινωνίας

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- 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 στη 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 (άνω των ορίων) του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

#### Χρηματοδότηση της σύμβασης<sup>1</sup>

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ, μετά την υπ. αριθ. πρωτ. 7244/13-03-2018 πρόσκληση III υποβολής προτάσεων για ένταξη στο χρηματοδοτικό πρόγραμμα «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II» στον άξονα προτεραιότητας «ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΔΗΜΩΝ» με τίτλο «Προμήθεια – τοποθέτηση εξοπλισμού για την αναβάθμιση παιδικών χαρών των Δήμων της χώρας».

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 475.248,60€ με Φ.Π.Α. Το ποσό ύψους 272.000,00€ προέρχεται μέσω χρηματοδότησης του Υπουργείου Εσωτερικών (Πράξη ένταξης του Δήμου στο πρόγραμμα ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II) ΣΑΕ 0552017ΣΕΟ5500010. Το ποσό ύψους 203.248,60€ θα

<sup>1</sup> Άρθρο 53 παρ. 2 εδ. ζ ν. 4412/2016

καλυφθεί από ιδίους πόρους & βαρύνει τον Κ.Α.Ε. 30.7135.40 «Προμήθεια-τοποθέτηση εξοπλισμού για την αναβάθμιση παιδικών χαρών» του προϋπολογισμού εξόδων του Δήμου οικονομικού έτους 2019 .

Για την χρηματοδότηση θα απορροφηθούν πρώτα οι πόροι του Υπουργείου Εσωτερικών και στη συνέχεια θα χρησιμοποιηθούν οι ίδιοι πόροι του Δήμου.

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

Αντικείμενο της σύμβασης η αναβάθμιση και λειτουργική αποκατάσταση των Παιδικών Χαρών του Δήμου Κορδελιού- Ευόσμου, μέσω της αντικατάστασης μέρους ή του συνόλου του υπάρχοντος εξοπλισμού, σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τις προδιαγραφές που έχει ορίσει το Υπουργείο Εσωτερικών με την υπ' αριθ. 28492/11-05-09 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ Β 931/18-05-09), όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει με την υπ' αριθμ. 37934/2014 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 2029/25-07-2014). Συγκεκριμένα με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η προμήθεια και τοποθέτηση οργάνων παιδικής χαράς, η τοποθέτηση δαπέδου ασφαλείας και η τοποθέτηση φωτισμού.

Οι υπό διαμόρφωση παιδικές χαρές είναι:

#### **1. ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΕΥΟΣΜΟΥ**

		ΕΙΔΟΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ		
	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ	ΔΑΠΕΔΟ	ΟΡΓΑΝΑ	ΦΩΤΙΣΜΟΣ
1.	ΑΓ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ Ι (ΠΑΙΔΩΝ)	✓	✓	✓
2.	ΑΓ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΙΙ (ΝΗΠΙΩΝ)	✓		✓
3.	ΑΜΑΛΙΑΣ & ΕΚΤΟΡΟΣ		✓	
4.	ΚΑΖΑΝΤΖΑΚΗ	✓	✓	✓
5.	ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ Ι			✓
6.	ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΙΙ			✓
7.	ΝΙΚΑΙΑΣ			✓
8.	ΠΥΘΙΑΣ		✓	✓
9.	ΑΔΜΗΤΟΥ	✓	✓	✓
10.	ΑΙΑΝΤΑ	✓	✓	✓
11.	ΑΥΛΙΔΗ		✓	✓
12.	ΕΙΡΗΝΗΣ	✓	✓	✓
13.	ΕΛΠΙΔΑΣ	✓	✓	✓
14.	ΑΣΚΛΗΠΙΟΥ	✓	✓	✓
15.	ΔΡΟΣΙΝΗ			✓
16.	ΝΙΚΟΜΗΔΕΙΑΣ	✓	✓	✓
17.	ΠΑΡΜΕΝΙΩΝΟΣ - ΓΕΝΝΑΔΙΟΥ	✓	✓	✓
18.	ΑΘΛΗΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	✓	✓	✓
19.	ΑΓ. ΚΥΡΙΑΚΗΣ		✓	✓
20.	ΠΑΠΑΓΟΥ		✓	✓
21.	ΕΠΤΑΝΗΣΟΥ	✓	✓	✓
22.	ΚΑΡΥΑΤΙΔΟΣ	✓	✓	✓
23.	ΟΙΝΟΗΣ		✓	✓

#### **2. ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ - ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ**

		ΕΙΔΟΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ		
	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ	ΔΑΠΕΔΟ	ΟΡΓΑΝΑ	ΦΩΤΙΣΜΟΣ
1.	ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΠΑΙΔΙΚΗ ΦΩΛΙΑ		✓	
2.	ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ & ΑΡΤΗΣ (ΘΕΠΑΝ)		✓	✓
3.	ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ Ε'		✓	✓
4.	ΘΕΡΙΣΣΟΥ		✓	✓

5.	ΜΙΑΟΥΛΗ		✓	✓
6.	ΜΙΚΡΑΣ ΑΣΙΑΣ & ΒΕΜΠΟ		✓	✓
7.	ΝΙΚΟΜΗΔΕΙΑΣ & ΜΙΚΡΑΣ ΑΣΙΑΣ		✓	
8.	ΠΑΡΚΟ ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ		✓	✓
9.	ΠΑΡΚΟ ΣΜΥΡΝΗΣ		✓	✓
10.	ΚΑΡΑΜΑΝΗ ΚΩΝ/ΝΟΥ		✓	✓
11.	ΠΑΡΜΕΝΙΩΝΟΣ		✓	✓
12.	ΠΛΑΤΕΙΑ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ			✓
13.	ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ		✓	✓
14.	ΣΙΑΤΙΣΤΗΣ			✓
15.	ΦΑΝΑΡΙΟΥ	✓	✓	✓

Αναλυτική περιγραφή των προς προμήθεια και τοποθέτηση οργάνων ανά Παιδική Χαρά δίδεται στο **Παράρτημα I** που αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσης διακήρυξης.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 37535240-1 (Τσουλήθρες για παιδικές χαρές), 37535250-4 (Τραμπάλες για παιδικές χαρές), 37535210-2 (Κούνιες παιδικής χαράς), 37535230-8 ( Γύροι για παιδικές χαρές), 37535200-9 (Εξοπλισμός παιδικής χαράς), 37535220-5 (Εξοπλισμός αναρρίχησης για παιδικές χαρές), 33682000-4 (Πλακίδια από ελαστικό), 31518100-1 (Προβολείς), 34992000-7 (Πινακίδες και φωτεινές πινακίδες).

**Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 475.248,60€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 24% (προϋπολογισμός χωρίς Φ.Π.Α : 383.265,00€, Φ.Π.Α 24%: 91.983,60€)**

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα-ομάδες<sup>2</sup>:

**ΤΜΗΜΑ 1** : «Όργανα Παιδικών χαρών» και Πινακίδες Προγράμματος ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II», εκτιμώμενης αξίας 227.960,00€ + 54.710,40 (Φ.Π.Α 24%) = 282.670,40€

**ΤΜΗΜΑ 2** : «Δάπεδα Ασφαλείας», εκτιμώμενης αξίας 150.225,00€ + 36.054,00€ (Φ.Π.Α 24%)= 186.279,00€

**ΤΜΗΜΑ 3** : «Προβολείς LED» », εκτιμώμενης αξίας 5.080,00€ + 1.219,20€ (Φ.Π.Α 24%)= 6.299,20€

Οι τιμές του παρόντος αναφέρονται σε μονάδες ολοκληρωμένης εργασίας, δηλαδή περιλαμβάνουν όλες τις απαιτούμενες δαπάνες για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση φόρτωσης και μεταφοράς και εγκατάστασης με ίδια μέσα του αναδόχου, του προς προμήθεια εξοπλισμού.

Ο προϋπολογισμός της κάθε υποομάδας περιγράφεται αναλυτικά στο Παράρτημα I της παρούσης.

Ο κάθε ενδιαφερόμενος θα προσκομίσει προσφορά είτε για το σύνολο της προμήθειας, είτε για το σύνολο ενός ή περισσότερων τμημάτων/ ομάδων (1, 2, 3, ), ξεχωριστά, κάθε φορά όμως για το σύνολο των ειδών αυτής και όχι επιλεκτικά, επί ποινή αποκλεισμού.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, μόνο βάσει τιμής, για κάθε τμήμα χωριστά

Η προσφερόμενη τιμή του αναδόχου είναι σταθερή και αμετάβλητη και ισχύει για όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν υπόκειται για κανένα λόγο σε αναθεώρηση.

**Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε εκατόν ογδόντα (180 ) ημερολογιακές ημέρες από την καταχώρηση της στο ΚΗΜΔΗΣ.**

<sup>2</sup> Πρβλ άρθρο 59 ν.4412/2016. Οι Α.Α. μπορούν να αποφασίζουν να αναθέτουν μια σύμβαση υπό τη μορφή χωριστών τμημάτων και μπορούν να προσδιορίζουν το μέγεθος και το αντικείμενο των τμημάτων αυτών. Σε περίπτωση που αποφασίσουν να μην υποδιαιρέσουν σε τμήματα, απαιτείται να αναφέρουν στο παρόν σημείο της Διακήρυξης ή σε Παράρτημα αυτής ή σε οποιοδήποτε άλλο έγγραφο της σύμβασης τους βασικούς λόγους της απόφασής τους

Μετά από γνωμοδότηση της Επιτροπής παραλαβής, η σύμβαση που αφορά στη 415/2019 μελέτη, μπορεί να παραταθεί κατά ενενήντα (90) ημερολογιακές ημέρες.

Δεδομένου ότι ο Δήμος Κορδελιού – Ευόσμου δεν διαθέτει χώρους αποθήκευσης του εξοπλισμού, η προμήθεια και εγκατάσταση θα γίνεται τμηματικά και όχι συγκεντρωτικά.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στην υπ. αριθ. 415/2019 τεχνική μελέτη της Δ/νσης Μελετών και Έργων με τα τεύχη της (τεχνική έκθεση, προϋπολογισμός προμήθειας, τεχνικές προδιαγραφές, τιμολόγιο προσφοράς,) που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης.

## **1.4 Θεσμικό πλαίσιο**

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως<sup>3</sup>:

- Του ν. 4635/2019 (ΦΕΚ Α' 167/30-10-2019) «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις»
- Του ν. 4608/2019 (Α' 66) «Ελληνική Αναπτυξιακή Τράπεζα και προσέλκυση Στρατηγικών Επενδύσεων και άλλες διατάξεις»
- Του ν. 4605/2019 (Α' 52) «Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την οδηγία (ΕΕ)2016/943 του Ευρ.Κοιν και του Συμβουλίου...[.....]..Μέτρα για την επιτάχυνση του έργου του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης και άλλες διατάξεις.
- Του ν. 4555/2018 (ΦΕΚ Α' 133.19.07.2018)
- του ν. 4412/2016 (Α' 147) “Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/EE και 2014/25/EE)»
- τις σχετικές διατάξεις του Ν. 3463/06 «Κύρωση του Νέου Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα»
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
- του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»<sup>4</sup>,
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,

<sup>3</sup> Προσθήκες και εν γένει προσαρμογές άρθρων της διακήρυξης (πέραν των όσων ήδη προβλέπονται ρητά στο κείμενο και τις υποσημειώσεις της διακήρυξης), μπορούν να προστίθενται και να περιλαμβάνονται, μόνο εφόσον είναι απόλυτα συμβατές με την ισχύουσα νομοθεσία, στο πλαίσιο της ρήτρας ευελιξίας.

<sup>4</sup> Μόνο εφόσον επιλεγεί η διενέργεια κλήρωσης για τη συγκρότηση συλλογικών οργάνων

## 20PROC006398387 2020-03-09

- του ν. 3310/2005 (Α' 30) "Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων"
- του π.δ. 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσθαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",
- του π.δ. 80/2016 (Α'145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"
- του π.δ. 39/2017 (Α'64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
- της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
- τον Ν. 4472/2017, παρ. 16 του άρθρου 47 περί τροποποίησης διατάξεων του Ν. 4412/2016,
- τον Ν. 4497/2017, άρθρο 107 περί τροποποιήσεων του Ν. 4412/2016,
- τον Ν. 4555/2018 (ΦΕΚ 133/19-07-2018 τεύχος Α'),
- τις διατάξεις του άρθρου 43 του Ν. 4605/2019 (ΦΕΚ 52/01-04-2019)
- την με αριθ. πρωτ. 7244/13-03-2018 Πρόσκληση III (ΑΔΑ: ΩΩΙ6465ΧΘ-5ΣΠ) του Υπουργείου Εσωτερικών για την υποβολή αιτήσεων χρηματοδότησης στο πρόγραμμα «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II» στον άξονα προτεραιότητας «Κοινωνικές και πολιτιστικές υποδομές και δραστηριότητες των δήμων» με τίτλο «Προμήθεια – τοποθέτηση εξοπλισμού για την αναβάθμιση παιδικών χαρών των δήμων της Χώρας»,
- Την 178/2019 (ΑΔΑ: ΩΚΥ9ΩΛΒ-509) Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου περί Έγκρισης υποβολής πρότασης χρηματοδότησης με τίτλο «Προμήθεια –τοποθέτηση εξοπλισμού για την αναβάθμιση παιδικών χαρών των Δήμων της Χώρας» , στο πλαίσιο του Φιλόδημος II.
- την υπ. αριθ. 189/2019 (ΑΔΑ: ΨΩΜ2ΩΛΒ-4ΕΔ) Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου περί Έγκρισης υλοποίησης Πράξης στην οποία περιλαμβάνεται και η αποδοχή χρηματοδότησης ποσού 272.000,00€ από το ΠΔΕ ΥΠ. ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΣΑΕ 055 (2017ΣΕ05500010).
- την υπ. αριθ. 31436/1179/27.06.2018 αίτηση χρηματοδότησης στο πρόγραμμα «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II» με τίτλο «Προμήθεια –τοποθέτηση εξοπλισμού για την αναβάθμιση παιδικών χαρών των Δήμων της Χώρας».
- την υπ. αριθ.πρωτ 69589/28.11.2018 ΑΔΑ: 6B92465ΧΘ7-7YY Απόφαση Υπουργού Εσωτερικών περί ένταξης Πράξης του Δήμου Κορδελιού-Ευόσμου στο Πρόγραμμα «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II» του Υπουργείου Εσωτερικών με τίτλο «Προμήθεια –τοποθέτηση εξοπλισμού για την αναβάθμιση παιδικών χαρών των Δήμων της Χώρας»
- την υπ. αριθ. 415/2019 Τεχνική Μελέτη της Δ/νσης Μελετών και Έργων,
- το υπ. αριθ. πρωτ. 11213/22.03.2019 πρωτογενές αίτημα με ΑΔΑΜ 19REQ004689729 2019-03-28.
- Την με αριθμό 293/2019 (ΑΔΑ: 6ΜΘΨΩΛΒ-4ΞΕ) Απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου περί έγκρισης κάλυψης χρηματοδότησης για το υπό ένταξη έργο και την 144/2019 (ΑΔΑ: 6ΩΥΜΩΛΒ-6ΩΥ) Απόφαση τροποποίησης της 293/2018 ως προς το ποσό κάλυψης χρηματοδότησης.
- Τις με αριθμό 64/2019 (ΑΔΑ: 69ΝΤΩΛΒ-09Μ) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής με θέμα την 20<sup>η</sup> αναμόρφωση Προϋπολογισμού Ενίσχυσης Πίστωσης της προμήθειας
- Την με αριθμό 147/2019 (ΑΔΑ: 7ΜΛ6ΩΛΒ-ZΟΥ) Απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου με θέμα την 20<sup>η</sup> αναμόρφωση Προϋπολογισμού Ενίσχυσης Πίστωσης της προμήθειας
- Την με αριθμό πρωτ:2019/13872 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης με α/α 394 καταχώρησης στα (ΑΔΑ: 63ΥΒΩΛΒ-NK8 ) στα λογιστικά βιβλία του Δήμου

- Την με αριθμό πρωτ:2019/13874 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης με α/α 395 καταχώρησης στα (ΑΔΑ: Ω6ΠΤΩΛΒ-ΧΔΗ) στα λογιστικά βιβλία του Δήμου
- Την υπ. αριθ. 325/2019 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής περί έγκρισης των τεχνικών προδιαγραφών και καθορισμού των όρων διακήρυξης του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού, άνω των ορίων της υπ' αρ 415/2019 μελέτης
- Την υπ. Αριθ. 31/2020 (ΑΔΑ: Ω8ΣΩΛΒ-400) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής με θέμα την έγκριση του 3<sup>ου</sup> πρακτικού της Επιτροπής Διενέργειας Δημόσιου Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού και την ματαίωση και επανάληψη του διαγωνισμού χωρίς τροποποίηση των όρων της Διακήρυξης σύμφωνα με το άρθρο 106, παρ. 5 του Ν.4412/2016.
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω,

## 1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 2/4/2020, ημέρα Πέμπτη και ώρα 14:00.<sup>5</sup>

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), την 9/3/2020, ημέρα Δευτέρα και ώρα 12:00.

## 1.6 Δημοσιότητα

### A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης<sup>6</sup>

Προκήρυξη<sup>7</sup> της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 3/3/2020 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης. [ENOTICES-KORDELIO-EVOSMOS/2020-030495]

### B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο<sup>8</sup>

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)<sup>9</sup>.

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης θα καταχωρηθεί ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.<sup>10</sup>: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε τους Αύξοντες Αριθμούς: **ΤΜΗΜΑ 1** : «Όργανα Παιδικών χαρών» και Πινακίδες Προγράμματος ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II, **α/α 89529**

**ΤΜΗΜΑ 2** : «Δάπεδα Ασφαλείας», **α/α 89530**

**ΤΜΗΜΑ 3** : «Προβολείς LED », **α/α 89531**

<sup>5</sup> Κατά τον καθορισμό των προθεσμιών παραλαβής των προσφορών οι Α.Α. λαμβάνουν υπόψη την πολυπλοκότητα της σύμβασης και τον χρόνο που απαιτείται για την προετοιμασία των προσφορών (άρθρο 60 παρ. 1 ν. 4412/2016). Η ελάχιστη προθεσμία παραλαβής των προσφορών στην ανοιχτή διαδικασία καθορίζεται : α) για τις συμβάσεις άνω των ορίων από τις διατάξεις των άρθρων 27, 60 και 67 του ν. 4412/2016 και β) για τις συμβάσεις κάτω των ορίων από τις διατάξεις του άρθρου 121 του ίδιου νόμου, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43 παρ. 19 περ. α του ν. 4605/2019.

<sup>6</sup> Για δημόσιες συμβάσεις άνω των ορίων, ή για τις συμβάσεις κάτω των ορίων, εφόσον η αναθέτουσα αρχή το επιλέξει. Πρβλ. άρθρο 65, παρ.6 του ν.4412/2016.

<sup>7</sup> Άρθρο 65 παρ. 1 του ν. 4412/2016 : Η προκήρυξη περιλαμβάνει τις πληροφορίες που προβλέπονται στο Παράρτημα V του Προσαρτήματος Α' υπό τη μορφή τυποποιημένου εντύπου (έντυπο 2 Παραρτήματος II : Προκήρυξη Σύμβασης του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L296/1)

<sup>8</sup> Άρθρο 66 Ν. 4412/2016. Η παρούσα διακήρυξη και οι προκηρύξεις δεν δημοσιεύονται σε εθνικό επίπεδο, πριν από την ημερομηνία δημοσίευσης στην Επίσημη Εφημερίδα της ΕΕ. Ωστόσο, η δημοσίευση μπορεί να πραγματοποιείται σε κάθε περίπτωση σε εθνικό επίπεδο, όταν οι Α.Α. δεν έχουν ενημερωθεί σχετικά με τη δημοσίευση εντός 48 ωρών από τη βεβαίωση παραλαβής της προκήρυξης/ γνωστοποίησης. Πρβλ. άρθρο 66 του ν. 4412/2016.

<sup>9</sup> Σύμφωνα με τα άρθρα 38 και 66 του Ν. 4412/2016 και την ΥΑ 57654, όπως ισχύουν.

<sup>10</sup> Άρθρο 36 του ν. 4412/2016.

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

## 1. Ημερήσια Τοπική

### 2. Επτά Ημέρες

Η προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ)<sup>11</sup> και στον πίνακα ανακοινώσεων του Δήμου.

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): [www.kordelio-evosmos.gr](http://www.kordelio-evosmos.gr) στην διαδρομή : Προκηρύξεις-Διακηρύξεις ► Διακηρύξεις Προμήθειας Υλικών ή Ανάθεσης Έργων ► Τρέχοντος Έτους.

### Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Τα έξοδα δημοσίευσης περίληψης της διακήρυξης, αρχικής και τυχόν επαναληπτικής θα βαρύνουν τον ανάδοχο ή σε περίπτωση περισσοτέρων του ενός αναδόχων, θα κατανεμηθούν σ' αυτούς κατ' αναλογία με την αξία των συμβάσεων που συνομολογήθηκε στο όνομά τους.

## 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.

<sup>11</sup> Για την καταχώριση των δημοσιεύσεων στο ΚΗΜΔΗΣ και στα λοιπά ηλεκτρονικά μέσα (πχ ΔΙΑΥΓΕΙΑ, TED, ιστοσελίδα α.α.), βλέπε ΠΙΝΑΚΑ 2 με τίτλο : «ΧΡΟΝΙΚΗ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΑ ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΗΣ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ ΤΩΝ ΣΤΑΔΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΑΡΘΡΟ 3893 Ν.4412/16) ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΣΕ ΛΟΙΠΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΜΕΣΑ, ΒΙΒΛΙΑ I & II» , στην ιστοσελίδα της Αρχής, στη διαδρομή Αναθέτουσες Αρχές/Γενικές Οδηγίες/Υποστηρικτικό Υλικό.

## 2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

### 2.1 Γενικές Πληροφορίες

#### 2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης της σύμβασης,<sup>12</sup> είναι τα ακόλουθα:

1. η με αρ. .... Προκήρυξη της Σύμβασης, όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης
2. η παρούσα Διακήρυξη (ΑΔΑΜ: ..... ) με τα Παραρτήματα που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.
3. Η Προκήρυξη Σύμβασης (ΑΔΑ:.....)
4. Η υπ' αρ 415/2019 Τεχνική έκθεση, οι τεχνικές προδιαγραφές, ο προϋπολογισμός της προμήθειας (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I).
5. Το Τιμολόγιο προσφοράς (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II).
6. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]. (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III).
7. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά

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

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

Επιβάλλονται στους οικονομικούς φορείς οι κάτωθι απαιτήσεις με σκοπό την προστασία του εμπιστευτικού χαρακτήρα των πληροφοριών των ανωτέρω εγγράφων της σύμβασης:<sup>13</sup>

Το ΝΠΔΔ-ΟΤΑ α' βαθμού με την επωνυμία **Δήμος Κορδελιού-Ευόσμου** (οδός Παύλου Μελά αρ.24, Εύοσμος, Τ.Κ.56224, Νομός Θεσσαλονίκης, τηλ.: 2313302100, fax: 2313302292, email: [demos@kordelio-evosmos.gr](mailto:dimos@kordelio-evosmos.gr)), όπως νόμιμα εκπροσωπείται από τον κ. Δήμαρχο, ενημερώνει με το παρόν, και σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ειδικότερα του Γενικού Κανονισμού ΕΕ 679/2016, υπό την ιδιότητά του ως «Υπεύθυνος Επεξεργασίας», το φυσικό πρόσωπο (εφεξής καλούμενο «Υποκείμενο «Υποκείμενο των Δεδομένων»), που προτίθεται να υποβάλλει Αίτηση Συμμετοχής, Προσφορά κλπ μαζί με τα προβλεπόμενα δικαιολογητικά, είτε για τον εαυτό του και ως εκπρόσωπος ατομικής επιχείρησης, είτε ως Φ.Π.-νόμιμος εκπρόσωπος του συμμετέχοντος στη διαδικασία νομικού προσώπου, ότι ο ίδιος ο ΟΤΑ και οι αρμόδιες Υπηρεσίες-Διευθύνσεις-Τμήματα αυτού (όπως και οι υπάλληλοί του, που ενεργούν υπό την εποπτεία του, κατ' εντολή και για λογαριασμό του και στα πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους, πιθανόν δε και άλλοι ως από κοινού "Υ.Ε.", "Εκτελούντες την Επεξεργασία", τρίτοι ή αποδέκτες: υπόλοιποι μετέχοντες στη διαδικασία, υπουργεία, δημόσιες αρχές, ΔΟΥ, δικαστικές αρχές κλπ, βάσει συμμόρφωσης με έννομη υποχρέωση του "Υπευθύνου Επεξεργασίας" ή σε εκπλήρωση καθήκοντος του ή για εκτέλεση σύμβασης), συλλέγει, επεξεργάζεται και τηρεί τα προσωπικά δεδομένα που αναφέρονται στην Αίτηση Συμμετοχής, στην Προσφορά κλπ και στα

<sup>12</sup> Ως «έγγραφο διαδικασίας σύναψης της σύμβασης» ή «έγγραφο της σύμβασης», κατά την έννοια της περ. 14 της παρ.1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016 νοείται κάθε έγγραφο το οποίο παρέχει ή στο οποίο παραπέμπει η Α.Α. με σκοπό να περιγράψει ή να προσδιορίσει στοιχεία της σύμβασης ή της διαδικασίας ανάθεσης, συμπεριλαμβανομένης της προκήρυξης σύμβασης του άρθρου 63, της προκαταρκτικής προκήρυξης του άρθρου 62, αν χρησιμοποιείται ως μέσο προκήρυξης του διαγωνισμού, των τεχνικών προδιαγραφών, του περιγραφικού εγγράφου, των προτεινόμενων όρων της σύμβασης, των υποδειγμάτων για την προσκόμιση των εγγράφων από τους υποψήφιους και τους προσφέροντες, των πληροφοριών σχετικά με τις γενικές και ειδικές υποχρεώσεις και τυχόν πρόσθετων εγγράφων. Επίσης, στην έννοια αυτή περιλαμβάνονται και η διακήρυξη στην οποία αναφέρονται όλοι οι ειδικοί και γενικοί όροι σύναψης και εκτέλεσης της σύμβασης, το Ενιαίο Ευρωπαϊκό Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), οι συμπληρωματικές πληροφορίες που παρέχει η αναθέτουσα αρχή δυνάμει της παρ. 2 του άρθρου 67 και της παρ. 2 του άρθρου 297, το σχέδιο της σύμβασης μετά των παραρτημάτων αυτής και η τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων που περιλαμβάνει και τις εφαρμοστέες τεχνικές προδιαγραφές

<sup>13</sup> Συμπληρώνονται οι απαιτήσεις από την Α.Α.

συνοδευτικά αυτών έγγραφα, τα οποία αυτοβούλως και για την ικανοποίηση των αιτημάτων του υποβάλλει το “Υποκείμενο των Δικαιωμάτων”, είτε για λογαριασμό του (ατομική επιχείρηση) είτε για λογαριασμό του Ν.Π. που εκπροσωπεί.

Τα δεδομένα αυτά θα χρησιμοποιηθούν για τις ανάγκες διεκπεραίωσης της προκηρυσσόμενης διαδικασίας. Σκοπός της επεξεργασίας μπορεί να είναι: η αξιολόγηση της Αίτησης, της Προσφοράς κλπ, ο έλεγχος των στοιχείων που η διαδικασία απαιτεί, η αξιολόγηση της καταλληλότητας του “Υποκειμένου” ως υποψήφιου του αντικειμένου της προς σύναψη σύμβασης με το Δήμο ή στα πλαίσια πρόθεσης σύναψης σύμβασης (άρθρο 6 παρ.1θ' ΓενΚαν, ΑιτΣκ 44). Περαιτέρω, ο Δήμος επεξεργάζεται τα εν λόγω δεδομένα για να επικοινωνεί με τον “Υποκειμένο”, όποτε το κρίνει απαραίτητο, για ζητήματα σχετικά με την διαδικασία, για τις ανάγκες εκτέλεσης και λειτουργίας της σχετικής υπηρεσίας που παρέχει ο Δήμος ως “Υπεύθυνος Επεξεργασίας”, για την εκπλήρωση καθήκοντος που εκτελείται προς το δημόσιο συμφέρον ή κατά την άσκηση δημόσιας εξουσίας που έχει ανατεθεί σε αυτόν (άρθρο 6 παρ.2ε' ΓενΚαν) και για την εναρμόνιση του Δήμου με τις επιταγές του Κανονισμού και του νόμου (συμμόρφωση με έννομη υποχρέωσή του, άρθρο 6 παρ.1γ' ΓενΚαν).

Τα δεδομένα αυτά διατηρούνται στο αρμόδιο Τμήμα για το απαραίτητο χρονικό διάστημα ελέγχου της Αίτησης Συμμετοχής, της Προσφοράς κλπ και των υποβαλλόμενων δι' αυτής στοιχείων, για το χρονικό διάστημα διεκπεραίωσης της διαδικασίας, για το χρονικό διάστημα υποβολής ενστάσεων και λοιπών ενδίκων μέσων και βοηθημάτων, για το χρονικό διάστημα εκπλήρωσης των εκατέρωθεν υποχρεώσεων και παραγραφής των εκατέρωθεν αξιώσεων και γενικά για όσο απαιτεί η νομοθεσία που αφορά στο δημόσιο και κατόπιν αρχειοθετούνται σε ειδικά διαμορφωμένους χώρους που δεν παρέχουν πρόσβαση σε μη εξουσιοδοτημένους υπαλλήλους. Δυνατόν να προβλέπεται η ασφαλής καταστροφή τους μετά την πάροδο του απαραίτητου χρονικού διαστήματος που προβλέπει η νομοθεσία κατά περίπτωση (πχ ΠΔ 480/1985). Η παροχή των δεδομένων αυτών είναι απαραίτητη για την παρούσα Αίτηση και, αν δε δοθούν από το «Υποκείμενο των Δεδομένων», η σχετική υπηρεσία δεν θα είναι δυνατή ούτε και η συμμετοχή του “Υποκειμένου” στη διαδικασία.

Το «Υποκείμενο των Δεδομένων» έχει δικαιώματα υποβολής αιτήματος στον «Υπεύθυνο Επεξεργασίας» για: πρόσβαση-ενημέρωση, διόρθωση, περιορισμό επεξεργασίας των δεδομένων που το αφορούν, αντίταξη στην επεξεργασία καθώς και για τη διαγραφή και τη φορητότητα, πάντα υπό τους όρους και τους περιορισμούς της κείμενης νομοθεσίας (πχ 17 παρ.3, 20 παρ.3, 23 ΓενΚαν). Τα δικαιώματα αυτά ασκούνται είτε με τη συμπλήρωση της αντίστοιχης αίτησης-φόρμας που υπάρχει διαθέσιμη στις Δημοτικές Ενότητες του Δήμου, είτε με αποστολή επιστολής στη διεύθυνση: Δήμος Κορδελιού-Ευόσμου (οδός Παύλου Μελά αρ.24, Εύοσμος, Τ.Κ.56224, Νομός Θεσσαλονίκης), είτε με ηλεκτρονικό μήνυμα στη διεύθυνση: [dpo@kordelio-evosmos.gr](mailto:dpo@kordelio-evosmos.gr).

Ο “Υπεύθυνος Επεξεργασίας” παρέχει στο “Υποκείμενο των Δεδομένων” πληροφορίες για την ενέργεια που πραγματοποιείται κατόπιν αιτήματος, δυνάμει των άρθρων 15 έως 22 ΓενΚαν, χωρίς καθυστέρηση και σε κάθε περίπτωση εντός μηνός από την παραλαβή του αιτήματος. Η εν λόγω προθεσμία μπορεί να παραταθεί κατά δύο ακόμη μήνες, εφόσον απαιτείται, λαμβανομένων υπόψη της πολυπλοκότητας του αιτήματος και του αριθμού των αιτημάτων (βλ. αναλυτικότερα: άρθρο 12 παρ. 3-4 ΓενΚαν). Επίσης, για τυχόν καταγγελία, το “Υποκείμενο των Δεδομένων” έχει το δικαίωμα να απευθυνθεί εγγράφως στην Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα (Δνση: Κηφισίας 1-3, Τ.Κ. 115 23, Αθήνα) είτε με ηλεκτρονικό μήνυμα ([www.dpa.gr](http://www.dpa.gr)).

Με την υποβολή της προσφοράς, τεκμαίρεται η αποδοχή των ανωτέρω του παρόντος άρθρου, εκ μέρους του οικονομικού φορέα.

### 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 του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το

κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο<sup>14</sup>. Αιτήματα παροχής διευκρινήσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

Τα έγγραφα της σύμβασης 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 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το v. 1497/1984 (Α'188)<sup>15</sup>. 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.<sup>16</sup>

Τα **αποδεικτικά έγγραφα** συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το v. 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.<sup>17</sup>

**Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα και 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<sup>18</sup>.

## 2.1.5 Εγγυήσεις<sup>19</sup>

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του v. 4364/ 2016 (Α'13)<sup>20</sup>, 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

<sup>14</sup> Πρβλ. την Υπουργική Απόφαση με αρ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)», ΦΕΚ Β'1924/2017 (άρθρο 14)

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 την 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.

<sup>15</sup> Άρθρο 92, παρ.4 του v. 4412/2016, , όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 8 περ. α του άρθρου 43 του v. 4605/2019.

<sup>17</sup> Πρβλ. άρθρο 80 παρ. 10 v. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 7, περίπτωση α, υποπερίπτωση αβ του άρθρου 43 του v. 4605/2019.

<sup>18</sup> Με την επιφύλαξη της εν όλω ή εν μέρει σύνταξης των εγγράφων σε άλλη γλώσσα

<sup>19</sup> Πρβλ. παρ.3, 4 και 5 άρθρου 72 v. 4412/2016 '

<sup>20</sup> Πρβλ. άρθρο 120 N.4512/2018 (ΦΕΚ Α' 5/17.1.2017), καθώς και άρθρο 15 παρ.1 N.4541/2018 (ΦΕΚ Α' 93/31.5.2018),

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 χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών<sup>21</sup>, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

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

## 2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

### 2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.<sup>22</sup>

**2.** Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή<sup>23</sup> για την υποβολή προσφοράς<sup>24</sup>.

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

<sup>21</sup> Πρβλ. άρθρο 72 παρ. 4 περ. η του ν. 4412/2106, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 5 του ν. 4497/2017.

<sup>22</sup> Στον βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι Α.Α. επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης.

<sup>23</sup> Πρβλ. άρθρο 19 παρ. 2 ν. 4412/2016

<sup>24</sup> Όπου κρίνεται αναγκαίο, οι Α.Α. μπορούν να διευκρινίζουν στα έγγραφα της σύμβασης τον τρόπο με τον οποίο οι ενώσεις οικονομικών φορέων θα πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας ή τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας κατά τα άρθρα 75, 76 και 77, εφόσον αυτό δικαιολογείται από αντικειμενικούς λόγους και είναι σύμφωνο με την αρχή της αναλογικότητας (πρβλ. άρθρο 19 παρ. 2 ν. 4412/2016).

## 2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

**2.2.2.1.** Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, εφ' όσον ο προσφέρων συμμετέχει για το σύνολο των προς προμήθεια ειδών, κατατίθεται εγγυητική επιστολή συμμετοχής<sup>25</sup>, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 2% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός Φ.Π.Α, 7.665,30€

Σε περίπτωση που οι προσφέροντες (οικονομικοί φορείς) συμμετέχουν σε μία ή περισσότερες ομάδα/ες κατατίθεται εγγυητική που θα καλύπτει το δύο τοις εκατό (2%) της προϋπολογισθείσας δαπάνης εκτός Φ.Π.Α.

Αναλυτικά:

**ΤΜΗΜΑ 1 :** «Όργανα Παιδικών χαρών» και Πινακίδες Προγράμματος ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II», εγγυητική επιστολή συμμετοχής<sup>26</sup>, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 2% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός Φ.Π.Α, 4.559,20

**ΤΜΗΜΑ 2 :** «Δάπεδα Ασφαλείας», εγγυητική επιστολή συμμετοχής<sup>27</sup>, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 2% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός Φ.Π.Α, 3.004,50€

**ΤΜΗΜΑ 3 :** «Προβολείς LED” », εγγυητική επιστολή συμμετοχής<sup>28</sup>, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 2% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός Φ.Π.Α, 101,60€.

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 αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016<sup>29</sup>.

**2.2.2.3.** Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.4, δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

## 2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

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

<sup>25</sup> Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα τμήματα της σύμβασης, το ύψος της εγγύησης συμμετοχής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας, εκτός ΦΠΑ, του/των προσφερομένου/ων τμήματος/τμημάτων (Πρβλ. άρθρο 72 παρ. 1α ν. 4412/2016).

<sup>26</sup> Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα τμήματα της σύμβασης, το ύψος της εγγύησης συμμετοχής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας, εκτός ΦΠΑ, του/των προσφερομένου/ων τμήματος/τμημάτων (Πρβλ. άρθρο 72 παρ. 1α ν. 4412/2016).

<sup>27</sup> Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα τμήματα της σύμβασης, το ύψος της εγγύησης συμμετοχής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας, εκτός ΦΠΑ, του/των προσφερομένου/ων τμήματος/τμημάτων (Πρβλ. άρθρο 72 παρ. 1α ν. 4412/2016).

<sup>28</sup> Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα τμήματα της σύμβασης, το ύψος της εγγύησης συμμετοχής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας, εκτός ΦΠΑ, του/των προσφερομένου/ων τμήματος/τμημάτων (Πρβλ. άρθρο 72 παρ. 1α ν. 4412/2016).

<sup>29</sup> Πρβ. άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την περ. 4 του άρθρου 107 του ν. 4497/2017 (Α' 171) ) και την παρ. 5 περ. β, γ και δ του άρθρου 43 του ν. 4605/2019 (Α' 52).

**2.2.3.1.** Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη<sup>30</sup> 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 θητική 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/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

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

Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και 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 σε όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου<sup>31</sup>.

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

<sup>30</sup> Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 1 εδ. α του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 6 του ν. 4497/2017. Ειδικότερα, επισημαίνεται ότι:

α) για τις συμβάσεις άνω των ορίων, η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε “τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση” νοείται, δεδομένης της ως άνω νομοθετικής μεταβολής, ως “αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση”, η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος III.A. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις,

β) για τις συμβάσεις κάτω των ορίων, οι αναθέτουσες αρχές πρέπει να προσαρμόζουν το σχετικό πεδίο του Μέρους III.A του ΤΕΥΔ και ειδικότερα, αντί της αναφοράς σε “τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση”, δεδομένης της ως άνω νομοθετικής μεταβολής, να θέτουν τη φράση “αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση”, η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο ΤΕΥΔ αφορά, ομοίως, μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις.

<sup>31</sup> Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 1 τελευταία δύο εδάφια του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το άρθρο 107 περ. 7 του ν. 4497/2017

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

#### **2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:**

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

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο 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.<sup>32</sup>

ή/και

γ) η Αναθέτουσα Αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.<sup>33</sup>

**2.2.3.3 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.

**2.2.3.4 Αποκλείεται<sup>34</sup>** από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις<sup>35</sup>:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016<sup>36</sup>,

<sup>32</sup> Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 2 τελευταίο εδάφιο του ν. 4412/2016. Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων) στο τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016.

<sup>33</sup> Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 2 περίπτωση γ του ν. 4412/2016 , η οποία προστέθηκε με το άρθρο 39 του ν. 4488/2017.

<sup>34</sup> Οι λόγοι της παραγράφου 4 αποτελούν δυνητικούς λόγους αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 4 ν. 4412/2016. Κατά συνέπεια, η Α.Α. δύναται να επιλέξει έναν, περισσότερους, όλους ή ενδεχομένως και κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 4, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη (πρβλ. αιτιολογική έκθεση νόμου 4412/2016 - άρθρο 73 παρ. 4). Επισημάνεται, επίσης, ότι η επιλογή από την Α.Α. λόγου/ων αποκλεισμού της παρ. 4 διαμορφώνει αντιστοίχως τις επιλογές της στα σχετικά πεδία του ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή του ΤΕΥΔ (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

<sup>35</sup> Ειδικά για τους δυνητικούς λόγους αποκλεισμού πρβλ. την Κατευθυντήρια Οδηγία 20 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΞΖΟΞΤΒ-9P5)

<sup>36</sup> Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Πρβλ. άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 1 του ν. 4497/2017.

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής **εκκαθάρισης** ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή **έχει αναστείλει** τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.<sup>37</sup>

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

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

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

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

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

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

(θ) εάν 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.**<sup>38</sup>

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

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

**2.2.3.6.** Οικονομικός φορέας που εμπύπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1, **2.2.3.2. γ)**<sup>39</sup> 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

<sup>37</sup> Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή στο Τ.Ε.Υ.Δ. (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

<sup>38</sup> Πρβλ. παράγραφο 10 του άρθρου 73 ν.4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 9 του ν. 4497/2017. Επίσης, πρβλ. υπ' αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ8ΟΞΤΒ-09Β) σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017.

<sup>39</sup> Πρβλ. παράγραφο 1 του άρθρου 74 ν.4412/2016, η οποία τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 10 του ν. 4497/2017.

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<sup>40</sup>.

**2.2.3.7** Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016<sup>41</sup>.

## Κριτήρια Επιλογής<sup>42</sup>

### 2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας<sup>43</sup>

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

## 2.2.5 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

### 2.2.5.1 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 της παραγράφου 2.2.4, της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα III, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

<sup>40</sup> Πρβλ παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016.

<sup>41</sup> Πρβλ. απόφαση υπ' αριθμ. 50844 (ΦΕΚ 279 τεύχος ΥΟΔΔ, 17-05-2018), με την οποία έχει συσταθεί και συγκροτηθεί η επιτροπή της παρ 9 του άρθρου 73 του ν.4412/2016.

<sup>42</sup> Επισημαίνεται ότι όλα τα κριτήρια επιλογής είναι προαιρετικά, τίθενται στην παρούσα διακήρυξη κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 75 παρ. 1 του ν. 4412/2016). Επισημαίνεται, επίσης, ότι οι Α.Α. μπορούν να επιβάλλουν στους οικονομικούς φορείς ως απαιτήσεις συμμετοχής μόνο τα κριτήρια που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5 και 2.2.6. Έχουν τη δυνατότητα, κατά συνέπεια, να επιλέξουν ένα, περισσότερα ή όλα ενδεχομένως τα ως άνω κριτήρια επιλογής, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη.

<sup>43</sup> Πρβλ άρθρο 75 παρ. 2 ν. 4412/2016.

Το ΕΕΕΣ<sup>44</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>45</sup>

Το ΕΕΕΣ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών<sup>46</sup>

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.<sup>47</sup>

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.

## 2.2.5.2 Αποδεικτικά μέσα<sup>48</sup> <sup>49</sup>

**A.** Το δικαιώμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.4, 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<sup>50</sup>.

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:**

<sup>44</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>45</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.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)

<sup>46</sup> Πρβλ. άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 6 του ν. 4605/2019 (52 Α').

<sup>47</sup> Επισημαίνεται ότι η ανωτέρω δυνατότητα εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια του οικονομικού φορέα. Εξακολουθεί να υφίσταται η δυνατότητα να υπογράφεται το ΕΕΕΣ από το σύνολο των φυσικών προσώπων που αναφέρονται στα τελευταία δύο εδάφια του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το άρθρο 107 περ. 7 του ν. 4497/2017.

<sup>48</sup> Πρβλ. άρθρο 80 ν. 4412/2016 Επισημαίνεται, περαιτέρω ότι η Α.Α. ζητάει από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν μόνο εκείνα τα αποδεικτικά μέσα που ανταποκρίνονται στους λόγους αποκλεισμού και στα κριτήρια επιλογής που έχει ορίσει στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.8 της παρούσας. Εάν, για παράδειγμα, δεν απαιτήσει ελάχιστα επίπεδα χρηματοοικονομικής επάρκειας των οικονομικών φορέων, τότε δεν θα ζητήσει ούτε τα αποδεικτικά μέσα της παρ. Β.3 της παρούσας

<sup>49</sup> Για τον χρόνο έκδοσης και ισχύος των αποδεικτικών μέσων, πρβλ και το με αρ πρωτ 2210/19-04-2019 (ΑΔΑ : 66ΓΠΟΞΤΒ-Ζ9Κ) έγγραφο της ΕΑΑΔΗΣΥ.

<sup>50</sup> Πρβλ άρθρο 104 παρ. 1 ν. 4412/2016.

- 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<sup>51</sup>. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

**Β. 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>52</sup>

**α) για την παράγραφο 2.2.3.1** απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις.

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

Το εν λόγω δικαιολογητικό γίνεται αποδεκτό εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του<sup>53</sup>.

**β) για τις παραγράφους 2.2.3.2 α'<sup>54</sup> (φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα) και 2.2.3.4 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του<sup>55</sup>. (φορολογική ενημερότητα για κάθε νόμιμη χρήση πλην είσπραξης χρημάτων και μεταβίβασης ακινήτου)**

Επιπλέον, υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, την οποία θα δηλώνει **όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης** (στην περίπτωση που ο προσωρινός ανάδοχος έχει την εγκατάστασή του στην

<sup>51</sup> Πρβ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

<sup>52</sup> Σχετικά με την κατάργηση της υποχρέωσης υποβολής πρωτοτύπων ή επικυρωμένων αντιγράφων εγγράφων σε διαγωνισμούς 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. Σημειώτεον ότι η παραπάνω ρύθμιση δεν καταλαμβάνει τα συμβολαιογραφικά έγγραφα (λ.χ. πληρεξόδια, 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.

<sup>53</sup> Πρβλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

<sup>54</sup> Λαμβανομένου υπόψη του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος των πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 22 από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου».

<sup>55</sup> Πρβλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 περ. α υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στου οποίου οφείλει να καταβάλει εισφορές. Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάσταση του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

**Εφόσον** υπήρχε έως 31-12-2016 υποχρέωση καταβολής ασφαλιστικών εισφορών ως εργοδότης σε άλλο εντασσόμενο στον ΕΦΚΑ φορέα τ. Ο.Γ.Α., τ. Ε.Τ.Α.Α (Τ.Σ.Α.Υ, Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε, Τ.Α.Ν) τ. Ε.Τ.Α.Π-Μ.Μ.Ε **θα δηλώνεται και θα προσκομίζεται αντίστοιχη βεβαίωση.**

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.

Για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα, τα πιστοποιητικά ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, **εκδίδονται από το αρμόδιο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα.**

Το πιστοποιητικό ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με δικαστική απόφαση εκδίδεται από το οικείο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα, το δε πιστοποιητικό ότι δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων εκδίδεται από το Γ.Ε.Μ.Η., σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ως κάθε φορά ισχύουν. Τα φυσικά πρόσωπα (ατομικές επιχειρήσεις) δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό περί μη θέσεως σε εκκαθάριση.

Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων<sup>56</sup>.

γ) Για τις περιπτώσεις του άρθρου **2.2.3.2γ** της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του<sup>57</sup> 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<sup>58</sup>.**

Ομοίως απαιτείται και για τις περιπτώσεις συμμετοχής σε σύναψη δημοσίων συμβάσεων οικονομικών φορέων που δεν απασχολούσαν προσωπικό, για το χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής για τις οποίες δεν προκύπτει η έκδοση του ανωτέρω πιστοποιητικού εφόσον δεν εμπίπτουν στις περιπτώσεις της παραγράφου 2γ' του άρθρου 73 του Ν.4412/2016.

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 (ποινικό μητρώο) και 2.2.3.2 (φορολογική και ασφαλιστική) και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.4, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό **μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση που να έχει συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή της ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου** ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας **που να έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.**

<sup>56</sup> Με εκτύπωση της καρτέλας “Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης”, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet.

<sup>57</sup> Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

<sup>58</sup> Πρβ. άρθρο 376 παρ. 17 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 46 περ. α' του ν. 4605/2019.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81.

**δ)** για την παράγραφο 2.2.3.3. απαιτείται **υπεύθυνη δήλωση που να έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών** του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

**ε) Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4** υπεύθυνη δήλωση, που να έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών, του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

**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 του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.<sup>59</sup>

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

**Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους,<sup>60</sup> εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.**

**Β.3** 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 του σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), **προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του**<sup>61</sup>. 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.

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),

<sup>59</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.

<sup>60</sup> Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 α σημείο αδ' του ν. 4605/2019.

<sup>61</sup> Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

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.

**Β.4.** Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους<sup>62</sup> που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

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

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

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

**Β.5.** 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.

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.

## 2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

### 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης<sup>63</sup>

Κριτήριο ανάθεσης<sup>64</sup> της Σύμβασης<sup>65</sup> είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει της χαμηλότερης τιμής για την κάθε ομάδα.

<sup>62</sup> Πρβλ άρθρο 83 ν. 4412/2016.

<sup>63</sup> Πρβλ άρθρο 86 παρ. 1 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος II (Προκήρυξη σύμβασης), παρ. II.2.5 Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296)

<sup>64</sup> Τα κριτήρια ανάθεσης θα πρέπει να συνδέονται με το αντικείμενο της σύμβασης, σύμφωνα με την παράγραφο 8 του άρθρου 86 του ν. 4412/2016. Διασφαλίζουν τη δυνατότητα αποτελεσματικού ανταγωνισμού και συνοδεύονται από προδιαγραφές που επιτρέπουν την αποτελεσματική επαλήθευση των πληροφοριών που παρέχονται από τους προσφέροντες, προκειμένου να αξιολογείται ο βαθμός συμμόρφωσής τους προς τα κριτήρια ανάθεσης. Εάν υπάρχουν αμφιβολίες, οι Α.Α. επαληθεύουν αποτελεσματικά την ακρίβεια των πληροφοριών και αποδείξεων, τις οποίες παρέχουν οι προσφέροντες (παρ. 9 άρθρου 86). Πρβλ και Κατευθυντήρια Οδηγία 11/2015 Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ ΩΛΝ4ΟΞΤΒ-ΜΙΦ)

<sup>65</sup> Πρβλ άρθρο 86 παρ. 1 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος II (Προκήρυξη σύμβασης) παρ. II.2.5 Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296).

## 2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

### 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται έτσι όπως περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές της οικονομοτεχνικής έκθεσης με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα I της Διακήρυξης.

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 ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση αριθμ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».<sup>66</sup>

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 άλλο πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσης τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η αίτηση συμμετοχής συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι στην χώρα προέλευσης δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι στην χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για την 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.<sup>67</sup>

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

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της.<sup>68</sup>

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

<sup>66</sup> Συσχέτιση με άρθρο (Γλώσσα) και. (Επικοινωνία) της διακήρυξης (ιδίως εφόσον κατ' επιλογή της Α.Α. εφαρμόζονται οι παρ. 1 και 5 του άρθρου 22 του ν. 4412/2016).

<sup>67</sup> Πρβλ. άρθρο 92 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 8, υποπαρ.β του ν. 4605/2019 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 56 παρ. 2 και 3 ν. 4609/2019.

<sup>68</sup> Πρβλ. άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

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

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

Από τον προσφέροντα σημαίνονται με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα<sup>69</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 υπογράφονται ηλεκτρονικά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. *Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf]*

Οι οικονομικοί φορείς επισυνάπτουν ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά). Η οικονομική προσφορά συντάσσεται σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II της **415/2019** τεχνικής έκθεσης.

**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 της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης.<sup>70</sup>

**Εντός τριών (3) εργασίμων ημερών** από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών **προσκομίζονται** υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999 "Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας", όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 1 παρ. 2 του ν. 4250/2014.

<sup>69</sup> Πρβλ. άρθρο 15, παρ. 1.2 της προαναφερθείσας υπουργικής απόφασης με αριθμ. 56902/215/2017.

<sup>70</sup> Πρβλ. άρθρο 92 παρ. 8 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 8 περ. β' του ν. 4605/2019 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 56 παρ. 4 του ν. 4609/2019<sup>71</sup>. Σε περίπτωση που, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, κρίνεται σκόπιμο από την Α.Α. να προσκομιστούν στοιχεία πρόσφορα να αποδείξουν την οικονομική προσφορά, ιδίως όταν αυτή περιλαμβάνει ανάλυση κόστους, περιγράφεται στο περιεχόμενο του υποφάκέλου οικονομικής προσφοράς και ο τρόπος υποβολής τους

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.

Ο Δήμος Κορδελιού -Ευόσμου 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.<sup>71</sup>

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

### 2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν<sup>72</sup>:

**α)** το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016

**β)** την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τα άρθρα 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

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

Πληροφορίες που αφορούν στην σύνταξη και υποβολή του Ε.Ε.Ε.Σ για τις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων άνω των ορίων και διενεργούνται μέσω ΕΣΗΔΗΣ, παρέχονται στην διαδικτυακή πύλη: [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr). Η πρόσβαση των οικονομικών φορέων για την επεξεργασία του ευρωπαϊκού ενιαίου εγγράφου σύμβασης παρέχεται στην πύλη: <https://espdint.eprocurement.gov.gr/>

Σύμφωνα με τις οδηγίες- ανακοίνωση της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου και Προστασίας Καταναλωτή του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης “Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ESPD)”, [http://www.promitheus.gov.gr/webcenter/faces/oracle/webcenter/page/scopedMD/sd0cb90ef\\_26cf\\_4703\\_99d5\\_1561ceff660f/Page226.jspx? afrLoop=3486624636403629%#40%3F afrLoop%3D3486624636403629%26 adf.ctrl-state%3Dcoa43tonq\\_61](http://www.promitheus.gov.gr/webcenter/faces/oracle/webcenter/page/scopedMD/sd0cb90ef_26cf_4703_99d5_1561ceff660f/Page226.jspx? afrLoop=3486624636403629%#40%3F afrLoop%3D3486624636403629%26 adf.ctrl-state%3Dcoa43tonq_61).

Το εν λόγω πρότυπο υποβάλλεται σε μορφή pdf (Αποφ. Π1/2390/13) ψηφιακά υπογεγραμμένο κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 73 του ν.4412/16 και την διακήρυξη.

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

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

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.)

<sup>71</sup> Σε περίπτωση που, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, κρίνεται σκόπιμο από την Α.Α. να προσκομιστούν στοιχεία πρόσφορα να αποδείξουν την οικονομική προσφορά, ιδίως όταν αυτή περιλαμβάνει ανάλυση κόστους, περιγράφεται στο περιεχόμενο του υποφάκελου οικονομικής προσφοράς και ο τρόπος υποβολής τους

<sup>72</sup> Βλ. άρθρο 93 περ. α του ν. 4412/2016

**2.4.3.2****Τεχνική προσφορά**

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από τον Δήμο Κορδελιού-Ευόσμου σύμφωνα με το Παράρτημα I της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται στην 415/2019 τεχνική έκθεση. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα<sup>73 74</sup>.

Ως εκ τούτου, οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό οφείλουν να υποβάλλουν

**α)** υπεύθυνη δήλωση δέσμευσης του χρόνου ισχύος των προσφορών για χρονικό διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού

**β)** τα απαιτούμενα στοιχεία έτσι όπως περιγράφονται στις παραγράφους:

**1.1. με τίτλο Απαιτήσεις Ασφάλειας, Πρότυπα και Πιστοποιήσεις,**

**1.2 Απαιτήσεις από Κατασκευαστές, Εισαγωγείς και Αντιπροσώπους,**

**1.3 Απαιτήσεις Υλικών των υπο προμήθεια ειδών της 415/2019 τεχνικής έκθεσης**

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν<sup>75</sup>.

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει της τιμής, όπως ορίζεται στην υπ.αριθ. 415/2019 Τεχνική Μελέτη της Δ/νσης Μελετών και Έργων.

Η τιμή των προς προμήθεια υλικών και της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

Ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο)φάκελλο “οικονομική προσφορά” της ειδικής ηλεκτρονικής φόρμας που παράγει το σύστημα, την οικονομική προσφορά του ψηφιακά υπογεγραμμένη μαζί με το επισυναπτόμενο στην παρούσα διακήρυξη υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς που περιλαμβάνει αναλυτικά στοιχεία της προσφοράς (σύμφωνα με το υπόδειγμα που υπάρχει στο Παραρτήμα II της παρούσας διακήρυξης<sup>76</sup>) σε μορφή pdf.]

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

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

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

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

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή<sup>77</sup>.

<sup>73</sup> Πρβλ άρθρο 94 του ν. 4412/2016, όπως αυτό τροποποιήθηκε με την παρ. 9 του άρθρου 43 του ν. 4605/2019.

<sup>74</sup> Αυτά περιλαμβάνουν τα αποδεικτικά στοιχεία που τεκμηριώνουν την τεχνική καταλληλότητα των προσφερομένων ειδών βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η τεχνική προσφορά. Αναφέρονται υποχρεωτικά τα αποδεικτικά στοιχεία που τυχόν προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές του προς προμήθεια αγαθού, σύμφωνα με Παράρτημα της Διακήρυξης και τυχόν υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς.

<sup>75</sup> Βλ. άρθρο 58 του ν. 4412/2016.

<sup>76</sup> Εφόσον παρέχεται από τη διακήρυξη.

<sup>77</sup> Βλ παρ. 4 του άρθρου 26 του ν. 4412/2016

#### 2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών<sup>78</sup>

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

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

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

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

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, ο Δήμος Κορδελιού - Ευόσμου δύναται με αιτιολογημένη απόφασή του, 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.<sup>79</sup>

#### 2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών<sup>80</sup>

Ο Δήμος Κορδελιού - Ευόσμου με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών) , 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,<sup>81</sup>

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 προσφορά,

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

ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,

η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

<sup>78</sup> Πρβλ άρθρο 97 ν. 4412/2016

<sup>79</sup> Πρβλ. άρθρο 97, παρ.4 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 33, παρ. 3, του ν.4608/2019.

<sup>80</sup> Άρθρο 91 του ν. 4412/2016

<sup>81</sup> Πρβλ άρθρα 92 έως 97, το άρθρο 100 καθώς και τα άρθρα 102 έως 104 του ν. 4412/16

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

### 3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

#### 3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

##### 3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών<sup>82</sup>

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδια Επιτροπή του Δήμου Κορδελιού - Ευόσμου (Επιτροπή Διαγωνισμού)<sup>83</sup>, 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 9/4/2020 και ώρα 10:00, (δηλαδή 4 εργάσιμες ημέρες μετά την καταληκτική ημερομηνία προσφορών).
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει ο Δήμος Κορδελιού-Ευόσμου

Με την αποσφράγιση των ως άνω φακέλων, ανά στάδιο, κάθε προσφέρων που συνεχίζει σε επόμενο στάδιο αποκτά πρόσβαση στις λοιπές προσφορές και τα υποβληθέντα δικαιολογητικά τους, με την επιφύλαξη των πτυχών εκείνων της κάθε προσφοράς, που έχουν χαρακτηρισθεί ως εμπιστευτικές.

Ο Δήμος Κορδελιού - Ευόσμου 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 ο Δήμος Κορδελιού - Ευόσμου προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Ειδικότερα :

α) το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου<sup>84</sup>.

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

Για την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών μπορεί να συντάσσεται ενιαίο πρακτικό, το οποίο κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», μόνο στην αναθέτουσα αρχή, προκειμένου η τελευταία να ορίσει την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης του (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<sup>85</sup>.

δ) Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τις τεχνικές προσφορές και τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη και

<sup>82</sup> Βλ. ιδίως παρ. 6 του άρθρου 100 και ΥΑ 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (άρθρο 16)

<sup>83</sup> Επισημαίνεται ότι, ως προς τις προθεσμίες για την ολοκλήρωση των ενεργειών της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 221Α του ν. 4412/2016, το οποίο προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 28 του ν. 4605/19.

<sup>84</sup> Πρβλ. και το άρθρο 72 παρ. 5 του ν. 4412/2016 “Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους”

<sup>85</sup> Πρβλ. άρθρο 100. παρ. 4, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43, παρ. 10, περ. α του ν.4605/2019.

σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις της παρούσας και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου. Το εν λόγω πρακτικό κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην αναθέτουσα αρχή<sup>86</sup> προς έγκριση.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, ο Δήμος Κορδελιού - Ευόσμου 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 Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.<sup>87</sup>

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων<sup>88</sup> («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 αντιστοίχων πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών των ως άνω σταδίων.<sup>89</sup>

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

### 3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου<sup>90</sup> - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

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<sup>91</sup> από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης<sup>92</sup> και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.5.2. 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 ποιοτικής επιλογής της παραγράφου 2.2.4 αυτής.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο»), ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής τους, κατά 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<sup>93</sup>. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή. Τα δικαιολογητικά υποβάλλονται στην αναθέτουσα αρχή σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος παραδίδεται στο αρμόδιο όργανο αξιολόγησης.

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

<sup>86</sup> μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της αναθέτουσας αρχής στο σύστημα ΕΣΗΔΗΣ.

<sup>87</sup> Βλ. άρθρο 90 παρ. 1 του ν. 4412/2016.

<sup>88</sup> Πρβλ. εδάφιο γ της παρ. 4 του άρθρου 100, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 18 του ν. 4497/2017, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 18 του ν. 4497/2017 και αντικαταστάθηκε με το άρθρο 43, παρ. 10, περ. α του ν.4605/2019.

<sup>89</sup> Πρβλ. εδάφιο α της παρ. 4 του άρθρου 100, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 4 του άρθρου 33 του ν.4608/2019.

<sup>90</sup> Βλ. άρθρο 103 του ν. 4412/2016.

<sup>91</sup> Πρβλ. άρθρο 103 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43, παρ. 12, περ. α του ν.4605/2019.

<sup>92</sup> Πρβλ. άρθρο 103 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 19 του ν. 4497/2017.

<sup>93</sup> Σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 12 περ. ε και παρ. 13 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκαν με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερ. αδ και αε του ν. 4605/2019.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει εντός της προθεσμίας **δέκα (10) ημερών**, 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 την χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για την χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές<sup>94</sup>.

Το παρόν εφαρμόζεται 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 παρ. 5 εδαφ. α' του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.<sup>95</sup>

Όσοι δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά<sup>96</sup> 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 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του<sup>97</sup>.

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

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών κατά τα οριζόμενα ανωτέρω<sup>98</sup> και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου.

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

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

Ο Δήμος Κορδελιού- Ευόσμου 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<sup>99</sup>, 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

<sup>94</sup> Πρβ. άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. β' του ν. 4605/2019.

<sup>95</sup> Πρβ. ομοίως ως ανωτέρω, άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. β' του ν. 4605/2019.

<sup>96</sup> Πρβ. άρθρο 103 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. δ' του ν. 4605/2019.

<sup>97</sup> Βλ. άρθρο 104 παρ. 2 και 3.

<sup>98</sup> Πρβ. άρθρο 103 παρ. 6 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. γ' του ν. 4605/2019.

<sup>99</sup> Πρβ. άρθρο 105 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 περ. β' του ν. 4605/2019.

της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον 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) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 35 και 36 του ν. 4129/2013, εφόσον απαιτείται,

και

γ) 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, στην οποία θα δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οι ψυγείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης<sup>100</sup>. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία συντάσσει πρακτικό που συνοδεύει τη σύμβαση.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες<sup>101</sup> από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ του Δήμου Κορδελιού-Ευόσμου η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάση τιμής<sup>102</sup>.

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

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής<sup>103</sup> 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.

Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης<sup>104</sup>.

<sup>100</sup> Πρβλ. άρθρο 105 παρ. 3 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 περ. γ' του ν. 4605/2019. Επισημαίνεται ότι η απόφαση κατακύρωσης κοινοποιείται στον προσωρινό ανάδοχο: α) στην περίπτωση που απαιτείται υποβολή υπεύθυνης δήλωσης, μετά τον έλεγχο αυτής και τη διαπίστωση της ορθότητάς της από την Επιτροπή Διαγωνισμού, και β) στην περίπτωση που δεν απαιτείται η υποβολή της ανωτέρω υπεύθυνης δήλωσης, μετά την ολοκλήρωση του ελέγχου των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου και την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης προδικαστικής προσφυγής.

<sup>101</sup> Πρβλ. άρθρο 105 παρ. 4 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 27 του ν. 4497/2017.

<sup>102</sup> Πρβλ. άρθρο 105 παρ. 5 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 σημείο δ' του ν. 4605/2019.

<sup>103</sup> Πρβλ. άρθρο 360 του ν. 4412/2016.

<sup>104</sup> Πρβλ. άρθρο 361 του ν. 4412/2016

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά<sup>105</sup> 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<sup>106</sup>.

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

Το παράβολο επιστρέφεται στον προσφεύγοντα, σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του ή σε περίπτωση που, πριν την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την 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 ΑΕΠΠ 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.<sup>107</sup>

Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν.4412/2016.

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

- κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ.1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016 και την περ. β' της παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017.
- διαβιβάζουν στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016 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 Αρχή επιλαμβάνεται αποκλειστικά επί θεμάτων που θίγονται με την προσφυγή και δεν μπορεί να ελέγχει παρεμπιπόντως όρους της διακήρυξης ή ζητήματα που αφορούν τη διενέργεια της διαδικασίας<sup>108</sup>. 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.<sup>109</sup>

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ.<sup>110</sup>

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

<sup>105</sup> Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 362 ν.4412/2016 και το άρθρο 19 της ΥΑ αριθμ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».

<sup>106</sup> Σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 8 της ΥΑ 56902/215 “Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)”.

<sup>107</sup> Πρβλ. άρθρο 364, παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 41, περ. β) του ν. 4605/2019.

<sup>108</sup> Η διαδικασία εξέτασης της προδικαστικής προσφυγής ορίζεται στο άρθρο 367 του ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί από το άρθρο 43 παρ. 43 του ν. 4605/2019.

<sup>109</sup> Πρβλ. άρθρο 365 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 42 του ν. 4605/2019.

<sup>110</sup> Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 του ΠΔ 39/4.5.2017 – Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών

Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου<sup>111</sup>. 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 της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής<sup>112</sup>. 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<sup>113</sup>.

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

### **3.5 Ματαίωση Διαδικασίας**

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

<sup>111</sup> Πρβλ. Άρθρο 372 παρ. 1 έως 3 του ν. 4412/2016.

<sup>112</sup> Πρβλ άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 45 του ν. 4605/2019.

<sup>113</sup> Πρβλ άρθρο 372 παρ. 4 τελευταίο εδάφιο του ν. 4412/2016

## 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 4.1 Εγγύησης (καλής εκτέλεσης)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης:

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

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

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

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της 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.

### 4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

### 4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

**4.3.2** Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν. 2939/2001. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

#### 4.4 Υπεργολαβία

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

**4.4.2.** Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχείᾳ στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας.<sup>114</sup> 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. .

**4.4.3.** Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.5.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

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

#### 4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της<sup>115</sup>

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016<sup>116</sup>.

#### 4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης<sup>117</sup>

**4.6.1.** Ο Δήμος Κορδελιού - Ευόσμου μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

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

<sup>114</sup> Πρβλ. παρ. 2 του άρθρου 78 του ν. 4412/2016

<sup>115</sup> Πρβλ. άρθρο 132 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43, παρ. 21 του ν. 4605/2019

<sup>116</sup> Πρβλ. άρθρο 201 ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με την περίπτωση ζ' της παρ. 11 του [άρθρου 221](#), η οποία προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 39 του ν. 4497/2017.

<sup>117</sup> βλ. Άρθρο 133 του ν. 4412/2016 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

## 5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 5.1 Τρόπος πληρωμής

**5.1.1.** Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με την καταβολή σ' αυτόν του **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών .

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<sup>118</sup>, 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 (Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.), που επιβάλλεται δυνάμει των διατάξεων του άρθρου 4 του Ν. 4013/2011 .

β) 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 Συμβάσεων (Α.Ε.Π.Π.), που επιβάλλεται δυνάμει των διατάξεων της παρ. 3 του άρθρου 350 του Ν.4412/2016

γ) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός Φ.Π.Α., της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείτε σε κάθε πληρωμή από το Δήμο Κορδελιού-Ευόσμου στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016 .

Όλες οι ως άνω υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

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

### 5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

**5.2.1.** Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος<sup>119</sup> 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 και την παρούσα.

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 ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

**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<sup>120</sup> 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

<sup>118</sup> Πρβλ. άρθρο 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 34 και 35 του ν. 4497/2017.

<sup>119</sup> Άρθρο 203 του ν. 4412/2016.

<sup>120</sup> Άρθρο 207 του ν. 4412/2016.

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

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

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<sup>121</sup>**

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' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 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 τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016<sup>122</sup>. 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.

<sup>121</sup> Πρβλ. άρθρο 205 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 23 του ν. 4605/2019

<sup>122</sup> Πρβ. άρθρο 205Α του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 24 περ. α' του ν. 4605/2019.

## 6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

### 6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

**6.1.1.** Η παράδοση των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει τμηματικά σε συνολικό χρόνο που δεν θα υπερβαίνει τις εκατόν ογδόντα (180) ημερολογιακές ημέρες από την ανάρτηση της σύμβασης.

Δεδομένου ότι ο Δήμος Κορδελιού – Ευόσμου δεν διαθέτει χώρους αποθήκευσης του εξοπλισμού, η προμήθεια και εγκατάσταση θα γίνεται τμηματικά και όχι συγκεντρωτικά. Τα προς προμήθεια είδη θα εγκαθίστανται στην τελική τους θέση στα σημεία που προβλέπονται με την παρούσα μελέτη και θα υποδείξει η Διεύθυνση Μελετών και Έργων του Δήμου Κορδελιού – Ευόσμου.

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

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

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

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

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

**6.2.1.** Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 β του άρθρου 221 του Ν.4412/16<sup>123</sup> σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος. Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) 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

<sup>123</sup> Άρθρο 221 παρ. 11 β) του ν. 4412/2016: "Για την παρακολούθηση και την παραλαβή της σύμβασης προμήθειας συγκροτείται τριμελής ή πενταμελής Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου. Το όργανο αυτό εισηγείται για όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικειμένου της σύμβασης, προβαίνοντας, σε μακροσκοπικούς, λειτουργικούς ή και επιχειρησιακούς ελέγχους του προς παραλαβή αντικειμένου της σύμβασης, εφόσον προβλέπεται από τη σύμβαση ή κρίνεται αναγκαίο, συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα, παρακολουθεί και ελέγχει την προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και εισηγείται τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων. Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου μπορεί να συγκροτείται δευτεροβάθμια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με τις παραπάνω αρμοδιότητες"

σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

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

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

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

**6.2.2.** Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μετά την παράδοση των ειδών και την έκδοση των σχετικών παραστατικών.

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.<sup>124</sup>

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.<sup>124</sup>

<sup>124</sup> Στο άρθρο αυτό η Α.Α. μπορεί να χρησιμοποιήσει μεταβατικά τις οδηγίες που δίνονται στην ΥΑ Π1/2489/6.09.1995 (Β' 764), η οποία δεν έχει καταργηθεί.

### 6.3 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

---

**6.3.1** Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής ή του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Κορδελιού – Ευόσμου, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παραλαβής, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

**6.3.2** 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<sup>125</sup>

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 ή η ειδική επιτροπή που ορίζεται για τον σκοπό αυτόν από την αναθέτουσα αρχή<sup>126</sup> 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.

Ο χρόνος και το περιεχόμενο της εγγυημένης λειτουργίας περιγράφεται στα έγγραφα της σύμβασης, συγκεκριμένα στο Παράρτημα I, 1.2 με τίτλο «ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΕΣ, ΕΙΣΑΓΩΓΕΙΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΥΣ» της υπ' αρ 415/2019 τεχνικής έκθεσης.

## 6.5 Καταγγελία της σύμβασης- Υποκατάσταση αναδόχου-

**6.5.1** Στην περίπτωση που, κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας, η αναθέτουσα αρχή δύναται να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ, περί αμφοτεροβαρών συμβάσεων.

**6.5.2** Εάν ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου, η αναθέτουσα αρχή δύναται, ομοίως, να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ.

**6.5.3** Σε αμφότερες τις ως άνω περιπτώσεις καταγγελίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά, μειοδότη/ες της διαδικασίας ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν την παροχή των υπηρεσιών του εκπτώτου αναδόχου, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και βάσει της προσφοράς που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρητή ρήτρα υποκατάστασης).<sup>127</sup>

<sup>125</sup> Άρθρο 215 του ν. 4412/2016

<sup>126</sup> Πρβλ. άρθρο 215 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το αρ. 33 παρ. 5 του ν. 4608/2019.

<sup>127</sup> Πρβλ. άρ. 132, παρ. 1δ), περ. αα του ν. 4412/2016.

Πρβλ., επίσης, Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής με τίτλο «Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους», Κεφάλαιο III.Δ. σημείο I, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7MYTOΞTB-ZΓΖ).

Επισημαίνεται ότι εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. να συμπεριλάβει ή όχι, στο παρόν σημείο της Διακήρυξης, τη ρήτρα υποκατάστασης του αναδόχου (άρθρο 6.8.3) ή να διαμορφώσει τη σχετική ρήτρα με διαφορετικούς όρους. Σε κάθε περίπτωση, οι εν λόγω όροι θα πρέπει να είναι ρητοί και σαφείς και να κείνται εντός του υφιστάμενου νομοθετικού πλαισίου και ιδίως των σχετικών επιλογών που παρέχει το άρθρο 132 του ν. 4412/2016

## 6.6 Αναπροσαρμογή τιμής<sup>128</sup>

---

Δεν προβλέπεται αναπροσαρμογή τιμών

Ο Αντιδήμαρχος  
Οικονομικών & Τοπικής  
Οικονομικής Ανάπτυξης

Φωτιάδης Χρήστος

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από CHRISTOS FOTIADIS  
Ημερομηνία: 2020.03.09 11:42:35 EET

---

<sup>128</sup> Άρθρο 53 παρ. 9 του ν. 4412/2016

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ****ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ- ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ -ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ - ΕΥΟΣΜΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΒΛΕΨΕΩΝ  
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

**ΜΕΛΕΤΗ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ - ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ ΤΟΥ  
ΔΗΜΟΥ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ - ΕΥΟΣΜΟΥ  
ΑΡ. ΜΕΛ. ΠΡΟΜ: 415/19**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 475.248,60 €**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:**

- 1.** ΥΠ. ΕΣ. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II»  
ΑΞ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ «ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΕΣ  
ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΤΩΝ ΔΗΜΩΝ»
- 2.** ΔΗΜΟΤΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ

**1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η παρούσα Μελέτη αφορά την προμήθεια και τοποθέτηση εξοπλισμού παιδικών χαρών, σε χώρους παιδικών χαρών του Δήμου Κορδελιού – Ευόσμου.

Στόχος της παρούσας προμήθειας είναι η αναβάθμιση και λειτουργική αποκατάσταση των Παιδικών Χαρών του Δήμου μας, μέσω της αντικατάστασης μέρους ή του συνόλου του υπάρχοντος εξοπλισμού, σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τις προδιαγραφές που έχει ορίσει το Υπουργείο Εσωτερικών με την υπ' αριθ. 28492/11-05-09 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ Β 931/18-05-09), όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει με την υπ' αριθμ. 37934/2014 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 2029/25-07-2014).

Οι παιδικές χαρές του Δήμου εμφανίζουν λειτουργικά προβλήματα ως προς τον υφιστάμενο εξοπλισμό λόγω παλαιότητας, κακής ή και λανθασμένης χρήσης, αλλά και βανδαλισμών που έχουν υποστεί. Συγκεκριμένα με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η προμήθεια και τοποθέτηση οργάνων παιδικής χαράς, η τοποθέτηση δαπέδου ασφαλείας και η τοποθέτηση φωτισμού.

Οι Παιδικές χαρές στις οποίες πρόκειται να υλοποιηθούν παρεμβάσεις καθώς και το είδος της παρέμβασης ανά χώρο, φαίνονται στον πίνακα που ακολουθεί.

**3. ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΕΥΟΣΜΟΥ**

		ΕΙΔΟΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ		
	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ	ΔΑΠΕΔΟ	ΟΡΓΑΝΑ	ΦΩΤΙΣΜΟΣ
1.	ΑΓ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ Ι (ΠΑΙΔΩΝ)	✓	✓	✓
2.	ΑΓ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΙΙ (ΝΗΠΙΩΝ)	✓		✓
3.	ΑΜΑΛΙΑΣ & ΕΚΤΟΡΟΣ		✓	
4.	ΚΑΖΑΝΤΖΑΚΗ	✓	✓	✓
5.	ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ Ι			✓
6.	ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΙΙ			✓
7.	ΝΙΚΑΙΑΣ			✓

8.	ΠΥΘΙΑΣ		✓	✓
9.	ΑΔΜΗΤΟΥ	✓	✓	✓
10.	ΑΙΑΝΤΑ	✓	✓	✓
11.	ΑΥΛΙΔΗ		✓	✓
12.	ΕΙΡΗΝΗΣ	✓	✓	✓
13.	ΕΛΠΙΔΑΣ	✓	✓	✓
14.	ΑΣΚΛΗΠΙΟΥ	✓	✓	✓
15.	ΔΡΟΣΙΝΗ			✓
16.	ΝΙΚΟΜΗΔΕΙΑΣ	✓	✓	✓
17.	ΠΑΡΜΕΝΙΩΝΟΣ - ΓΕΝΝΑΔΙΟΥ	✓	✓	✓
18.	ΑΘΛΗΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	✓	✓	✓
19.	ΑΓ. ΚΥΡΙΑΚΗΣ		✓	✓
20.	ΠΑΠΑΓΟΥ		✓	✓
21.	ΕΠΤΑΝΗΣΟΥ	✓	✓	✓
22.	ΚΑΡΥΑΤΙΔΟΣ	✓	✓	✓
23.	ΟΙΝΟΗΣ		✓	✓

#### 4. ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ - ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ

		ΕΙΔΟΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ		
	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ	ΔΑΠΕΔΟ	ΟΡΓΑΝΑ	ΦΩΤΙΣΜΟΣ
1.	ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΠΑΙΔΙΚΗ ΦΩΛΙΑ		✓	
2.	ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ & ΑΡΤΗΣ (ΘΕΠΑΝ)		✓	✓
3.	ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ Ε'		✓	✓
4.	ΘΕΡΙΣΣΟΥ		✓	✓
5.	ΜΙΑΟΥΛΗ		✓	✓
6.	ΜΙΚΡΑΣ ΑΣΙΑΣ & ΒΕΜΠΟ		✓	✓
7.	ΝΙΚΟΜΗΔΕΙΑΣ & ΜΙΚΡΑΣ ΑΣΙΑΣ		✓	
8.	ΠΑΡΚΟ ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ		✓	✓
9.	ΠΑΡΚΟ ΣΜΥΡΝΗΣ		✓	✓
10.	ΚΑΡΑΜΑΝΗ ΚΩΝ/ΝΟΥ		✓	✓
11.	ΠΑΡΜΕΝΙΩΝΟΣ		✓	✓
12.	ΠΛΑΤΕΙΑ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ			✓
13.	ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ		✓	✓
14.	ΣΙΑΤΙΣΤΗΣ			✓
15.	ΦΑΝΑΡΙΟΥ	✓	✓	✓

Τα όργανα τα οποία θα τοποθετηθούν ανά Παιδική Χαρά φαίνονται στον πίνακα που ακολουθεί:

#### 1. ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΕΥΟΣΜΟΥ

	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ		
1.	ΑΓ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ I (ΠΑΙΔΩΝ)	1. ΜΥΛΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΣ	A.T. 13
		2. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 14
		3. ΔΑΠΕΔΟ (187 m <sup>2</sup> )	A.T. 32
		4. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (3 τεμ.)	A.T. 34
		5. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T. 35
2.	ΑΓ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ II (ΝΗΠΙΩΝ)	1. ΔΑΠΕΔΟ (81,64 m <sup>2</sup> )	A.T. 32

	2. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (2 τεμ.)	A.T. 34
	3. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T. 35

3.	ΑΜΑΛΙΑΣ & ΕΚΤΟΡΟΣ	1. ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ (2,0m)	A.T.1
		2. ΕΛΑΤΗΡΙΟ ΜΟΝΟΘΕΣΙΟ	A.T.3
		3. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (1 τεμ.)	A.T. 34
		4. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T. 35

4.	KAZANTZAKH	1. ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ (2,0m)	A.T.1
		2. ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ (2,5m)	A.T.2
		3. ΜΥΛΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΣ	A.T. 13
		4. ΤΡΑΜΠΑΛΑ	A.T.6
		5. ΔΑΠΕΔΟ (403,20 m2)	A.T. 32
		6. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (1 τεμ.)	A.T. 34
		7. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T. 35

5.	ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ I	1. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (1 τεμ.)	A.T. 34
		2. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T. 35

6.	ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ II	1. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (1 τεμ.)	A.T. 34
		2. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T. 35

7.	ΝΙΚΑΙΑΣ	1. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (3 τεμ.)	A.T. 34
		2. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T. 35

8.	ΠΥΘΙΑΣ	1. ΕΛΑΤΗΡΙΟ ΜΟΝΟΘΕΣΙΟ	A.T.3
		2. ΤΡΑΜΠΑΛΑ	A.T.6
		3. ΚΟΥΝΙΑ (2Π+1N)	A.T. 10
		4. ΜΥΛΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΣ	A.T. 13
		5. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 15
		6. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (3 τεμ.)	A.T. 34
		7. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T. 35

9.	ΑΔΜΗΤΟΥ	1. ΤΡΑΜΠΑΛΑ	A.T.6
		2. ΚΟΥΝΙΑ (2Π)	A.T. 8
		3. ΜΥΛΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΣ	A.T. 13
		4. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T.29
		5. ΔΑΠΕΔΟ (230 m2)	A.T. 32
		6. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (3 τεμ.)	A.T. 34
		7. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T. 35

10.	AIANTA	1. ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ (2,0m)	A.T.1
		2. ΤΡΑΜΠΑΛΑ	A.T.6
		3. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T.20
		4. ΔΑΠΕΔΟ (190 m2)	A.T. 32
		5. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (2 τεμ.)	A.T. 34
		6. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T.35

11.	ΑΥΛΙΔΗ	1. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 16
		2. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (2 τεμ.)	A.T. 34
		3. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T. 35

12.	ΕΙΡΗΝΗΣ	1. ΤΡΑΜΠΑΛΑ	A.T.6
		2. ΚΟΥΝΙΑ (2Π)	A.T. 8

		3. ΜΥΛΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΣ	A.T. 13
		4. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T.29
		5. ΔΑΠΕΔΟ (260 m2)	A.T.32
		6. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (4τεμ.)	A.T. 34
		7. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T. 35
13.	ΕΛΠΙΔΑΣ	1. ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ (2,0m)	A.T.1
		2. ΤΡΑΜΠΑΛΑ	A.T. 6
		3. ΚΟΥΝΙΑ (2Π)	A.T. 8
		4. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 29
		5. ΔΑΠΕΔΟ (300m2)	A.T. 32
		6. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (3 τεμ.)	A.T. 34
		7. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T. 35
14.	ΑΣΚΛΗΠΙΟΥ	1. ΕΛΑΤΗΡΙΟ ΜΟΝΟΘΕΣΙΟ	A.T. 3
		2. ΚΟΥΝΙΑ (2Π+2N)	A.T. 11
		3. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 17
		4. ΔΑΠΕΔΟ (180 m2)	A.T. 33
		5. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (3 τεμ.)	A.T. 34
		6. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T.35
15.	ΔΡΟΣΙΝΗ	1. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (2τεμ.)	A.T. 34
		2. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T.35
16.	ΝΙΚΟΜΗΔΕΙΑΣ	1. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 18
		2. ΔΑΠΕΔΟ (85 m2)	A.T. 32
		3. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (2 τεμ.)	A.T. 34
		4. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T.35
17.	ΠΑΡΜΕΝΙΩΝΟΣ - ΓΕΝΝΑΔΙΟΥ	1. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 19
		2. ΔΑΠΕΔΟ (46 m2)	A.T. 32
		3. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (1 τεμ.)	A.T. 34
		4. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T.35
18.	ΑΘΛΗΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ	1. ΚΟΥΝΙΑ (2Π)	A.T. 8
		2. ΕΛΑΤΗΡΙΟ ΜΟΝΟΘΕΣΙΟ	A.T.3
		3. ΕΛΑΤΗΡΙΟ ΜΟΝΟΘΕΣΙΟ	A.T.3
		4. ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ (2,5m)	A.T.2
		5. ΤΡΑΜΠΑΛΑ	A.T. 6
		6. ΔΑΠΕΔΟ (183 m2)	A.T. 32
		7. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (2 τεμ.)	A.T. 34
		8. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T.35
19.	ΑΓ. ΚΥΡΙΑΚΗΣ	1. ΚΟΥΝΙΑ (2Π)	A.T. 8
		2. ΚΟΥΝΙΑ (2N)	A.T. 9
		3. ΤΡΑΜΠΑΛΑ	A.T. 6
		4. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 20
		5. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (3 τεμ.)	A.T. 34
		6. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T.35
20.	ΠΑΠΑΓΟΥ	1. ΚΟΥΝΙΑ (2Π)	A.T. 8
		2. ΚΟΥΝΙΑ (2N)	A.T. 9
		3. ΤΡΑΜΠΑΛΑ	A.T. 6
		4. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (2 τεμ.)	A.T. 34
		5. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T.35

21.	ΕΠΤΑΝΗΣΟΥ	1. ΤΡΑΜΠΑΛΑ	A.T .6
		2. ΚΟΥΝΙΑ (2Π)	A.T. 8
		3. ΜΥΛΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΣ	A. T.13
		4. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 14
		5. ΔΑΠΕΔΟ (240 m2)	A.T. 32
		6. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (3 τεμ.)	A.T. 34
		7. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T. 35

22.	ΚΑΡΥΑΤΙΔΟΣ	1. ΚΟΥΝΙΑ (2Π+2N)	A.T .11
		2. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 21
		3. ΜΙΚΤΗ ΑΝΑΠΡΙΧΗΣΗ	A.T. 31
		4. ΔΑΠΕΔΟ (221 m2)	A.T. 32
		5. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (2 τεμ.)	A.T. 34
		6. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T. 35

23.	ΟΙΝΟΗΣ	1. ΚΟΥΝΙΑ (2Π)	A.T .8
		2. ΜΥΛΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΣ	A.T. 13
		3. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 22
		4. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (2 τεμ.)	A.T. 34
		5. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T. 35

#### 8. ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ - ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ

	ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΠΑΙΔΙΚΗ ΦΩΛΙΑ	1. ΚΟΥΝΙΑ (2N) (3τεμ.)	A.T. 9
		2. ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ (2,0m)	A.T.1
		3. ΜΥΛΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΣ	A.T. 13
		4. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T. 35

2.	ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ & ΑΡΤΗΣ (ΘΕΠΑΝ)	1. ΕΛΑΤΗΡΙΟ ΤΕΤΡΑΘΕΣΙΟ	A.T. 4
		2. ΕΛΑΤΗΡΙΟ ΑΜΕΑ	A.T. 5
		3. ΤΡΑΜΠΑΛΑ	A.T. 6
		4. ΚΟΥΝΙΑ (2Π+2N)	A.T. 11
		5. ΚΟΥΝΙΑ ΦΩΛΙΑ	A.T. 12
		6. ΜΥΛΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΣ (2 τεμ.)	A.T. 13
		7. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 24
		8. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 25
		9. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 26
		10. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (6 τεμ.)	A.T. 34
		11. ΠΙΝΑΚΙΔΑ "ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ"	A.T. 35

3.	ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ Ε'	1. ΤΡΑΜΠΑΛΑ	A.T. 6
		2. ΚΟΥΝΙΑ (2Π)	A.T. 8
		3. ΚΟΥΝΙΑ (2N)	A.T. 9
		4. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 19
		5. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (2 τεμ.)	A.T. 34

	6. ΠΙΝΑΚΙΔΑ “ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ”	A.T. 35
--	-------------------------	---------

4.	ΘΕΡΙΣΣΟΥ	1. ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ (2,00m)	A.T.1
		2. ΕΛΑΤΗΡΙΟ	A.T. 3
		3. ΕΛΑΤΗΡΙΟ	A.T. 3
		4. ΤΡΑΜΠΑΛΑ	A.T. 6
		5. ΚΟΥΝΙΑ (2Π)	
		6. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 27
		7. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (1 τεμ.)	A.T. 34
		8. ΠΙΝΑΚΙΔΑ “ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ”	A.T. 35

  

5.	ΜΙΑΟΥΛΗ	1. ΚΟΥΝΙΑ (1Π+1Ν)	A.T. 7
		2. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 23
		3. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (1 τεμ.)	A.T. 34
		4. ΠΙΝΑΚΙΔΑ “ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ”	A.T. 35

6.	ΜΙΚΡΑΣ ΑΣΙΑΣ & ΒΕΜΠΟ	1. ΚΟΥΝΙΑ (2Π)	A.T. 8
		2. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 22
		3. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (1 τεμ.)	A.T. 34
		4. ΠΙΝΑΚΙΔΑ “ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ”	A.T. 35

7.	ΝΙΚΟΜΗΔΕΙΑΣ & ΜΙΚΡΑΣ ΑΣΙΑΣ	1. ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ (2,00m)	A.T.1
		2. ΤΡΑΜΠΑΛΑ	A.T. 6
		3. ΚΟΥΝΙΑ (2Π)	A.T. 8
		4. ΜΥΛΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΣ	A.T. 13
		5. ΠΙΝΑΚΙΔΑ “ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ”	A.T. 35

8.	ΠΑΡΚΟ ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ	1. ΤΡΑΜΠΑΛΑ	A.T. 6
		2. ΚΟΥΝΙΑ (2Π)	A.T. 8
		3. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 28
		4. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (2 τεμ.)	A.T. 34
		5. ΠΙΝΑΚΙΔΑ “ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ”	A.T. 35

9.	ΠΑΡΚΟ ΣΜΥΡΝΗΣ	1. ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ (2,00m)	A.T.1
		2. ΤΡΑΜΠΑΛΑ	A.T. 6
		3. ΚΟΥΝΙΑ (2Π)	A.T. 8
		4. ΜΥΛΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΣ	A.T. 13
		5. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (2 τεμ.)	A.T. 34

	6. ΠΙΝΑΚΙΔΑ “ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ”	A.T. 35
--	-------------------------	---------

10.	ΚΑΡΑΜΑΝΗ ΚΩΝ/ΝΟΥ	1. ΚΟΥΝΙΑ (2Π + 2Ν)	A.T. 11
		2. ΜΥΛΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΣ	A.T. 13
		3. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 30
		4. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (4 τεμ.)	A.T. 34
		5. ΠΙΝΑΚΙΔΑ “ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ”	A.T. 35

11.	ΠΑΡΜΕΝΙΩΝΟΣ	1. ΕΛΑΤΗΡΙΟ	A.T. 3
		2. ΤΡΑΜΠΑΛΑ	A.T. 6
		3. ΚΟΥΝΙΑ (2Π)	A.T. 8
		4. ΚΟΥΝΙΑ (2Ν)	A.T. 9
		5. ΜΥΛΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΣ	A.T. 13
		6. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 30
		7. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (2 τεμ.)	A.T. 34
		8. ΠΙΝΑΚΙΔΑ “ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ”	A.T. 35

12.	ΠΛΑΤΕΙΑ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ	1. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (2 τεμ.)	A.T. 34
		2. ΠΙΝΑΚΙΔΑ “ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ”	A.T. 35

13.	ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ	1. ΕΛΑΤΗΡΙΟ (2 τεμ.)	A.T. 3
		2. ΚΟΥΝΙΑ (2Π)	A.T. 8
		3. ΚΟΥΝΙΑ (2Ν)	A.T. 9
		4. ΜΥΛΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΣ	A.T. 13
		5. ΣΥΝΘΕΤΟ	A.T. 16
		6. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (3 τεμ.)	A.T. 34
		7. ΠΙΝΑΚΙΔΑ “ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ”	A.T. 35

14.	ΣΙΑΤΙΣΤΗΣ	1. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (3 τεμ.)	A.T. 34
		2. ΠΙΝΑΚΙΔΑ “ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ”	A.T. 35

15.	ΦΑΝΑΡΙΟΥ	ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ (2,00m)	A.T.1
		ΤΡΑΜΠΑΛΑ	A.T. 6
		ΜΥΛΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΣ	A.T. 13
		ΔΑΠΕΔΟ (109 m <sup>2</sup> )	A.T. 32
		ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ (2 τεμ.)	A.T. 34
		ΠΙΝΑΚΙΔΑ “ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ”	A.T. 35

Οι επεμβάσεις που προτείνονται αφορούν στη δημιουργία ασφαλούς και άνετου περιβάλλοντος για το παιχνίδι των παιδιών και στην άνετη διακίνηση των συνοδών τους. Στα πλαίσια αυτά τοποθετούνται νέα πιστοποιημένα όργανα, τοποθετείται δάπεδο ασφαλείας και ενισχύεται ο υφιστάμενος φωτισμός.

Τα προς προμήθεια όργανα θα φέρουν όλες τις απαιτούμενες, βάσει της ισχύουσας νομοθεσίας, προδιαγραφές.

Το δάπεδο ασφαλείας θα φέρει όλες τις απαιτούμενες πιστοποιήσεις για τη χρήση που προβλέπεται.

Για την ενίσχυση του φωτισμού των χώρων των Παιδικών Χαρών προβλέπεται η προμήθεια και τοποθέτηση προβολέων LED.

Στις παιδικές χαρές στις οποίες πρόκειται να τοποθετηθούν όργανα θα έχει πραγματοποιηθεί απομάκρυνση υφιστάμενων οργάνων από τα συνεργεία του Δήμου.

Για την εκτέλεση της εν λόγω προμήθειας θα διεξαχθεί ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΗΜΟΣΙΟΣ ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ σύμφωνα με το Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», τον Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης», τον Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής ανά ομάδα. Κάθε προσφορά μπορεί να αφορά είτε το σύνολο των ομάδων είτε κάποια ομάδα ή ομάδες του Προϋπολογισμού, κάθε φορά όμως για το σύνολο των ειδών αυτής και όχι επιλεκτικά, επί ποινή αποκλεισμού.

Η παρούσα μελέτη προμήθειας συντάχθηκε από τη Διεύθυνση Μελετών και Έργων του Δήμου Κορδελιού – Ευόσμου και ο προϋπολογισμός της ανέρχεται στο ποσό των 475.248,60 € (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%). Το έργο πρόκειται να χρηματοδοτηθεί από το ΠΔΕ ΥΠ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΣΑΕ 055 2017ΣΕ05500010 για το ποσό των 272.000,00 και από ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ για το ποσό των 203.248,60 €.

Ο χρόνος παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών ορίζεται σε εκατόν ογδόντα (180) ημερολογιακές ημέρες από την ανάρτηση της Σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.

Υπάρχει δυνατότητα παράτασης της χρονικής διάρκειας της Σύμβασης κατά ενενήντα (90) ημερολογιακές ημέρες.

Δεδομένου ότι ο Δήμος Κορδελιού – Ευόσμου δεν διαθέτει χώρους αποθήκευσης του εξοπλισμού, η προμήθεια και εγκατάσταση θα γίνεται τμηματικά και όχι συγκεντρωτικά. Τα προς προμήθεια είδη θα εγκαθίστανται στην τελική τους θέση στα σημεία που προβλέπονται με την παρούσα μελέτη και θα υποδείξει η Διεύθυνση Μελετών και Έργων του Δήμου Κορδελιού – Ευόσμου.

Προκειμένου να προσδιοριστούν οι τιμές στον ενδεικτικό προϋπολογισμό της μελέτης, η Υπηρεσία προέβη σε έρευνα αγοράς τόσο σε τιμές στο διαδίκτυο (τιμοκατάλογοι), όσο και σε συνάρτηση με τις τιμές των συμβάσεων άλλων Δήμων με όμοια προϊόντα, ενώ πριν την οριστικοποίησή τους έθεσε τη μελέτη και τον προϋπολογισμό σε δημόσια διαβούλευση. Οι τιμές του παρόντος αναφέρονται σε μονάδες ολοκληρωμένης εργασίας, δηλαδή περιλαμβάνουν όλες τις απαιτούμενες δαπάνες για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση φόρτωσης και μεταφοράς και εγκατάστασης με ίδια μέσα του αναδόχου, του προς προμήθεια εξοπλισμού.

## 1.1 ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΠΡΟΤΥΠΑ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

### ΟΜΑΔΑ Α: ΟΡΓΑΝΑ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ

Όλα τα προς προμήθεια όργανα παιδικής χαράς θα πρέπει να είναι κατάλληλα σχεδιασμένα για ατομικό ή ομαδικό παιχνίδι.

Σε σχέση με την ασφάλεια, τα πρότυπα και τις πιστοποιήσεις των προς προμήθεια ειδών και των αναδόχων της ομάδας, θα ισχύουν τα εξής:

1. Όλα τα όργανα θα πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές που προβλέπονται στη σειρά προτύπων ΕΛΟΤ EN 1176:2017 και να φέρουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης με τα αντίστοιχα πρότυπα από αναγνωρισμένο φορέα πιστοποίησης, **επί ποινή αποκλεισμού**.
2. Τα όργανα παιδικής χαράς θα πρέπει να είναι προϊόντα βιομηχανικής γραμμής παραγωγής από κατασκευάστρια εταιρεία, η οποία θα πρέπει να είναι πιστοποιημένη κατά ISO 9001:2015 και ISO 14001:2015 και να προσκομίζονται τα εν λόγω πιστοποιητικά, **επί ποινή αποκλεισμού**.

Τα παραπάνω εν λόγω πιστοποιητικά θα πρέπει να προσκομίζονται με την κατάθεση του φακέλου προσφοράς στον εν λόγω διαγωνισμό, **επί ποινή αποκλεισμού**. Θα πρέπει επίσης να είναι γραμμένα στην ελληνική γλώσσα.

Επιτρέπεται η συμμόρφωση προς άλλα πρότυπα ή προδιαγραφές ασφαλείας πέραν των αναφερόμενων στην παρούσα, υπό τον όρο ότι αυτά θα είναι τουλάχιστον ισοδύναμα προς τα αναφερόμενα. Η ισοδυναμία αυτή θα τεκμαίρεται από αναλυτική τεχνική έκθεση, η οποία πρέπει να βρίσκεται στη διάθεση των αρμοδίων αρχών και των αναφερόμενων στο άρθρο 11 της Υ.Α. 28492/11-05-2009 (ΦΕΚ B 931/18-05-2009, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει) αναγνωρισμένων φορέων ελέγχου.

## ΟΜΑΔΑ Β: ΔΑΠΕΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

1. Οι επιφάνειες πτώσης και συγκεκριμένα τα ελαστικά πλακίδια ασφαλείας πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές της σειράς προτύπων ΕΛΟΤ EN 1176:2017-1, ΕΛΟΤ EN 1177:2017 και ΕΛΟΤ EN 71-3 και να φέρουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης με τα αντίστοιχα πρότυπα από αναγνωρισμένο φορέα πιστοποίησης, **επί ποινή αποκλεισμού**.
2. Τα πλακίδια των δαπέδων ασφαλείας θα πρέπει να είναι προϊόντα βιομηχανικής γραμμής παραγωγής από κατασκευάστρια εταιρεία, η οποία θα πρέπει να είναι πιστοποιημένη κατά ISO 9001:2015 και ISO 14001:2015 και να προσκομίζονται τα εν λόγω πιστοποιητικά , **επί ποινή αποκλεισμού**.

Τα παραπάνω εν λόγω πιστοποιητικά θα πρέπει να προσκομίζονται με την κατάθεση του φακέλου προσφοράς στον εν λόγω διαγωνισμό, **επί ποινή αποκλεισμού**. Θα πρέπει επίσης να είναι γραμμένα στην ελληνική γλώσσα.

Επιτρέπεται η συμμόρφωση προς άλλα πρότυπα ή προδιαγραφές ασφαλείας πέραν των αναφερόμενων στην παρούσα, υπό τον όρο ότι αυτά θα είναι τουλάχιστον ισοδύναμα προς τα αναφερόμενα. Η ισοδυναμία αυτή θα τεκμαίρεται από αναλυτική τεχνική έκθεση, η οποία πρέπει να βρίσκεται στη διάθεση των αρμοδίων αρχών και των αναφερόμενων στο άρθρο 11 της Υ.Α. 28492/11-05-2009 (ΦΕΚ B 931/18-05-2009, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει) αναγνωρισμένων φορέων ελέγχου.

## ΟΜΑΔΑ Γ: ΠΡΟΒΟΛΕΙΣ LED

Σε σχέση με την ασφάλεια, τα πρότυπα και τις πιστοποιήσεις των προς προμήθεια ειδών και των αναδόχων της ομάδας, θα ισχύουν και θα κατατίθενται τα εξής:

1. Η κατασκευάστρια εταιρεία των εν λόγω υλικών θα πρέπει να είναι πιστοποιημένη κατά ISO 9001:2015, **επί ποινή αποκλεισμού**.
2. Θα πρέπει να υπάρχει το Πιστοποιητικό συμμόρφωσης (CE) του κατασκευαστή για το συγκεκριμένο προϊόν, που καθιερώθηκε για το ηλεκτρολογικό υλικό σύμφωνα με τις Υπουργικές Αποφάσεις 470/04.04.85/ΦΕΚ 183/Β και 16717/5052/30.12.94/ΦΕΚ 992Β **επί ποινή αποκλεισμού**
3. Βεβαίωση ότι συμμετέχουν σε ατομικό ή συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης (ΣΣΕΔ) που αφορά την ανακύκλωση Ηλεκτρικού & Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) και ότι διαθέτουν τον αντίστοιχο Αριθμό Μητρώου Παραγωγού (ΑΜΠ) σε ισχύ, σύμφωνα με τους Ν.2393/01, άρθρα 15, 17 και Ν. 3854/10 άρθρο 5, παρ. 3, 9 για φωτιστικά που περιγράφονται στην KYA αριθ. Η.Π.23615/651/Ε.103/9-5-2014, άρθρο 23, παράρτημα II, §5 και περιλαμβάνονται στον προϋπολογισμό. Σε περίπτωση κατάθεσης προσφοράς από εταιρεία εμπορίας των απαιτούμενων ειδών, απαιτούνται τα ανωτέρω πιστοποιητικά του κατασκευαστή ή του εισαγωγέα **επί ποινή αποκλεισμού**.

Τα παραπάνω εν λόγω πιστοποιητικά θα πρέπει να προσκομίζονται με την κατάθεση του φακέλου προσφοράς στον εν λόγω διαγωνισμό, επί ποινή αποκλεισμού. Θα πρέπει επίσης να είναι γραμμένα στην ελληνική γλώσσα.

## 1.2 ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΕΣ, ΕΙΣΑΓΩΓΕΙΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΥΣ

Δεν είναι επιτρεπτή η πώληση, η δωρεάν διάθεση ή ενοικίαση εξοπλισμού παιδικής χαράς σε Δήμους, εφόσον δεν πληρούν τις διατάξεις της υπ' αριθμ. 28492/11-05-09 Υπουργικής Απόφασης (ΦΕΚ Β 931/18-05-09), όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει με την υπ' αριθμ. 37934/2014 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 2029/25-07-2014).

Ο κατασκευαστής ή ο εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος ή ο εισαγωγέας ή ο διανομέας που θέτουν στην κυκλοφορία στην αγορά εξοπλισμούς παιδικών χαρών οφείλουν, όπως έχει προαναφερθεί, να διαθέτουν για καθένα από αυτούς πιστοποιητικό συμμόρφωσης που έχει εκδοθεί από αναγνωρισμένο φορέα ελέγχου, με το οποίο να αποδεικνύεται η συμμόρφωσή τους με τις απαιτήσεις ασφαλείας της σειράς προτύπων ΕΛΟΤ ΕΝ 1176:2017.

Το Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης περιλαμβάνεται στις προκαταρκτικές πληροφορίες αναφορικά με την ασφάλεια των εξοπλισμών και πρέπει να προσκομίζεται κατά την υποβολή της προσφοράς.

Σε περίπτωση που τα όργανα έχουν κατασκευαστεί με τις απαιτήσεις ασφαλείας άλλων προτύπων ή προδιαγραφών, πέραν των αναφερομένων στην παρούσα, θα πρέπει αυτά να είναι τουλάχιστον ισοδύναμα προς τα αναφερόμενα. Η Ισοδυναμία αυτή τεκμαίρεται από αναλυτική τεχνική έκθεση, η οποία πρέπει να βρίσκεται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών και των αναφερόμενων στο άρθρο 11 της Υ.Α. 28492/11-05-09 (ΦΕΚ Β 931/18-05-09, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει) αναγνωρισμένων φορέων ελέγχου.

**Υπεύθυνες Δηλώσεις, Έγγραφα και Πιστοποιητικά που οφείλουν να προσκομίσουν επί ποινή αποκλεισμού οι υποψήφιοι προμηθευτές:**

### ΟΜΑΔΑ Α: ΟΡΓΑΝΑ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ

1. Υπεύθυνη δήλωση ότι ο εξοπλισμός που θα παραδοθεί θα σημαίνεται ευκρινώς, μόνιμα σε θέση ορατή από το επίπεδο του εδάφους τουλάχιστον με τα ακόλουθα:
  - α) Όνομα και Διεύθυνση του κατασκευαστή ή του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου ή εισαγωγέα ή του Διανομέα.
  - β) Στοιχεία αναγνώρισης εξοπλισμού (π.χ. κωδικός αριθμός) και έτος κατασκευής.
  - γ) Τον αριθμό και τη χρονολογία του εφαρμοζόμενου ευρωπαϊκού προτύπου ή ισοδύναμου του.
2. Prospectus ή καταλόγους του κατασκευαστή των υπό προμήθεια ειδών που θα επαληθεύουν τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προσφερόμενου είδους. Τα ελάχιστα στοιχεία που θα αναφέρονται στα εν λόγω έντυπα θα είναι οι ηλικίες στις οποίες απευθύνεται το όργανο, οι διαστάσεις των μεγαλύτερων τμημάτων και το ύψος πτώσης του οργάνου. Σε κάθε ένα από τα παραπάνω έντυπα είναι υποχρεωτικό στη θέση του προσφερόμενου αντικειμένου να αναγράφεται ο κωδικός αριθμός του και να διευκρινίζεται ο τύπος που προσφέρεται, με τρόπο μονοσήμαντο, έτσι ώστε να μην δημιουργείται καμιά αμφιβολία ως προς την ταυτότητα του προσφερόμενου είδους.
3. Υπεύθυνη δήλωση ότι για κάθε εξοπλισμό θα παραδοθούν κατά την εκτέλεση της Σύμβασης από τον κατασκευαστή / προμηθευτή όσα αναφέρονται στην παράγραφο 6 του προτύπου ΕΛΟΤ ΕΝ 1176:2017-1.
4. Υπεύθυνη δήλωση ότι ο εξοπλισμός που θα παραδοθεί θα διαθέτει εγγύηση καλής λειτουργίας, τουλάχιστον:
  - 10 ετών έναντι αστοχίας υλικού ή κατασκευαστικού ελαττώματος σε όλα τα γαλβανισμένα αλλά και μη επικαλυμμένα μεταλλικά μέρη, πλαστικά, πάνελ και επεξεργασμένη ρουλεία.
  - 5 χρόνια έναντι αστοχίας υλικού ελαττώματος στα ελατήρια, τα επικαλυμμένα μέρη, τα μορφοποιημένα πλαστικά μέρη και κατασκευές από δίχτυ.
  - 2 χρόνια σε σχέση με λειτουργικά σφάλματα που οφείλονται στα υλικά ή σε ελαττώματα της κατασκευής των κινητών πλαστικών και μεταλλικών μερών, εφόσον τηρούνται οι οδηγίες του κατασκευαστή για την τοποθέτηση, χρήση και συντήρηση του εξοπλισμού.
  - 2 χρόνια για τα βαμμένα εξαρτήματα και κόντρα πλακέ.
5. Υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή ή του εισαγωγέα ή του αντιπροσώπου ότι θα είναι σε θέση να προμηθεύσει τα επί μέρους γνήσια ανταλλακτικά, ώστε τα όργανα να συνεχίζουν να πληρούν τις

προδιαγραφές EN 1176:2017 ή ισοδύναμου, σύμφωνα με την Υ.Α. 28492/11.05.2009 όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει (Υ.Α. 27394/25.07.2014) και να διασφαλίζεται η ασφαλής λειτουργία της παιδικής χαράς, καθ' όλη τη διάρκεια της προσφερόμενης εγγύησης.

6. Υπεύθυνη δήλωση ότι τα είδη που προσφέρονται είναι απολύτως σύμφωνα με τις ισχύουσες Τεχνικές Προδιαγραφές, ως προς τον τύπο των δραστηριοτήτων που προσφέρουν, τα χρησιμοποιούμενα υλικά, καθώς και τις ηλικιακές ομάδες στις οποίες απευθύνονται.
7. ISO 9001:2015 και ISO 14001:2015 της κατασκευάστριας εταιρείας.
8. ISO 9001:2015 του προμηθευτή/προσφέροντα (στην περίπτωση που ο προσφέρον δεν είναι η κατασκευάστρια εταιρεία).

Σημ.: Επιτρέπεται η συμμόρφωση προς άλλα πρότυπα ή προδιαγραφές ασφαλείας πέραν των αναφερομένων στην παρούσα, υπό τον όρο ότι αυτά θα είναι τουλάχιστον ισοδύναμα προς τα αναφερόμενα. Η ισοδυναμία αυτή θα τεκμαίρεται από αναλυτική Τεχνική Έκθεση, η οποία θα πρέπει να βρίσκεται στη διάθεση των αρμοδίων αρχών και των αναφερομένων στο άρθρο 11 της Υ.Α. 28492/11-05-2009 (ΦΕΚ Β 931/18-05-2009, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει) αναγνωρισμένων φορέων ελέγχου.

## ΟΜΑΔΑ Β: ΔΑΠΕΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

1. ISO 9001:2015 και ISO 14001:2015 της κατασκευάστριας εταιρείας.
  2. ISO 9001:2015 του προμηθευτή/προσφέροντα (στην περίπτωση που ο προσφέρον δεν είναι η κατασκευάστρια εταιρεία)
- Σημ.: Επιτρέπεται η συμμόρφωση προς άλλα πρότυπα ή προδιαγραφές ασφαλείας πέραν των αναφερομένων στην παρούσα, υπό τον όρο ότι αυτά θα είναι τουλάχιστον ισοδύναμα προς τα αναφερόμενα. Η ισοδυναμία αυτή θα τεκμαίρεται από αναλυτική Τεχνική Έκθεση, η οποία θα πρέπει να βρίσκεται στη διάθεση των αρμοδίων αρχών και των αναφερομένων στο άρθρο 11 της Υ.Α. 28492/11-05-2009 (ΦΕΚ Β 931/18-05-2009, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει) αναγνωρισμένων φορέων ελέγχου.
3. Υπεύθυνη δήλωση ότι τα πλακίδια θα έχουν 5ετή εγγύηση από τον κατασκευαστή τους ως προς την απορροφητικότητα.
  4. Υπεύθυνη δήλωση ότι τα πλακίδια θα φέρουν 2ετή εγγύηση από τον κατασκευαστή τους τόσο για τη φθορά (επιφανειακή φθορά μερική ή ολική, απότμηση κλπ.), όσο και για την τοποθέτηση (τυχόν αποκόλληση κ.α.).
  5. Φύλλο ελέγχου χημικών αναλύσεων για την περιεκτικότητα που αφορά στους Πολυκυκλικούς Αρωματικούς Υδρογονάνθρακες (PAH) και η οποία θα πρέπει να είναι εντός των ορίων που θέτει ο κανονισμός 1907/2006/EK (REACH) καθώς και ο τροποποιητικός κανονισμός 1272/2013/EE.
  6. Υπεύθυνη δήλωση ότι ο προσφέρων στην ομάδα των δαπέδων θα πρέπει να είναι σε θέση να συντηρεί τα δάπεδα ετησίως, για το σύνολο του χρόνου εγγύησης και να προμηθεύει τα επί μέρους γνήσια δάπεδα, ώστε το δάπεδο της παιδικής χαράς να συνεχίσει να πληροί τις προδιαγραφές EN 1176:2017 και θα πρέπει να διαθέτει ISO 9001:2015.

### 1.3 ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΥΛΙΚΩΝ ΤΩΝ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ

Η επιλογή των υλικών και η χρήση τους στον εξοπλισμό θα είναι σύμφωνη με τα ισχύοντα Ευρωπαϊκά Πρότυπα.

Πιο συγκεκριμένα:

Επιβάλλεται η χρήση υλικών που δεν προκαλούν κίνδυνο αν έρθουν σε επαφή με το δέρμα.

Θα πρέπει να εξασφαλίζεται ότι η επικάλυψη των επιφανειών του εξοπλισμού δεν ενέχει τοξικό κίνδυνο.

Επιπλέον οι πιο εκτεθειμένες επιφάνειες θα πρέπει να έχουν κατάλληλη επίστρωση με υλικό που θα προστατεύεται από τη βροχή, από διάβρωση και την ηλιακή ακτινοβολία UV.

Δεν επιτρέπεται η χρήση υλικών τα οποία είναι γνωστά για την ιδιότητά τους να δημιουργούν επιφανειακή ανάφλεξη.

Όλες οι κατασκευές από ξύλο ή από προϊόντα ξύλου πρέπει να εξασφαλίζουν την ασφαλή χρήση (καμπύλες γωνίες χωρίς ακίδες, κατάλληλα βερνίκια και υλικά χρωματισμού) και την τοποθέτησή τους έτσι ώστε να μη δημιουργείται συσσώρευση των υδάτων σε κανένα τμήμα της κατασκευής.

Όλα τα μεταλλικά μέρη θα προστατεύονται με κατάλληλη επεξεργασία από τις ατμοσφαιρικές συνθήκες και τη διάβρωση.

**Ειδικότερα για τις ομάδες Α και Β**

Σε κάθε κατασκευή και εξοπλισμό που περιλαμβάνεται στην παρούσα μελέτη, θα πρέπει να εξασφαλίζεται η δομική αρτιότητα ώστε αυτός να μην αλλοιώνεται πριν από τον προγραμματισμένο επόμενο έλεγχο συντήρησης.

Οι θεμελιώσεις του εξοπλισμού της παιδικής χαράς θα πρέπει να κατασκευάζονται σύμφωνα με τα πρότυπα ΕΛΟΤ ΕΝ 1176:2017.

Ο εξοπλισμός πρέπει να φέρει ευκρινή, μόνιμη σήμανση σε θέση ορατή από το επίπεδο του εδάφους, τουλάχιστον με τα ακόλουθα:

- Όνομα και Διεύθυνση του κατασκευαστή ή εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου ή του εισαγωγέα ή του διανομέα, έτος κατασκευής και αριθμό σειράς παραγωγής του κάθε οργάνου.
- Στοιχεία αναγνώρισης του εξοπλισμού (π.χ. κωδικός αριθμός) και έτος κατασκευής.
- Τον αριθμό και την χρονολογία του εφαρμοζόμενου προτύπου ή του ισοδύναμού του.

Για κάθε όργανο, κατά την τοποθέτησή του, θα παραδοθούν από τον Ανάδοχο προμηθευτή στη Διεύθυνση Μελετών και Επιβλέψεων Τεχνικών Έργων του Δήμου, εικονογραφημένα πρωτότυπα τεχνικά έντυπα και εγχειρίδιο οδηγιών περιοδικής συντήρησης του εξοπλισμού, στις οποίες θα περιέχονται πληροφορίες για:

- Τους απαιτούμενους οπτικούς και λειτουργικούς ελέγχους του εξοπλισμού και των επι μέρους εξαρτημάτων του.
- Τους απαιτούμενους ελέγχους των θεμελιώσεων και των δαπέδων στήριξής.
- Τη συχνότητα διενέργειας των ελέγχων.

#### **1.4 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ**

Ως κριτήριο επιλογής προκρίνεται το κριτήριο της καταλληλότητας άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας.

Πιο συγκεκριμένα οι οικονομικοί φορείς που θα συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

**2. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

<b>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ - ΕΥΟΣΜΟΥ Δ/ΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΒΛΕΨΕΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ</b>	<b>ΜΕΛΕΤΗ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ - ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ - ΕΥΟΣΜΟΥ ΑΡ. ΜΕΛ. ΠΡΟΜ: 415/19</b>  <b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 475.248,60 €</b> <b>ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:</b> <b>1. ΥΠ. ΕΣ. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II» ΑΞ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ «ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΤΩΝ ΔΗΜΩΝ»</b> <b>2. ΔΗΜΟΤΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ</b>
---	--

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
<b>ΟΜΑΔΑ Α</b>						
1	Τσουλήθρα με μήκος ολίσθησης 2,00μ.	1	τιμ.	9	1.120,00	10.080,00
2	Τσουλήθρα με μήκος ολίσθησης 2,50μ.	2	τεμ.	2	2.000,00	4.000,00
3	Ελατήριο μονοθέσιο	3	τεμ.	10	560,00	5.600,00
4	Ελατήριο τετραθέσιο	4	τεμ.	1	350,00	350,00
5	Ελατήριο AMEA	5	τεμ.	1	520,00	520,00
6	Μεταλλική τραμπάλα δύο (2) θέσεων	6	τεμ.	17	130,00	2.210,00
7	Κούνια διθέσια (1N+1Π)	7	τεμ.	1	700,00	700,00
8	Κούνια διθέσια (2Π)	8	τεμ.	16	900,00	14.400,00
9	Κούνια διθέσια (2N)	9	τεμ.	8	1.000,00	8.000,00
10	Κούνια τριθέσια (2Π+1N)	10	τεμ.	1	1.100,00	1.100,00
11	Κούνια τετραθέσια (2Π+2N)	11	τεμ.	4	1.800,00	7.200,00
12	Κούνια φωλιά	12	τεμ.	1	2.000,00	2.000,00
13	Μύλος αυτοκινούμενος	13	τεμ.	16	1.130,00	18.080,00
14	Σύνθετο με δύο τσουλήθρες και τούνελ	14	τεμ.	2	8.500,00	17.000,00
15	Σύνθετο με δύο τσουλήθρες και γέφυρα	15	τεμ.	1	7.660,00	7.660,00
16	Σύνθετο με τσουλήθρα, γέφυρα , ανάβαση και στύλο	16	τεμ.	2	7.080,00	14.160,00
17	Σύνθετο με δύο τσουλήθρες και οριζόντια κλίμακα	17	τεμ.	1	10.200,00	10.200,00
18	Σύνθετο με τσουλήθρα και ράμπα ή σκάλα	18	τεμ.	1	2.650,00	2.650,00
19	Σύνθετο με τσουλήθρα, αναρρίχηση και στύλο	19	τεμ.	2	2.220,00	4.440,00
20	Σύνθετο με τσουλήθρα, καμπύλη ανάβαση και στύλο	20	τεμ.	1	1.920,00	1.920,00
21	Σύνθετο με δύο τσουλήθρες και τούνελ από	21	τεμ.	1	5.600,00	5.600,00

	δίχτυ					
22	Σύνθετο με τσουλήθρα και κούνια	22	τεμ.	2	2.500,00	5.000,00
23	Σύνθετο με δύο τσουλήθρες και τρεις γέφυρες	23	τεμ.	1	14.500,00	14.500,00
24	Σύνθετο νηπίων με τσουλήθρα τούνελ και πάνελ δραστηριοτήτων (ΑΜΕΑ)	24	τεμ.	1	2.200,00	2.200,00
25	Σύνθετο νηπίων με τούνελ, πάνελ και διακοσμητικό δέντρο (ΑΜΕΑ)	25	τεμ.	1	400,00	400,00
26	Σύνθετο με τσουλήθρα και τούνελ (ΑΜΕΑ)	26	τεμ.	1	3.300,00	3.300,00
27	Σύνθετο με τσουλήθρα, μπαλκόνι, αναρρίχηση, στύλο και μεταλλικό δίχτυ	27	τεμ.	1	4.680,00	4.680,00
28	Σύνθετο με τσουλήθρα και γέφυρα	28	τεμ.	1	3.600,00	3.600,00
29	Πολυσύνθετο όργανο 1	29	τεμ.	4	6.600,00	26.400,00
30	Πολυσύνθετο όργανο 2	30	τεμ.	2	11.230,00	22.460,00
31	Μικτή αναρρίχηση	31	τεμ.	1	1.850,00	1.850,00
32	Πινακίδα Προγράμματος ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II	32	τεμ.	38	150	5.700,00
					ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α	227.960,00
					Φ.Π.Α.	54.71,40
					ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α	282.670,40
<b>ΟΜΑΔΑ Β</b>						
33	Ελαστικά πλακίδια ασφαλείας για ύψος πτώσης 2,00m τουλάχιστον	32	m2	2.535,00	55,00	139.425,00
34	Ελαστικά πλακίδια ασφαλείας για ύψος πτώσης 2,50m τουλάχιστον	33	m2	180,00	60,00	10.800,00
					ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β	150.225,00
					Φ.Π.Α.	36.054,00
					ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β	186.279,00
<b>ΟΜΑΔΑ Γ</b>						
35	Προβολέας LED	34	τεμ.	80	63,50	5.080,00
					ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ	5.080,00
					Φ.Π.Α.	1.219,20
					ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ	6.299,20
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	475.248,60



**1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ****2. Α.Τ. 1 ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ (2,50M ΟΛΙΣΘΗΣΗ)****Γενικές διαστάσεις**

<b>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ - ΕΥΟΣΜΟΥ Δ/ΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΒΛΕΨΕΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ</b>	<b>ΜΕΛΕΤΗ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ - ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ - ΕΥΟΣΜΟΥ ΑΡ. ΜΕΛ. ΠΡΟΜ: 415/19</b>  <b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 475.248,60 €</b> <b>ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:</b> <b>3. ΥΠ. ΕΣ. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II»</b> <b>ΑΞ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ «ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΤΩΝ ΔΗΜΩΝ»</b> <b>4. ΔΗΜΟΤΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ</b>
---	--

'Υψος: 2300-2500 mm

Μήκος: 3000-3200 mm

Πλάτος: 500-1000 mm

Η τσουλήθρα θα είναι κατασκευασμένη για ύψος πτώσης ≤1,60m

Η τσουλήθρα θα αποτελείται από:

- Μία σκάλα ανάβασης
- Μία πλατφόρμα
- Μια ζώνη ολίσθησης

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

**A.Τ. 2 ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ (2,00M ΟΛΙΣΘΗΣΗ)****Γενικές διαστάσεις**

'Υψος: 2100-2300 mm

Μήκος: 2500-3700 mm

Πλάτος: 700-1000 mm

Η τσουλήθρα θα είναι κατασκευασμένη για ύψος πτώσης ≤1,25m

Η τσουλήθρα θα αποτελείται από:

- Μία σκάλα ανάβασης
- Μία πλατφόρμα
- Μια ζώνη ολίσθησης

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

**A.Τ. 3 ΠΑΙΧΝΙΔΙ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (ΜΟΝΟΘΕΣΙΟ)****Γενικές διαστάσεις**

'Υψος: 800-950 mm

Μήκος: 750-900 mm

Πλάτος: 200-300 mm

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης  $\leq 0,600m$

Το όργανο θα αποτελείται από: φορέα, κάθισμα και βάση στήριξης.

Ο φορέας θα έχει σχέδιο ζωάκι (επιλογής της Υπηρεσίας) και θα είναι κατασκευασμένος από HPL τύπου MEG ή από κόντρα πλακέ θαλάσσης. Σε κατάλληλες θέσεις επάνω στον φορέα τοποθετούνται χειρολαβές και αναβολείς που σκοπεύουν στην ορθή χρήση του οργάνου. Περίπου στο μέσον του φορέα και κάθετα προς το επίπεδό του τοποθετείται το κάθισμα.

Η βάση στήριξης του οργάνου αποτελείται από ελατήριο το οποίο αγκυρώνεται σε πλάκα σκυροδέματος. Το ελατήριο πρέπει να φέρει ειδικούς αποστάτες για την αποφυγή παγίδευσης δακτύλων.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

#### **A.T.4 ΕΛΑΤΗΡΙΟ ΤΕΤΡΑΘΕΣΙΟ**

##### **Γενικές διαστάσεις**

Υψος: 600 - 620 mm

Μήκος: 1000 - 1200 mm

Πλάτος: 1000 - 1200 mm

##### **Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Ταλάντωση

Ηλικιακή ομάδα:  $\geq 1,5$  ετών

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης  $\leq 0,600m$ .

Το όργανο θα αποτελείται από: βάση με χειρολαβές και καθίσματα και ελατήριο με βάση στήριξης.

Η βάση του οργάνου κατασκευάζεται από HPL με τη μορφή λουλουδιού, διαμορφωμένο έτσι ώστε να σχηματίζονται τέσσερα καθίσματα περιμετρικά.

Στο κέντρο της βάσης τοποθετούνται κατάλληλες χειρολαβές για τη στήριξη των χρηστών.

Στο κάτω μέρος της βάσης τοποθετείται το ελατήριο που φέρει, εφόσον απαιτείται, ειδικούς αποστάτες για την αποφυγή παγίδευσης δακτύλων. Το ελατήριο αγκυρώνεται σε πλάκα σκυροδέματος.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

#### **A.T. 5 ΕΛΑΤΗΡΙΟ ΑΜΕΑ**

##### **Γενικές διαστάσεις**

Υψος: 800 - 850 mm

Μήκος: 750 - 850 mm

Πλάτος: 300-500 mm

##### **Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Ταλάντωση

Ηλικιακή ομάδα:  $\geq 1,5$  ετών

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης  $\leq 0,600m$ .

Το ταλαντευόμενο παιχνίδι ελατηρίου αποτελείται από φορέα, κάθισμα και βάση.

**20PROC006398387 2020-03-09**

Ο φορέας κατασκευάζεται από δύο όμοια, αντικριστά κόντρα πλακέ θαλάσσης ή από HPL τύπου MEG σε σχέδιο επιλογής της Υπηρεσίας, ανάμεσα στα οποία τοποθετείται κάθισμα με αντιολισθητική επιφάνεια. Σε κατάλληλες θέσεις τοποθετούνται σιδηροσωλήνες για τη στήριξη των ποδιών και των χεριών του χρήστη. Στο κάτω μέρος του καθίσματος και με τη χρήση κατάλληλης βάσης στερεώνεται το ελατήριο που φέρει εφόσον απαιτείται ειδικούς αποστάτες για την αποφυγή παγίδευσης δακτύλων.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος σε βάσεις από σκυρόδεμα.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

**A.T. 6 ΤΡΑΜΠΑΛΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ****Γενικές διαστάσεις**

Υψος: 600-700 mm

Μήκος: 2500-2700 mm

Πλάτος: 400-600 mm

**Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Τραμπαλισμός

Ηλικιακή ομάδα:  $\geq 3$  ετών

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης  $\leq 1,00m$ .

Η κατασκευή απαρτίζεται από οριζόντιο άξονα που στηρίζεται σε σύνθετη βάση.

Η δοκός ταλάντωση κατασκευάζεται από σιδηροσωλήνα εκατέρωθεν του οποίου τα καθίσματα της τραμπάλας. Μπροστά από κάθε κάθισμα τοποθετείται χειρολαβή. Κάτω από κάθε κάθισμα υπάρχει διάταξη απόσβεσης ταλάντωσης και εξασφάλισης της απαιτούμενης απόστασης από το έδαφος.

Στο κέντρο του οριζόντιου άξονα συγκολλάται μεταλλική διάταξη – βάση ταλάντωσης για τη στήριξη του οργάνου.

Όλα τα μεταλλικά μέρη του οργάνου θα είναι βαμμένα με υλικά κατάλληλα για εξωτερικό χώρο.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος σε βάση από σκυρόδεμα.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

**A.T. 7 ΚΟΥΝΙΑ ΔΙΘΕΣΙΑ (1Π + 1Ν)****Γενικές διαστάσεις**

Υψος: 2200 - 2400 mm

Μήκος: 3000 - 3700 mm

Πλάτος: 1300 - 1700 mm

**Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Κούνια - αιώρηση

Ηλικιακή ομάδα:  $\geq 1,5$  έτους

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης  $\leq 1,300m$

Η κατασκευή απαρτίζεται από μία συνεχόμενη μεταλλική ή ξύλινη οριζόντια δοκό, τέσσερα (4) υποστυλώματα υπό γωνία, ένα καθίσμα παίδων με αλυσίδες και ένα (1) κάθισμα νηπίων με αλυσίδες.

Η οριζόντια δοκός της κούνιας και τα υποστυλώματα μπορεί να είναι είτε ξύλινα είτε κατασκευασμένα από σιδηροσωλήνα.

Τα καθίσματα της κούνιας αναρτώνται από τον οριζόντιο άξονα.

Τα καθίσματα παίδων και νηπίων θα είναι κατασκευασμένα από καουτσούκ με ενισχύσεις εσωτερικά από αλουμίνιο και θα πληρούν όλες τις προδιαγραφές ασφαλείας κατά το πρότυπο EN1176:2017.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος σε βάσεις από σκυρόδεμα.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

#### **A.T.8 ΚΟΥΝΙΑ ΔΙΘΕΣΙΑ (2Π)**

##### **Γενικές διαστάσεις**

Υψος: 2300 mm

Μήκος: 2850-3700 mm

Πλάτος: 150-160 mm

##### **Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Κούνια - αιώρηση

Ηλικιακή ομάδα: ≥ 3 ετών

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης ≤1,300m

Η κατασκευή απαρτίζεται από μία οριζόντια δοκό, τέσσερα (4) υποστυλώματα υπό γωνία και δύο (2) καθίσματα παίδων με αλυσίδες.

Η οριζόντια δοκός της κούνιας και τα υποστυλώματα μπορεί να είναι είτε ξύλινα είτε κατασκευασμένα από σιδηροσωλήνα.

Τα καθίσματα της κούνιας αναρτώνται από τον οριζόντιο άξονα.

Τα καθίσματα παίδων θα είναι κατασκευασμένα από καουτσούκ με ενισχύσεις εσωτερικά από αλουμίνιο και θα πληρούν όλες τις προδιαγραφές ασφαλείας κατά το πρότυπο EN1176:2017.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος σε βάσεις από σκυρόδεμα.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

#### **A.T. 9 ΚΟΥΝΙΑ ΔΙΘΕΣΙΑ (2Ν)**

##### **Γενικές διαστάσεις**

Ύψος: 2200 - 2300 mm

Μήκος: 2850-3700 mm

Πλάτος: 150-160 mm

#### **Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Κούνια - αιώρηση

Ηλικιακή ομάδα: 1,5+ ετών

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης ≤1,300m

Η κατασκευή απαρτίζεται από μία οριζόντια δοκό, τέσσερα (4) υποστυλώματα υπό γωνία και δύο (2) καθίσματα νηπίων με αλυσίδες.

Η οριζόντια της κούνιας και τα υποστυλώματα μπορεί να είναι είτε ξύλινα είτε κατασκευασμένα από σιδηροσωλήνα.

Τα καθίσματα της κούνιας αναρτώνται από τον οριζόντιο άξονα.

Τα καθίσματα παιδων θα είναι κατασκευασμένα από καουτσούκ με ενισχύσεις εσωτερικά από αλουμίνιο και θα πληρούν όλες τις προδιαγραφές ασφαλείας κατά το πρότυπο EN1176:2017.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος σε βάσεις από σκυρόδεμα.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

#### **A.T. 10 ΚΟΥΝΙΑ ΤΡΙΘΕΣΙΑ (2Π + 1Ν)**

#### **Γενικές διαστάσεις**

Ύψος: 2200-2300 mm

Μήκος: 430-520 mm

Πλάτος: 150-160 mm

#### **Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Κούνια - αιώρηση

Ηλικιακή ομάδα: ≥ 1,5 έτους

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης ≤1,300m

Η κατασκευή απαρτίζεται από μία συνεχόμενη ή δύο μεταλλικές ή ξύλινες οριζόντιες δοκούς, έξι (6) υποστυλώματα υπό γωνία, δύο (2) καθίσματα παιδων με αλυσίδες και ένα (1) κάθισμα νηπίων με αλυσίδες.

Η οριζόντια δοκός (ή δοκοί) της κούνιας και τα υποστυλώματα μπορεί να είναι είτε ξύλινα είτε κατασκευασμένα από σιδηροσωλήνα.

Τα καθίσματα της κούνιας αναρτώνται από τον οριζόντιο άξονα.

Τα καθίσματα παιδων και νηπίων θα είναι κατασκευασμένα από καουτσούκ με ενισχύσεις εσωτερικά από αλουμίνιο και θα πληρούν όλες τις προδιαγραφές ασφαλείας κατά το πρότυπο EN1176:2017.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος σε βάσεις από σκυρόδεμα.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

#### **A.T. 11 ΚΟΥΝΙΑ ΤΕΤΡΑΘΕΣΙΑ (2Π + 2Ν)**

##### **Γενικές διαστάσεις**

Υψος: 2300-2450 mm

Μήκος: 5700-6700 mm

Πλάτος: 1550-1600 mm

##### **Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Κούνια - αιώρηση

Ηλικιακή ομάδα:  $\geq 1,5$  ετών

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης  $\leq 1300$ mm.

Η κατασκευή απαρτίζεται από μία συνεχόμενη ή δύο μεταλλικές ή ξύλινες οριζόντιες δοκούς, έξι (6) υποστυλώματα υπό γωνία, δύο (2) καθίσματα παίδων με αλυσίδες και δύο (2) καθίσματα νηπίων με αλυσίδες.

Η οριζόντια δοκός (ή δοκοί) της κούνιας κατασκευάζονται από σιδηροσωλήνα ή ξύλο ενώ τα υποστυλώματα μπορεί να είναι ξύλινα είτε κατασκευασμένα από σιδηροσωλήνα.

Τα καθίσματα της κούνιας αναρτώνται από τον οριζόντιο άξονα.

Τα καθίσματα παίδων και νηπίων θα είναι κατασκευασμένα από καουτσούκ με ενισχύσεις εσωτερικά από αλουμίνιο και θα πληρούν όλες τις προδιαγραφές ασφαλείας κατά το πρότυπο EN1176:2017.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος σε βάσεις από σκυρόδεμα.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

#### **A.T. 12 ΚΟΥΝΙΑ ΦΩΛΙΑ**

##### **Γενικές διαστάσεις**

Υψος: 2300 - 2400 mm

Μήκος: 2900 - 3700 mm

Πλάτος: 1500 - 1600 mm

##### **Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Αιώρηση

Ηλικιακή ομάδα:  $\geq 1,5$  ετών

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης  $\leq 1,300$ m.

Το όργανο αποτελείται από:

- Μια οριζόντια δοκό (μεταλλική ή ξύλινη)
- Τέσσερα υποστυλώματα (μεταλλικά ή ξύλινα)

- Μια κούνια φωλιά

Ο οριζόντιος άξονας της κούνιας κατασκευάζεται είτε από ξύλινη δοκό, είτε από ενισχυμένο σιδηροσωλήνα, ο οποίος στηρίζεται σε σύστημα διπλών υποστυλωμάτων υπό γωνία.

Το κάθισμα-φωλιά της κούνιας αναρτάται από τον οριζόντιο άξονα. Η ανάρτηση υλοποιείται με ειδική διάταξη. Από την ειδική διάταξη ξεκινούν ολυσίδες γαλβανισμένες εν θερμώ, που απολήγουν στο κάθισμα φωλιά.

Ο σκελετός του καθίσματος-φωλιά κατασκευάζεται από μεταλλικό ή χαλύβδινο στεφάνι διαμέτρου 1000mm-1200mm. Το στεφάνι καλύπτεται από σχοινί από πολυαιθυλένιο ή πολυπροπυλένιο μεγάλης αντοχής σε υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες. Στο εσωτερικό του κυκλικού σχήματος υπάρχει ειδική διάταξη-δίχτυ από πολυαιθυλένιο ή πολυπροπυλένιο.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος, σε βάσεις από σκυρόδεμα. Οι βάσεις πάκτωσης τοποθετούνται στο πέλμα (κάτω πλευρά) των υποστυλωμάτων, προς αποφυγή της υγρασίας ανάμεσα στο ξύλο και το μέταλλο.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

#### A.T. 13 ΜΥΛΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΣ

##### Γενικές διαστάσεις

Υψος: 760 - 800 mm

Διάμετρος: 1600 mm

##### Γενικά Χαρακτηριστικά

Δραστηριότητες: Περιστροφή

Ηλικιακή ομάδα: ≥ 1,5 ετών

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης ≤1,000m

Η κατασκευή απαρτίζεται από μία βάση στήριξης, έναν αυτοκινούμενο μύλο με καθίσματα, έναν άξονα περιστροφής και ένα τιμόνι κίνησης.

Ο σκελετός του οργάνου κατασκευάζεται από σιδηροσωλήνες.

Πάνω στον σκελετό προσαρμόζεται το δάπεδο του οργάνου, κατασκευασμένο από HPL τύπου MEG ή κόντρα πλακέ θαλάσσης και έχει αντιολισθητική επιφάνεια.

Στο κέντρο του δαπέδου υψώνεται ο άξονας περιστροφής και στο πάνω μέρος αυτού προσαρμόζεται το τιμόνι περιστροφής.

Περιμετρικά του πατώματος και σε ικανό ύψος υπάρχει περιμετρικός κυκλικός σωλήνας ασφαλείας.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

#### A.T. 14 ΣΥΝΘΕΤΟ ΜΕ ΔΥΟ ΤΣΟΥΛΗΘΡΕΣ ΚΑΙ ΤΟΥΝΕΛ

##### Γενικές διαστάσεις

Υψος: 3200-3600 mm

Μήκος: 6650-7770 mm

Πλάτος: 3730-4950 mm

**Γενικά Χαρακτηριστικά**

Ανάβαση

Ολίσθηση

Δραστηριότητες: Ισορροπία

έρπειν

αναρρίχηση

Ηλικιακή ομάδα:  $\geq 1,5$  έτώνΤο σύνθετο θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης  $\leq 1,30m$ 

Το σύνθετο όργανο αποτελείται από μία τσουλήθρα με  $maxH=1000mm$ , μία τσουλήθρα για μεγαλύτερα παιδιά μήκους  $max H=1300mm$ ) δύο πύργους με τετράγωνα πατάρια ( $maxH=1000mm$ ), ένα πύρgo με μακρόστενο πατάρι ( $H=1300$ ), μία καμπύλη ράμπα ανόδου με σχοινί ανάβασης, μία ευθεία ράμπα ανόδου ή κλίμακα ανόδου, ένα τούνελ, δύο σκέπαστρα στους δύο πύργους και έξι φράγματα προστασίας πτώσεων.

**Ιδιαίτερα Χαρακτηριστικά****ΠΑΤΑΡΙ – ΦΡΑΓΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΤΩΣΕΩΝ**

Όλα τα πατάρια ακολουθούν τον ίδιο τρόπο κατασκευής. Στις ελεύθερες πλευρές των παταριών προσαρμόζονται φράγματα για την προστασία από πτώση. Τα φράγματα μπορεί να είναι κατασκευασμένα από HPL τύπου MEG ή κόντρα πλακέ θαλάσσης ή ξύλινα κάγκελα.

**ΤΣΟΥΛΗΘΡΕΣ**

Το όργανο θα έχει δύο τσουλήθρες. Το σύστημα κάθε τσουλήθρας θα αποτελείται από τη σκάφη, τα πλαϊνά ασφαλείας, την μπάρα κρατήματος, τις κουπαστές και τη βάση.

**ΚΑΜΠΥΛΗ ΡΑΜΠΑ ΑΝΟΔΟΥ**

Τα ξύλα από τα οποία κατασκευάζεται η καμπύλη ράμπα προσαρμόζονται σε καμπύλο μεταλλικό πλαίσιο. Το άνω μέρος της ράμπας καταλήγει στον πύρgo στο ύψος του παταριού. Για την άνοδο στην ράμπα θα υπάρχει κατάλληλη διάταξη από σχοινί πολυπροπυλενίου ή συρματόσχοινο επικαλυμμένο με πολυπροπυλένιο.

**ΙΣΙΑ ΡΑΜΠΑ ΑΝΟΔΟΥ· ΙΣΙΑ ΣΚΑΛΑ ΑΝΑΒΑΣΗΣ**

Το άνω μέρος της ράμπας ή της σκάλας καταλήγει σε πύρgo και προσαρμόζεται στο ύψος του παταριού.

**ΤΟΥΝΕΛ**

Το τούνελ θα προσαρμόζεται σε ελεύθερες πλατφόρμας, θα είναι κατασκευασμένο από υψηλής αντοχής υλικό και θα είναι λείο εσωτερικά.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

**A.T. 15 ΣΥΝΘΕΤΟ ΜΕ ΔΥΟ ΤΣΟΥΛΗΘΡΕΣ ΚΑΙ ΓΕΦΥΡΑ****Γενικές διαστάσεις**

Υψος: 3000-3250 mm

Μήκος: 4300-4500 mm

Πλάτος: 3200-3800 mm

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης  $\leq 1,25m$ 

Το παιχνίδι θα αποτελείται από μία σκάλα ανόδου, δύο τετραγωνικά πατάρια, δύο δίρριχτες σκεπές, δύο τσουλήθρες, τρία φράγματα προστασίας από πτώση, μία κεκλιμένη γέφυρα και ένα κάθισμα.

Η σκάλα ανόδου οδηγεί στο πρώτο τετραγωνικό πατάρι το οποίο στη μια του πλευρά φέρει τσουλήθρα μήκους 2000mm. Στην κατεύθυνση ανόδου της σκάλας και ακριβώς απέναντι από αυτήν συνδέεται η κεκλιμένη γέφυρα η οποία οδηγεί στο δεύτερο πατάρι το οποίο σε μια από τις ελεύθερες πλευρές του φέρει τσουλήθρα μήκους 2500mm. Κάτω από το δεύτερο πατάρι υπάρχει αναρτημένο στα υποστυλώματα το κάθισμα.

Το όργανο θα είναι κατασκευασμένο από κόντρα πλακέ θαλάσσης ή HPL τύπου MEG ή ξυλεία κατάλληλα διαμορφωμένη.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

#### **A.T. 16 ΣΥΝΘΕΤΟ ΜΕ ΜΙΑ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ ΓΕΦΥΡΑ ΑΝΑΒΑΣΗ ΚΑΙ ΣΤΥΛΟ**

##### **Γενικές διαστάσεις**

Υψος: 3200-3300 mm

Μήκος: 5100-5300 mm

Πλάτος: 4600-5200 mm

##### **Γενικά Χαρακτηριστικά**

Ανάβαση

Ολίσθηση

Δραστηριότητες: ισορροπία

έρπειν

αναρρίχηση

Ηλικιακή ομάδα:  $\geq 1,5$  έτών

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης  $\leq 2,100m$ .

##### **ΔΟΜΗ ΣΥΝΘΕΤΟΥ**

Το σύνθετο έχει συνολικά τέσσερα (4) πατάρια. Διαθέτει επίσης τσουλήθρα, διάταξη ανάβασης (καμπύλη ή ευθεία ράμπα), στύλο πυροσβέστη, οριζόντια κλίμακα και σκάλα ανάβασης.

##### **ΠΑΤΑΡΙΑ - ΦΡΑΓΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΤΩΣΕΩΝ**

Όλα τα πατάρια ακολουθούν τον ίδιο τρόπο κατασκευής. Στις ελεύθερες πλευρές των παταριών προσαρμόζονται φράγματα για την προστασία από πτώση. Τα φράγματα μπορεί να είναι κατασκευασμένα από HPL τύπου MEG ή κόντρα πλακέ θαλάσσης ή ξύλινα κάγκελα. Το σχήμα της κάτοψης κάθε παταριού μπορεί να ποικίλει (τριγωνικό, τετράγωνο κλπ) ανάλογα με τη διάταξη του οργάνου.

##### **ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ**

Το όργανο θα έχει μια τσουλήθρα. Η τσουλήθρα θα αποτελείται από τη σκάφη, τα πλαϊνά ασφαλείας, την μπάρα κρατήματος, τις κουπαστές και τη βάση. Στη ζώνη εισόδου του χρήστη θα υπάρχει πλευρική προστασία και εγκάρσια μπάρα τα οποία αναγκάζουν το παιδί να βρεθεί σε καθιστή θέση προκειμένου να κατέβει από την τσουλήθρα.

##### **ΚΑΜΠΥΛΗ ή ΕΥΘΕΙΑ ΡΑΜΠΑ ΑΝΟΔΟΥ**

Τα ξύλα από τα οποία κατασκευάζεται η καμπύλη ή ευθεία ράμπα προσαρμόζονται σε μεταλλικό πλαίσιο. Το άνω μέρος της ράμπας καταλήγει στον πύργο στο ύψος του παταριού. Για την άνοδο στην ράμπα θα υπάρχει κατάλληλη διάταξη από σχοινί πολυπροπυλενίου ή συρματόσχοινο επικαλυμμένο με πολυυπροπυλένιο.

**ΣΤΥΛΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗ**

Ο «στύλος πυροσβέστη» κατασκευάζεται από κάθετο μεταλλικό σωλήνα. Από σωλήνα της ίδιας διατομής σε ημιτύκλιο είναι κατασκευασμένη η διάταξη που συνδέει τον στύλο με τον πύργο.

**ΓΕΦΥΡΑ ΚΑΜΠΥΛΗ**

Η καμπύλη γέφυρα ενώνει τα δύο πατάρια. Αποτελείται από το πάτωμα της γέφυρας και τις πλευρικές προστατευτικές κουπαστές.

Οι πλευρικές προστατευτικές κουπαστές αποτελούνται από τις κατά μήκος τραβέρσες και τα κάθετα στοιχεία. Για την στερέωση των πλευρικών στοιχείων στους πύργους χρησιμοποιούνται ειδικά διαμορφωμένα τεμάχια.

**ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΚΛΙΜΑΚΑ (L=2400mm)**

Η οριζόντια κλίμακα αποτελεί ένα παραλληλόγραμμο στοιχείο. Είναι όργανο αναρρίχησης και «αιώρησης». Στηρίζεται σε τέσσερεις (4) στύλους εκ των οποίων οι δύο (2) είναι στύλοι των παταριών. Οι στύλοι αυτοί συνδέονται μεταξύ τους με οριζόντια δοκάρια σχηματίζοντας έτσι ένα παραλληλόγραμμο. Το άνω μέρος του παραλληλόγραμμου σκελετού φέρει οριζόντιο πλέγμα με σχοινιά. Στην εξωτερική στενή πλευρά του παραλληλογράμμου υπάρχει διάταξη από μεταλλικές μπάρες και χειρολαβές από όπου ανεβαίνουν τα παιδιά. Μεταλλικές μπάρες υπάρχουν και στις άλλες πλευρές του παραλληλογράμμου. Η οριζόντια κλίμακα “τρέχει” παράλληλα με την γέφυρα.

**ΣΚΑΛΑ ΑΝΟΔΟΥ ΓΙΑ ΠΑΤΑΡΙ**

Η κλίμακα ανόδου αποτελείται από τα πλαινά, τα σκαλοπάτια και τις κουπαστές. Το άνω μέρος της κλίμακας, απολήγει στον πύργο.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος σε βάσεις από σκυρόδεμα.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

**A.T. 17 ΣΥΝΘΕΤΟ ΜΕ ΔΥΟ ΤΣΟΥΛΗΘΡΕΣ ΚΑΙ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΚΛΙΜΑΚΑ****Γενικές διαστάσεις**

Ύψος: 3200-3400 mm

Μήκος: 5700-6000 mm

Πλάτος: 4300-5600 mm

**Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες Ανάβαση, ολίσθηση, αναρρίχηση.

Ηλικιακή ομάδα ≥ 1,5 έτους

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης ≤2,500m

Το όργανο αποτελείται από τρεις πύργους (έναν με τετράριχτη σκεπή και δύο ασκεπείς), κλίμακα ανόδου, καμπύλη ράμπα ανόδου, οριζόντια κλίμακα αναρρίχησης και δύο τσουλήθρες μήκους 2,00 και 2,50m.

**ΔΟΜΗ ΣΥΝΘΕΤΟΥ**

Ο στεγασμένος πύργος συνδέεται εκατέρωθεν με τους δύο ασκεπείς πύργους. Στην Τρίτη πλευρά του υπάρχει καμπύλη σκάλα ανόδου και στην τέταρτη πλευρά του υπάρχει φράγμα προστασίας. Ο ένας από δύο ασκεπείς πύργους συνδέεται στη μια πλευρά του με τον στεγασμένο πύργο και στην απέναντι από αυτή με οριζόντια κλίμακα – αναρρίχηση. Στην Τρίτη του πλευρά υπάρχει στύλος πυροσβέστη και απέναντι από αυτήν υπάρχει τσουλήθρα. Ο δεύτερος ασκεπής πύργος συνδέεται από τη μια πλευρά με τον σκεπασμένο πύργο, από την άλλη με σκάλα ανόδου από την Τρίτη με τσουλήθρα και στην τέταρτη φέρει φράγμα προστασίας.

“όλα τα πατάρια φέρουν τον ίδιο τρόπο κατασκευής διαφέρουν όμως ως προς το ύψος προκειμένου να είναι δυνατή σε αυτά η σύνδεση της τσουλήθρας μήκους 2,00 και 2,50m.

### **ΣΚΑΛΑ ΑΝΟΔΟΥ ΓΙΑ ΠΑΤΑΡΙ**

Η κλίμακα ανόδου αποτελείται από τα πλαϊνά, τα σκαλοπάτια και τις κουπαστές. Το άνω μέρος της κλίμακας, απολήγει στον πύργο.

### **ΚΑΜΠΥΛΗ ΡΑΜΠΑ ΑΝΟΔΟΥ**

Τα ξύλα από τα οποία κατασκευάζεται η καμπύλη ράμπα προσαρμόζονται σε καμπύλο μεταλλικό πλαίσιο. Το άνω μέρος της ράμπας καταλήγει στον πύργο στο ύψος του παταριού. Για την άνοδο στην ράμπα θα υπάρχει κατάλληλη διάταξη από σχοινί πολυπροπυλενίου ή συρματόσχοινο επικαλυμμένο με πολυπροπυλένιο.

### **ΠΑΤΑΡΙ**

Όλα τα πατάρια ακολουθούν τον ίδιο τρόπο κατασκευής, ενώ διαφέρουν οι διαστάσεις και το ύψος στο οποίο βρίσκονται. Στις ελεύθερες πλευρές των παταριών προσαρμόζονται φράγματα για την προστασία από πτώση. Τα φράγματα μπορεί να είναι κατασκευασμένα από HPL τύπου MEG ή κόντρα πλακέ θαλάσσης ή ξύλινα κάγκελα.

Πιο συγκεκριμένα:

Ο πύργος με σκεπή, αποτελείται από μακρόστενο πατάρι που μοιράζεται με τον δεύτερο πύργο χωρίς σκεπή, τέσσερα υποστυλώματα, και σκεπή και βρίσκεται σε ύψος περίπου 1250mm.

Ο πύργος χωρίς σκεπή, αποτελείται από πατάρι, δύο υποστυλώματα ύψους περίπου 2100 mm ύψους περίπου 2700 mm που μοιράζεται με τον πύργο με σκεπή και βρίσκεται σε ύψος περίπου 1250mm.

Ο δεύτερος πύργος χωρίς σκεπή, μοιράζεται με την οριζόντιο κλίμακα δύο υποστυλώματα ύψους περίπου 2100 mm και βρίσκεται σε ύψος περίπου 950mm.

### **ΤΕΤΡΑΡΙΧΤΗ ΣΚΕΠΗ**

Η τετράριχτη σκεπή, αποτελείται από τέσσερεις τραβέρσες στήριξης της σκεπής, τέσσερα τρίγωνα επενδυμένα με σανίδες κατάλληλης διατομής επικαλυπτόμενες, τέσσερις σανίδες για το κάλυμμα των διάκενων και διακοσμητικό στοιχείο κορυφής,

### **ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑΣ (L=2500mm, & L=2000mm)**

Η κάθε μια τσουλήθρα αποτελείται από την σκάφη, τα πλαϊνά ασφαλείας, την μπάρα κρατήματος, τις κουπαστές και τη βάση. Η τσουλήθρα παιδιών έχει σκάφη με μήκος 2500mm και η τσουλήθρα νηπίων έχει σκάφη με μήκος 2000mm. Σε κάθε τσουλήθρα υπάρχει μπάρα κρατήματος και πλαϊνά τα οποία αναγκάζουν το παιδί να βρεθεί σε καθιστή θέση προκειμένου να κατέβει από την τσουλήθρα.

Για την πάκτωση ή τη στήριξη της τσουλήθρας κατασκευάζονται ειδικά τεμάχια προσαρμοζόμενα στην τσουλήθρα.

### **ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΚΛΙΜΑΚΑ (L=2400mm)**

Η **οριζόντια κλίμακα** αποτελεί ένα παραλληλόγραμμο στοιχείο. Είναι όργανο αναρρίχησης και «αιώρησης». Αποτελείται από έξι στύλους στήριξης οι οποίοι πακτώνονται στη γη. Οι στύλοι αυτοί συνδέονται μεταξύ τους με οριζόντια δοκάρια σχηματίζοντας έτσι ένα παραλληλόγραμμο. Το άνω μέρος του παραλληλόγραμμου σκελετού φέρει οριζόντιο πλέγμα με σχοινιά. Στην εξωτερική στενή πλευρά του παραλληλογράμμου υπάρχει διάταξη από μεταλλικές μπάρες και χειρολαβές από όπου ανεβαίνουν τα παιδιά. Μεταλλικές μπάρες υπάρχουν και στις άλλες πλευρές του παραλληλογράμμου.

### **ΣΤΥΛΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗ**

Ο «**στύλος πυροσβέστη**» κατασκευάζεται από κάθετο μεταλλικό σωλήνα μήκους περίπου 2350 mm. Από σωλήνα της ίδιας διατομής σε ημικύκλιο είναι κατασκευασμένη η διάταξη που συνδέει τον στύλο με τον πύργο.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

### **A.T. 18 ΣΥΝΘΕΤΟ ΜΕ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ ΚΑΙ ΡΑΜΠΑ ή ΣΚΑΛΑ**

#### **Γενικές διαστάσεις**

Υψος: 2700-2900 mm

Μήκος: 2600-2850 mm

Πλάτος: 1400-1700 mm

#### **Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Ανάβαση, κατάβαση, ολίσθηση

Ηλικιακή ομάδα: ≥ 1,5 ετών

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης 950mm – 1000mm.

#### **ΔΟΜΗ ΣΥΝΘΕΤΟΥ**

Το σύνθετο θα αποτελείται από πύργο με σκεπή, τσουλήθρα και διάταξη αναρρίχησης (σκάλα ή ράμπα).

#### **ΙΣΙΑ ΡΑΜΠΑ ΑΝΟΔΟΥ· Η ΙΣΙΑ ΣΚΑΛΑ ΑΝΑΒΑΣΗΣ**

Το άνω μέρος της ράμπας ή της σκάλας καταλήγει σε πύργο και προσαρμόζεται στο ύψος του παταριού. Η διάταξη προσαρμόζεται σε μια από τις ελεύθερες πλευρές του παταριού. Στο σημείο ανόδου στο πατάρι θα υπάρχει μπάρα ή χειρολαβές.

#### **ΠΑΤΑΡΙ**

Το πατάρι στηρίζεται σε τέσσερα υποστυλώματα και βρίσκεται σε ύψος περίπου 950mm. Τις ελεύθερες πλευρές του παταριού υπάρχουν φράγματα προστασίας από πτώση.

#### **ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ**

Το όργανο θα έχει μια τσουλήθρα. Η τσουλήθρα θα αποτελείται από τη σκάφη, τα πλαϊνά ασφαλείας, την μπάρα κρατήματος, τις κουπαστές και τη βάση. Στη ζώνη εισόδου του χρήστη θα υπάρχει πλευρική

προστασία και εγκάρσια μπάρα τα οποία αναγκάζουν το παιδί να βρεθεί σε καθιστή θέση προκειμένου να κατέβει από την τσουλήθρα.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος σε βάσεις από σκυρόδεμα.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

#### **A.T. 19 ΣΥΝΘΕΤΟ ΜΕ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗ ΚΑΙ ΣΤΥΛΟ**

##### **Γενικές διαστάσεις**

Υψος: 2500-3500 mm

Μήκος: 3700-3900 mm

Πλάτος: 2250-2300 mm

##### **Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Ανάβαση, αναρρίχηση ολίσθηση

Ηλικιακή ομάδα: ≥ 3 ετών

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης ≤1300mm.

##### **ΔΟΜΗ ΣΥΝΘΕΤΟΥ**

Το σύνθετο θα αποτελείται από πύργο, τσουλήθρα, τοίχο αναρρίχησης, έναν στύλο πυροσβέστη και έναν στύλο με πατήματα.

Ο πύργος είναι έτσι διαμορφωμένος ώστε να μπορούν να προσαρμοστούν σε αυτόν ο τοίχος αναρρίχησης, ο στύλος πυροσβέστη, ο στύλο με πατήματα και η τσουλήθρα. Εάν υπάρχει και ελεύθερη πλευρά, αυτή θα είναι προστατευμένη από φράγμα έναντι πτώσης.

##### **ΠΑΤΑΡΙ**

Το πατάρι στηρίζεται σε τέσσερα υποστυλώματα και βρίσκεται σε ύψος περίπου 950mm. Τις ελεύθερες πλευρές του παταριού υπάρχουν φράγματα προστασίας από πτώση.

##### **ΤΟΙΧΟΣ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗΣ**

Ο τοίχος αναρρίχησης κατασκευάζεται από αντιολισθητικό υλικό πάνω στο οποίο τοποθετούνται ειδικά πατήματα αναρρίχησης.

##### **ΣΤΥΛΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗ**

Ο «στύλος πυροσβέστη» κατασκευάζεται από κάθετο μεταλλικό σωλήνα μήκους περίπου 2350 mm. Από σωλήνα της ίδιας διατομής σε ημικύκλιο είναι κατασκευασμένη η διάταξη που συνδέει τον στύλο με τον πύργο.

##### **ΣΤΥΛΟΣ ΜΕ ΠΑΤΗΜΑΤΑ**

Ο στύλος με πατήματα κατασκευάζεται από σιδηροσωλήνα στον οποίο υπάρχουν ενσωματωμένα πατήματα είτε από ημικύκλια είτε από καουτσούκ.

##### **ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ**

Το όργανο θα έχει μια τσουλήθρα. Η τσουλήθρα θα αποτελείται από τη σκάφη, τα πλαϊνά ασφαλείας, την μπάρα κρατήματος, τις κουπαστές και τη βάση. Στη ζώνη εισόδου του χρήστη θα υπάρχει πλευρική προστασία και εγκάρσια μπάρα τα οποία αναγκάζουν το παιδί να βρεθεί σε καθιστή θέση προκειμένου να κατέβει από την τσουλήθρα.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος σε βάσεις από σκυρόδεμα.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

#### **A.T. 20 ΣΥΝΘΕΤΟ ΜΕ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ, ΚΑΜΠΥΛΗ ΑΝΑΒΑΣΗ ΚΑΙ ΣΤΥΛΟ**

##### **Γενικές διαστάσεις**

Υψος: 3000 - 3100 mm

Μήκος: 3500-3750 mm

Πλάτος: 2500-2800 mm

##### **Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Ανάβαση, αναρρίχηση ολίσθηση

Ηλικιακή ομάδα: ≥ 3 ετών

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης ≤1,300m

#### **ΔΟΜΗ ΣΥΝΘΕΤΟΥ**

Το σύνθετο θα αποτελείται από πύργο, τσουλήθρα, καμπύλη ράμπα ανάβασης, έναν στύλο πυροσβέστη και ένα μπαλκόνι.

Ο πύργος είναι έτσι διαμορφωμένος ώστε να μπορούν να προσαρμοστούν σε αυτόν η καμπύλη ράμπα ανάβασης, ο στύλος πυροσβέστη, ο στύλος με πατήματα, το μπακλόνι και η τσουλήθρα. Εάν υπάρχει και ελεύθερη πλευρά, αυτή θα είναι προστατευμένη από φράγμα έναντι πτώσης.

#### **ΠΑΤΑΡΙ**

Το πατάρι στηρίζεται σε τέσσερα υποστυλώματα και βρίσκεται σε ύψος περίπου 950mm. Τις ελεύθερες πλευρές του παταριού υπάρχουν φράγματα προστασίας από πτώση.

#### **ΣΤΥΛΟΣ ΜΕ ΠΑΤΗΜΑΤΑ**

Ο στύλος με πατήματα κατασκευάζεται από σιδηροσωλήνα στον οποίο υπάρχουν ενσωματωμένα πατήματα είτε από ημικύκλια είτε από καουτσούκ.

#### **ΚΑΜΠΥΛΗ ΡΑΜΠΑ ΑΝΟΔΟΥ**

Τα ξύλα από τα οποία κατασκευάζεται η καμπύλη ράμπα προσαρμόζονται σε καμπύλο μεταλλικό πλαίσιο. Το άνω μέρος της ράμπας καταλήγει στον πύργο στο ύψος του παταριού. Για την άνοδο στην ράμπα θα υπάρχει κατάλληλη διάταξη από σχοινί πολυπροπυλενίου ή συρματόσχοινο επικαλυμμένο με πολυπροπυλένιο.

#### **ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ**

Το όργανο θα έχει μια τσουλήθρα. Η τσουλήθρα θα αποτελείται από τη σκάφη, τα πλαϊνά ασφαλείας, την μπάρα κρατήματος, τις κουπαστές και τη βάση. Στη ζώνη εισόδου του χρήστη θα υπάρχει πλευρική προστασία και εγκάρσια μπάρα τα οποία αναγκάζουν το παιδί να βρεθεί σε καθιστή θέση προκειμένου να κατέβει από την τσουλήθρα.

#### **ΜΠΑΛΚΟΝΙ**

Το μπαλκόνι προσαρμόζεται στο πατάρι, απέναντι από την τσουλήθρα. Το δάπεδό του αποτελείται από αντιλοισθητική επιφάνεια. Η πλευρική προστασία στο μπαλκόνι εξασφαλίζεται με κάγκελα.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος σε βάσεις από σκυρόδεμα.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

#### **A.T. 21 ΣΥΝΘΕΤΟ ΜΕ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ, ΚΑΙ ΤΟΥΝΕΛ ΑΠΟ ΔΙΧΤΥ**

**Γενικές διαστάσεις**

Υψος: 3000 - 3100 mm

Μήκος: 5000-5100 mm

Πλάτος: 2500-2900 mm

**Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Ανάβαση, ολίσθηση

Ηλικιακή ομάδα:  $\geq 3$  ετών

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης  $\leq 1,300m$

**ΔΟΜΗ ΣΥΝΘΕΤΟΥ**

Το σύνθετο θα αποτελείται από τσουλήθρα, σκάλα ανάβασης ή ράμπα ανόδου και ένα τούνελ από δίχτυ.

**ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ**

Το όργανο θα έχει μια τσουλήθρα. Η τσουλήθρα θα αποτελείται από τη σκάφη, τα πλαϊνά ασφαλείας, την μπάρα κρατήματος, τις κουπαστές και τη βάση. Στη ζώνη εισόδου του χρήστη θα υπάρχει πλευρική προστασία και εγκάρσια μπάρα τα οποία αναγκάζουν το παιδί να βρεθεί σε καθιστή θέση προκειμένου να κατέβει από την τσουλήθρα.

**ΙΣΙΑ ΡΑΜΠΑ ΑΝΟΔΟΥΝΗ ΙΣΙΑ ΣΚΑΛΑ ΑΝΑΒΑΣΗΣ**

Το άνω μέρος της ράμπας ή της σκάλας καταλήγει σε πύργο και προσαρμόζεται στο ύψος του παταριού. Η διάταξη προσαρμόζεται σε μια από τις ελεύθερες πλευρές του παταριού. Στο σημείο ανόδου στο πατάρι θα υπάρχει μπάρα ή χειρολαβές.

**ΤΟΥΝΕΛ ΑΠΟ ΔΙΧΤΥ**

Το τούνελ κατασκευάζεται από δίχτυ το οποίο δημιουργείται με σχοινί επεξεργασμένο κατά τέτοιο τρόπο ώστε να παρουσιάζει μεγάλη αντοχή τόσο σε χαμηλές όσο και σε υψηλές θερμοκρασίες. Το σχοινί θα πρέπει επίσης να μην απορροφά το νερό, να έχει μεγάλη αντοχή σε διάτμηση και εφελκυσμό και να έχει μικρή ελαστικότητα.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος σε βάσεις από σκυρόδεμα.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

**A.T. 22 ΣΥΝΘΕΤΟ ΜΕ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ ΚΑΙ ΚΟΥΝΙΑ****Γενικές διαστάσεις**

Υψος: 3200 - 3300 mm

Μήκος: 3800-4000 mm

Πλάτος: 3200-4100 mm

**Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Ανάβαση, ολίσθηση, αιώρηση

Ηλικιακή ομάδα:  $\geq 1,5$  ετών

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης  $\leq 1,250m$ .

**ΔΟΜΗ ΣΥΝΘΕΤΟΥ**

Το σύνθετο θα αποτελείται από πύργο, τσουλήθρα, σκάλα ανάβασης και μονοθέσια κούνια νηπίων.

**ΙΣΙΑ ΡΑΜΠΑ ΑΝΟΔΟΥ Η ΙΣΙΑ ΣΚΑΛΑ ΑΝΑΒΑΣΗΣ**

Το άνω μέρος της ράμπας ή της σκάλας καταλήγει σε πύργο και προσαρμόζεται στο ύψος του παταριού. Η διάταξη προσαρμόζεται σε μια από τις ελεύθερες πλευρές του παταριού. Στο σημείο ανόδου στο πατάρι θα υπάρχει μπάρα ή χειρολαβές.

**ΠΑΤΑΡΙ**

Το πατάρι στηρίζεται σε τέσσερα υποστυλώματα και βρίσκεται σε ύψος περίπου 950mm. Τις ελεύθερες πλευρές του παταριού υπάρχουν φράγματα προστασίας από πτώση.

**ΚΟΥΝΙΑ ΝΗΠΙΩΝ**

Η μονοθέσια κούνια νηπίων απαρτίζεται από οριζόντιο άξονα, δύο υποστυλώματα και κάθισμα με αλυσίδες. Ο οριζόντιος άξονας στηρίζεται στη μια πλευρά του στα υποστυλώματα, και στην άλλη, μέσω ειδικής απόληξης σε υποστύλωμα του παταριού. Τα υποστυλώματα συνδέονται υπό γωνία στον άξονα της κούνιας. Το κάθισμα νηπίων αναρτάται από τον άξονα με αλυσίδες. Το κάθισμα νηπίων κατασκευάζεται από βάση από καουτσούκ και κλωβό ασφαλείας αποτελούμενο από αλουμινίο επενδυμένο με πολυουρεθάνη.

**ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ**

Το όργανο θα έχει μια τσουλήθρα. Η τσουλήθρα θα αποτελείται από τη σκάφη, τα πλαϊνά ασφαλείας, την μπάρα κρατήματος, τις κουπαστές και τη βάση. Στη ζώνη εισόδου του χρήστη θα υπάρχει πλευρική προστασία και εγκάρσια μπάρα τα οποία αναγκάζουν το παιδί να βρεθεί σε καθιστή θέση προκειμένου να κατέβει από την τσουλήθρα.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος σε βάσεις από σκυρόδεμα.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

**Α.Τ. 23 ΣΥΝΘΕΤΟ ΜΕ ΔΥΟ ΤΣΟΥΛΗΘΡΕΣ ΚΑΙ ΤΡΕΙΣ ΓΕΦΥΡΕΣ****Γενικές διαστάσεις**

Ύψος: 3200 - 3300 mm

Μήκος: 7900-8500 mm

Πλάτος: 6500-7100 mm

**Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Ανάβαση, αναρρίχηση, ολίσθηση, ισορροπία, κρυφτό, έρπειν

Ηλικιακή ομάδα: ≥ 1,5 ετών

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης ≤1,250m.

**ΔΟΜΗ ΣΥΝΘΕΤΟΥ**

Αποτελείται από έξι πατάρια, ένα πύργο φρούριο, μία τσουλήθρα περίπου 2500mm, μία τσουλήθρα περίπου 2000mm, μία ίσια ράμπα ανόδου, μία καμπύλη ράμπα ανόδου, μία κλίμακα ανόδου, μία γέφυρα με συρματόσχοινα και δύο καμπύλες γέφυρες.

**ΠΑΤΑΡΙ – ΦΡΑΓΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΤΩΣΕΩΝ**

Όλα τα πατάρια ακολουθούν τον ίδιο τρόπο κατασκευής. Στις ελεύθερες πλευρές των παταριών προσαρμόζονται φράγματα για την προστασία από πτώση. Τα φράγματα μπορεί να είναι κατασκευασμένα από HPL τύπου MEG ή κόντρα πλακέ θαλάσσης ή ξύλινα κάγκελα.

**ΤΣΟΥΛΗΘΡΕΣ**

Το όργανο θα έχει δύο τσουλήθρες. Το σύστημα κάθε τσουλήθρας θα αποτελείται από τη σκάφη, τα πλαινά ασφαλείας, την μπάρα κρατήματος, τις κουπαστές και τη βάση.

### **ΙΣΙΑ ΡΑΜΠΑ ΑΝΟΔΟΥ**

Το άνω μέρος της ράμπας καταλήγει σε πύργο και προσαρμόζεται στο ύψος του παταριού.

### **ΚΑΜΠΥΛΗ ΡΑΜΠΑ ΑΝΟΔΟΥ**

Τα ξύλα από τα οποία κατασκευάζεται η καμπύλη ράμπα προσαρμόζονται σε καμπύλο μεταλλικό πλαίσιο. Το άνω μέρος της ράμπας καταλήγει στον πύργο στο ύψος του παταριού. Για την άνοδο στην ράμπα θα υπάρχει κατάλληλη διάταξη από σχοινί πολυπροπυλενίου ή συρματόσχοινο επικαλυμμένο με πολυπροπυλένιο.

### **ΓΕΦΥΡΑ ΜΕ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΑ**

Η ίσια γέφυρα με συρματόσχοινα ενώνει πατάρια πύργων χωρίς υψομετρική διαφορά. Αποτελείται από το πάτωμα της γέφυρας τα πλευρικά προστατευτικά στοιχεία και τις κουπαστές.

Το πάτωμα της γέφυρας αποτελείται από αντιολισθητική επιφάνεια. Τα πλευρικά προστατευτικά κατασκευάζονται από συρματόσχοινο.

### **ΓΕΦΥΡΑ ΚΑΜΠΥΛΗ HPL**

Η καμπύλη γέφυρα ενώνει πατάρια πύργων χωρίς υψομετρική διαφορά. Αποτελείται από το πάτωμα της γέφυρας και τις πλευρικές προστατευτικές κουπαστές.

Οι πλευρικές προστατευτικές κουπαστές αποτελούνται από τις κατά μήκος τραβέρσες και τα κάθετα στοιχεία. Για την στερέωση των πλευρικών στοιχείων στους πύργους χρησιμοποιούνται ειδικά διαμορφωμένα τεμάχια.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος σε βάσεις από σκυρόδεμα.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

### **A.T. 24 ΣΥΝΘΕΤΟ ΝΗΠΙΩΝ ΜΕ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ ΤΟΥΝΕΛ ΚΑΙ ΠΑΝΕΛ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ (ΑΜΕΑ)**

#### **Γενικές διαστάσεις**

Υψος: 2500 - 2600 mm

Μήκος: 3800 - 3900 mm

Πλάτος: 2800 - 3000 mm

#### **Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Ανάβαση, ολίσθηση, έρπειν, δραστηριότητες

Ηλικιακή ομάδα:  $\geq 1,5$  ετών

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης  $\leq 0,600m$ .

#### **ΔΟΜΗ ΣΥΝΘΕΤΟΥ**

- Μία (1) τετράγωνη πλατφόρμα με σκεπή.
- Μία (1) προσαρμοζόμενη τετράγωνη πλατφόρμα.
- Μία (1) Τσουλήθρα.
- Ένα τούνελ.
- Τρία (3) πάνελ δραστηριοτήτων.

#### **ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ**

Στις ελεύθερες πλευρές της τετράγωνης πλατφόρμας προσαρμόζονται φράγματα προστασίας από πτώση.

Η μια από τις δύο πλατφόρμες θα διαθέτει σκέπαστρο κατασκευασμένο από υλικό ανθεκτικό στις καιρικές συνθήκες.

### **ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ**

Το όργανο θα έχει μια τσουλήθρα. Η τσουλήθρα θα αποτελείται από τη σκάφη, τα πλαϊνά ασφαλείας, την μπάρα κρατήματος, τις κουπαστές και τη βάση. Στη ζώνη εισόδου του χρήστη θα υπάρχει πλευρική προστασία και εγκάρσια μπάρα τα οποία αναγκάζουν το παιδί να βρεθεί σε καθιστή θέση προκειμένου να κατέβει από την τσουλήθρα.

### **ΤΟΥΝΕΛ**

Το τούνελ είναι κατασκευασμένο από ανθεκτικό υλικό (κατά προτίμηση συνθετικό).

### **ΠΑΝΕΛ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ**

Τα πάνελ δραστηριοτήτων κατασκευάζονται από κόντρα πλακέ θαλάσσης και φέρουν διάφορες δραστηριότητες κατάλληλες για παιδιά και νήπια.

Το όργανο θα πρέπει να είναι κατάλληλο για χρήση από παιδιά με ειδικές ανάγκες.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος σε βάσεις από σκυρόδεμα.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

### **A.T. 25 ΣΥΝΘΕΤΟ ΝΗΠΙΩΝ ΜΕ ΤΟΥΝΕΛ ΠΑΝΕΛ ΚΑΙ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟ ΔΕΝΤΡΟ (AMEA)**

#### **Γενικές διαστάσεις**

Ύψος: 1800 - 1900 mm

Μήκος: 2800 - 3000 mm

Πλάτος: 2400 - 2500 mm

#### **Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Έρπειν, δραστηριότητες

Ηλικιακή ομάδα: ≥ 1,5 ετών

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης ≤0,200m.

#### **ΔΟΜΗ ΣΥΝΘΕΤΟΥ**

- Ένα τούνελ.
- Πέντε (5) πάνελ δραστηριοτήτων.
- Ένα (1) διακοσμητικό δέντρο.

### **ΤΟΥΝΕΛ**

Το τούνελ είναι κατασκευασμένο από ανθεκτικό υλικό (κατά προτίμηση συνθετικό).

### **ΠΑΝΕΛ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ**

Τα πάνελ δραστηριοτήτων κατασκευάζονται από κόντρα πλακέ θαλάσσης και φέρουν διάφορες δραστηριότητες κατάλληλες για παιδιά και νήπια.

### **ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟ ΔΕΝΤΡΟ**

Το δέντρο κατασκευάζεται από δύο ίδια κομμάτια HPL τοποθετημένα κάθετα μεταξύ τους.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

**Α.Τ. 26 ΣΥΝΘΕΤΟ ΜΕ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ ΚΑΙ ΤΟΥΝΕΛ (ΑΜΕΑ)****Γενικές διαστάσεις**

Υψος: 2500 - 2800 mm

Μήκος: 3600 - 4000 mm

Πλάτος: 2900 - 3100 mm

**Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Ολίσθηση, έρπειν, δραστηριότητες

Ηλικιακή ομάδα: ≥ 1,5 ετών

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης ≤0,600m.

**ΔΟΜΗ ΣΥΝΘΕΤΟΥ**

- Πατάρι με σκεπή
- Προσαρμοζόμενη τετράγωνη πλατφόρμα
- Τσουλήθρα
- Τούνελ
- Πάνελ δραστηριοτήτων

**ΠΑΤΑΡΙ**

Το πατάρι στηρίζεται σε τέσσερα υποστυλώματα και βρίσκεται σε ύψος περίπου 950mm. Τις ελεύθερες πλευρές του παταριού υπάρχουν φράγματα προστασίας από πτώση.

**ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ**

Η πλατφόρμα στη μια πλευρά της στηρίζεται στα υποστηλώματα του παταριού και στην άλλη πλευρά της συνδέεται με το τούνελ.

**ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ**

Το όργανο θα έχει μια τσουλήθρα. Η τσουλήθρα θα αποτελείται από τη σκάφη, τα πλαινά ασφαλείας, την μπάρα κρατήματος, τις κουπαστές και τη βάση. Στη ζώνη εισόδου του χρήστη θα υπάρχει πλευρική προστασία και εγκάρσια μπάρα τα οποία αναγκάζουν το παιδί να βρεθεί σε καθιστή θέση προκειμένου να κατέβει από την τσουλήθρα.

**ΤΟΥΝΕΛ**

Το τούνελ είναι κατασκευασμένο από ανθεκτικό υλικό (κατά προτίμηση συνθετικό).

**ΠΑΝΕΛ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ**

Το πάνελ δραστηριοτήτων κατασκευάζεται από κόντρα πλακέ θαλάσσης ή HPL τύπου MEG και φέρει διάφορες δραστηριότητες κατάλληλες για παιδιά και νήπια.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος σε βάσεις από σκυρόδεμα.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017.

Το όργανο θα πρέπει να είναι κατάλληλο και για χρήση από άτομα με ειδικές ανάγκες.

**Α.Τ. 27 ΣΥΝΘΕΤΟ ΜΕ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ, ΜΠΑΛΚΟΝΙ, ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗ, ΣΤΥΛΟ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΔΙΧΤΥ**

**Γενικές διαστάσεις**

Υψος: 2600 - 3000 mm

Μήκος: 6500 - 6800 mm

Πλάτος: 2900 - 3200 mm

**Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Ολίσθηση, αναρρίχηση, δραστηριότητες, έρπειν

Ηλικιακή ομάδα: ≥ 1,5 ετών

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης ≤ 1,100m.

**ΔΟΜΗ ΣΥΝΘΕΤΟΥ**

Το παιχνίδι θα αποτελείται από: δύο ορθογωνικά πατάρια, ένα τετράγωνο πατάρι, τσουλήθρα, καμπύλο μπαλκόνι, στύλο πυροσβέστη, καμπύλη ράμπα ανόδου με σχοινιά, διάταξη κεκλιμένης αναρρίχησης και πάνελ δραστηριοτήτων.

**ΠΑΤΑΡΙΑ**

Όλα τα πατάρια ακολουθούν τον ίδιο τρόπο κατασκευής, ενώ διαφέρουν οι διαστάσεις και το ύψος στο οποίο βρίσκονται. Στις ελεύθερες πλευρές των παταριών προσαρμόζονται φράγματα για την προστασία από πτώση. Τα φράγματα μπορεί να είναι κατασκευασμένα από HPL τύπου MEG ή κόντρα πλακέ θαλάσσης ή ξύλινα κάγκελα.

**ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ**

Το όργανο θα έχει μια τσουλήθρα. Η τσουλήθρα θα αποτελείται από τη σκάφη, τα πλαϊνά ασφαλείας, την μπάρα κρατήματος, τις κουπαστές και τη βάση. Στη ζώνη εισόδου του χρήστη θα υπάρχει πλευρική προστασία και εγκάρσια μπάρα τα οποία αναγκάζουν το παιδί να βρεθεί σε καθιστή θέση προκειμένου να κατέβει από την τσουλήθρα.

**ΜΠΑΛΚΟΝΙ**

Το μπαλκόνι έχει δάπεδο από αντιολησθητική επιφάνεια και φέρει κατάλληλες διατάξεις για προστασία από πτώση.

**ΚΑΜΠΥΛΗ ΡΑΜΠΑ ΑΝΟΔΟΥ ΜΕ ΣΧΟΙΝΙΑ**

Η καμπύλη ράμπα ανόδου προσαρμόζεται στο πατάρι. Αποτελείται από καμπύλο μεταλλικό πλαίσιο στο οποίο προσαρμόζεται πλέγμα από συρματόσχοινα επενδεδυμένα με κατάλληλο συνθετικό υλικό. Για την είσοδο στην πλατφόρμα θα υπάρχουν βοηθητικές χειρολαβές.

**ΚΕΚΛΙΜΕΝΗ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗ**

Αποτελείται τέσσερα (4) ξύλινα κεκλιμένα υποστηλώματα συνδεδεμένα μεταξύ τους ανά δύο. Ανάμεσα σε κάθε ζεύγος υποστυλωμάτων υπάρχουν διατάξεις αναρρίχησης κατασκευασμένες από κατάλληλα σχοινιά ή χαλυβδοσωλήνες.

**ΣΤΥΛΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗ**

Ο «στύλος πυροσβέστη» κατασκευάζεται από κάθετο μεταλλικό σωλήνα. Από σωλήνα της ίδιας διατομής σε ημικύκλιο είναι κατασκευασμένη η διάταξη που συνδέει τον στύλο με τον πύργο.

**ΠΑΝΕΛ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ**

Το πάνελ δραστηριοτήτων κατασκευάζεται από κόντρα πλακέ θαλάσσης ή HPL τύπου MEG και φέρει διάφορες δραστηριότητες κατάλληλες για παιδιά και νήπια.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος σε βάσεις από σκυρόδεμα.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017.

**A.T. 28 ΣΥΝΘΕΤΟ ΜΕ ΜΙΑ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ ΚΑΙ ΓΕΦΥΡΑ****Γενικές διαστάσεις**

Ύψος: 3200 - 3300 mm

Μήκος: 3700 - 4000 mm

Πλάτος: 3200 - 3400 mm

**Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Ολίσθηση, ανάβαση

Ηλικιακή ομάδα: ≥ 1,5 ετών

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης ≤1,400m.

Το παιχνίδι αποτελείται από δύο πατάρια (το ένα με σκεπή), μια γέφυρα που ενώνει τα δύο πατάρια, μια σκάλα και μια τσουλήθρα.

**ΠΑΤΑΡΙΑ**

Όλα τα πατάρια ακολουθούν τον ίδιο τρόπο κατασκευής, ενώ διαφέρουν οι διαστάσεις και το ύψος στο οποίο βρίσκονται. Στις ελεύθερες πλευρές των παταριών προσαρμόζονται φράγματα για την προστασία από πτώση. Τα φράγματα μπορεί να είναι κατασκευασμένα από HPL τύπου MEG ή κόντρα πλακέ θαλάσσης ή ξύλινα κάγκελα.

**ΓΕΦΥΡΑ ΚΑΜΠΥΛΗ**

Η καμπύλη γέφυρα ενώνει τα δύο πατάρια. Αποτελείται από το πάτωμα της γέφυρας και τις πλευρικές προστατευτικές κουπαστές.

Οι πλευρικές προστατευτικές κουπαστές αποτελούνται από τις κατά μήκος τραβέρσες και τα κάθετα στοιχεία. Για την στερέωση των πλευρικών στοιχείων στους πύργους χρησιμοποιούνται ειδικά διαμορφωμένα τεμάχια.

**ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ**

Το όργανο θα έχει μια τσουλήθρα. Η τσουλήθρα θα αποτελείται από τη σκάφη, τα πλαϊνά ασφαλείας, την μπάρα κρατήματος, τις κουπαστές και τη βάση. Στη ζώνη εισόδου του χρήστη θα υπάρχει πλευρική προστασία και εγκάρσια μπάρα τα οποία αναγκάζουν το παιδί να βρεθεί σε καθιστή θέση προκειμένου να κατέβει από την τσουλήθρα.

**ΣΚΑΛΑ ΑΝΑΒΑΣΗΣ**

Το άνω της σκάλας καταλήγει σε πύργο και προσαρμόζεται στο ύψος του παταριού. Η διάταξη προσαρμόζεται σε μια από τις ελεύθερες πλευρές του παταριού. Στο σημείο ανόδου στο πατάρι θα υπάρχει μπάρα ή χειρολαβές.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος σε βάσεις από σκυρόδεμα.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

**A.T. 29 ΠΟΛΥΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ 1****Γενικές διαστάσεις**

Ύψος: 3200 - 3800 mm

Μήκος: 9800 - 10000 mm

Πλάτος: 5800 - 6200 mm

**Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Ολίσθηση, ανάβαση, αναρρίχηση, έρπειν,

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης  $\leq 1,500\text{m}$ .

Το παιχνίδι αποτελείται από: Τρία (3) πατάρια

Ηλικιακή ομάδα:  $\geq 1,5$  ετών

Μια (1) κεκλιμένη γέφυρα

Δύο (2) τσουλήθρες

Μια (1) καμπύλη ράμπα ανόδου

Μια (1) σκάλα ανάβασης

Μια (1) κούνια παιδων

Μια (διάταξη αναρρίχησης

#### **ΠΑΤΑΡΙΑ – ΦΡΑΓΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΤΩΣΕΩΝ**

Όλα τα πατάρια ακολουθούν τον ίδιο τρόπο κατασκευής. Στις ελεύθερες πλευρές των παταριών προσαρμόζονται φράγματα για την προστασία από πτώση. Τα φράγματα μπορεί να είναι κατασκευασμένα από HPL τύπου MEG ή κόντρα πλακέ θαλάσσης ή ξύλινα κάγκελα. Το σχήμα της κάτοψης κάθε παταριού μπορεί να ποικίλει (τριγωνικό, τετράγωνο κλπ) ανάλογα με τη διάταξη του οργάνου.

#### **ΚΕΚΛΙΜΕΝΗ ΓΕΦΥΡΑ**

Η κεκλιμένη γέφυρα ενώνει δύο πατάρια με υψηλητρική διαφορά. Αποτελείται από το πάτωμα της γέφυρας και τις πλευρικές προστατευτικές κουπαστές. Οι πλευρικές προστατευτικές κουπαστές αποτελούνται από τις κατά μήκος τραβέρσες και τα κάθετα στοιχεία. Για την στερέωση των πλευρικών στοιχείων στους πύργους χρησιμοποιούνται ειδικά διαμορφωμένα τεμάχια.

#### **ΤΣΟΥΛΗΘΡΕΣ**

Το όργανο θα έχει δύο τσουλήθρες. Το σύστημα κάθε τσουλήθρας θα αποτελείται από τη σκάφη, τα πλαινά ασφαλείας, την μπάρα κρατήματος, τις κουπαστές και τη βάση.

#### **ΚΑΜΠΥΛΗ ΡΑΜΠΑ ΑΝΟΔΟΥ**

Τα ξύλα από τα οποία κατασκευάζεται η καμπύλη ράμπα προσαρμόζονται σε καμπύλο μεταλλικό πλαίσιο. Το άνω μέρος της ράμπας καταλήγει στον πύργο στο ύψος του παταριού. Για την άνοδο στην ράμπα θα υπάρχει κατάλληλη διάταξη από σχοινί πολυπροπυλενίου ή συρματόσχοινο επικαλυμμένο με πολυπροπυλένιο.

#### **ΣΚΑΛΑ ΑΝΑΒΑΣΗΣ**

Το άνω της σκάλας καταλήγει σε πύργο και προσαρμόζεται στο ύψος του παταριού. Η διάταξη προσαρμόζεται σε μια από τις ελεύθερες πλευρές του παταριού. Στο σημείο ανόδου στο πατάρι θα υπάρχει μπάρα ή χειρολαβές.

#### **ΚΟΥΝΙΑ ΠΑΙΔΩΝ**

Η οριζόντια δοκός της κούνιας συνδέεται από τη μια πλευρά στις κολώνες του παταριού και από την άλλη σε υποστυλώματα διάταξης Λ.

Το κάθισμα της κούνιας αναρτάται από τον οριζόντιο άξονα.

Το κάθισμα θα είναι κατασκευασμένο από καουτσούκ με ενισχύσεις εσωτερικά από αλουμίνιο και θα πληροί όλες τις προδιαγραφές ασφαλείας κατά το πρότυπο EN1176:2017.

#### **A.T. 30 ΠΟΛΥΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ 2**

##### **Γενικές διαστάσεις**

Υψος: 3200 - 3800 mm

Μήκος: 9800 - 10000 mm

**Γενικά Χαρακτηριστικά**

Δραστηριότητες: Ολίσθηση, ανάβαση, αναρρίχηση, έρπειν,

Το παιχνίδι θα είναι κατασκευασμένο για ύψος πτώσης ≤1,500m

Ηλικιακή ομάδα: ≥ 1,5 ετών

Το παιχνίδι αποτελείται από:

Επτά (7) πατάρια

Δύο (2) τσουλήθρες

Μια (1) σκάλα ανάβασης

Μια (1) καμπύλη ράμπα ανόδου

Μια (1) καμπύλη ράμπα ανόδου με σχοινιά

Μια (1) καμπύλη ράμπα ανόδου με χειρολαβές

Μια (1) γέφυρα με σχοινιά

Μια (1) κεκλιμένη γέφυρα

Ένα (1) τούνελ

Έναν (1) τοίχο αναρρίχησης

Έξι (6) διακοσμητικά σκέπαστρα

**ΠΑΤΑΡΙΑ – ΦΡΑΓΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΤΩΣΕΩΝ**

Όλα τα πατάρια ακολουθούν τον ίδιο τρόπο κατασκευής. Στις ελεύθερες πλευρές των παταριών προσαρμόζονται φράγματα για την προστασία από πτώση. Τα φράγματα μπορεί να είναι κατασκευασμένα από HPL τύπου MEG ή κόντρα πλακέ θαλάσσης ή ξύλινα κάγκελα. Το σχήμα της κάτοψης κάθε παταριού μπορεί να ποικίλει (τριγωνικό, τετράγωνο κλπ) ανάλογα με τη διάταξη του οργάνου.

**ΤΣΟΥΛΗΘΡΕΣ**

Το όργανο θα έχει δύο τσουλήθρες. Το σύστημα κάθε τσουλήθρας θα αποτελείται από τη σκάφη, τα πλαϊνά ασφαλείας, την μπάρα κρατήματος, τις κουπαστές και τη βάση.

**ΣΚΑΛΑ ΑΝΑΒΑΣΗΣ**

Το άνω της σκάλας καταλήγει σε πύργο και προσαρμόζεται στο ύψος του παταριού. Η διάταξη προσαρμόζεται σε μια από τις ελεύθερες πλευρές του παταριού. Στο σημείο ανόδου στο πατάρι θα υπάρχει μπάρα χειρολαβές.

**ΚΑΜΠΥΛΗ ΡΑΜΠΑ ΑΝΟΔΟΥ**

Τα ξύλα από τα οποία κατασκευάζεται η καμπύλη ράμπα προσαρμόζονται σε καμπύλο μεταλλικό πλαίσιο. Το άνω μέρος της ράμπας καταλήγει στον πύργο στο ύψος του παταριού. Για την άνοδο στην ράμπα θα υπάρχει κατάλληλη διάταξη από σχοινί πολυπροπυλενίου ή συρματόσχοινο επικαλυμμένο με πολυπροπυλένιο.

**ΚΑΜΠΥΛΗ ΡΑΜΠΑ ΑΝΟΔΟΥ ΜΕ ΣΧΟΙΝΙΑ**

Η καμπύλη ράμπα ανόδου προσαρμόζεται στο πατάρι. Αποτελείται από καμπύλο μεταλλικό πλαίσιο στο οποίο προσαρμόζεται πλέγμα από συρματόσχοινα επενδεδυμένα με κατάλληλο συνθετικό υλικό. Για την είσοδο στην πλατφόρμα θα υπάρχουν βοηθητικές χειρολαβές.

**ΚΑΜΠΥΛΗ ΡΑΜΠΑ ΑΝΟΔΟΥ ΜΕ ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ**

Η καμπύλη ράμπα με χειρολαβές αποτελείται από καμπύλη σιδηροδοκό πάνω στην οποία προσαρμόζονται έξι (6) χειρολαβές. Η σιδηροδοκός προσαρμόζεται σε πατάρι. Στην είσοδο προς το πατάρι τοποθετούνται βοηθητικές χειρολαβές.

**ΓΕΦΥΡΑ ΜΕ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΑ**

Η γέφυρα με συρματόσχοινα ενώνει δύο πατάρια. Αποτελείται από το πάτωμα της γέφυρας τα πλευρικά προστατευτικά στοιχεία και τις κουπαστές.

Το πάτωμα της γέφυρας αποτελείται από αντιολισθητική επιφάνεια. Τα πλευρικά προστατευτικά κατασκευάζονται από συρματόσχοινο, ξεκινούν από τη μια κουπαστή, κυκλώνουν το δάπεδο και καταλήγουν στην δεύτερη κουπαστή.

### **ΚΕΚΛΙΜΕΝΗ ΓΕΦΥΡΑ**

Η κεκλιμένη γέφυρα ενώνει δύο πατάρια με υψημετρική διαφορά. Αποτελείται από το πάτωμα της γέφυρας και τις πλευρικές προστατευτικές κουπαστές. Οι πλευρικές προστατευτικές κουπαστές αποτελούνται από τις κατά μήκος τραβέρσες και τα κάθετα στοιχεία. Για την στερέωση των πλευρικών στοιχείων στους πύργους χρησιμοποιούνται ειδικά διαμορφωμένα τεμάχια.

### **ΤΟΥΝΕΛ**

Το τούνελ θα προσαρμόζεται σε ελεύθερες πλευρές πλατφόρμας, θα είναι κατασκευασμένο από υψηλής αντοχής υλικό και θα είναι λείο εσωτερικά.

### **ΤΟΙΧΟΣ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗΣ**

Ο τοίχος αναρρίχησης κατασκευάζεται από αντιολισθητικό υλικό πάνω στο οποίο τοποθετούνται ειδικά πατήματα αναρρίχησης.

### **ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΑ ΣΚΕΠΑΣΤΡΑ**

Σε έξι από τις κολώνες του σύνθετου οι οποίες θα είναι υπερυψωμένες σε σχέση με τις υπόλοιπες, θα τοποθετηθούν διακοσμητικά σκέπαστρα σε σχήμα επιλογής της Υπηρεσίας.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος σε βάσεις από σκυρόδεμα.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

### **A.T. 31 ΜΙΚΤΗ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗ**

Αποτελείται τέσσερα (4) ξύλινα κεκλιμένα υποστηλώματα συνδεδεμένα μεταξύ τους ανά δύο. Ανάμεσα σε κάθε ζεύγος υποστυλωμάτων υπάρχουν διατάξεις αναρρίχησης κατασκευασμένες από κατάλληλα σχοινιά ή χαλυβδοσωλήνες.

Η όλη κατασκευή πακτώνεται στο έδαφος σε βάσεις από σκυρόδεμα.

Το όργανο θα συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρησή του.

Το όργανο θα φέρει, κατά το χρόνο παράδοσής του σήμανση συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176:2017

### **A.T. 32 ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II**

Η πινακίδα θα είναι κατασκευασμένη από προβαμένο αλουμίνιο πάχους 1mm στην οποία θα τυπώνονται ευκρινώς τα απαιτούμενα του Προγράμματος ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II. Το περιεχόμενο της εκτύπωσης θα είναι της απολύτου έγκρισης της Διευθύνουσας Υπηρεσίας. Η πινακίδα θα τοποθετηθεί σε σημείο που θα υποδείξει η Διευθύνουσα Υπηρεσία. Η Πινακίδα θα είναι της μορφής που φαίνεται στην παρακάτω εικόνα:



**Οι διαστάσεις της πινακίδας θα είναι: 90cm x 70cm.**

**Τα χρώματα των σχεδίων της πινακίδας θα είναι τα παρακάτω:**

**Εξωτερικό ημικύκλιο:** 12 Cyan, 94 Magenta, 100 Yellow, 43 Black.

**Εσωτερικό ημικύκλιο:** 12 Cyan, 100 Magenta, 100 Yellow, 18 Black.

**Σχέδιο πόλης:** 24 Cyan, 88 Magenta, 100 Yellow, 18 Black.

**Φόντο Ειδικό Πρόγραμμα Ενίσχυσης Δήμων:** 74 Cyan, 33 Magenta, 0 Yellow, 21 Black.

**Φόντο Δικαιούχος Φορ., Ονομασία Έργ., κλπ:** 53 Cyan, 44 Magenta, 100 Yellow, 25 Black.

**Τα χρώματα των κειμένων της πινακίδας θα είναι τα παρακάτω:**

**Υπουργείο Εσωτερικών:** 74 Cyan, 33 Magenta, 0 Yellow, 33 Black.

**Φιλό:** 12 Cyan, 100 Magenta, 100 Yellow, 18 Black.

**Δημος II:** 86 Cyan, 88 Magenta, 82 Yellow, 0 Black.

**Οι γραμματοσειρές των κειμένων της πινακίδας θα είναι τα παρακάτω:**

**Υπουργείο Εσωτερικών:** PF Din Display/ Bold/ 80pt.

**ΦιλόΔημος II:** CFSans/Regular/168pt.

**Ειδικό Πρόγραμμα Ενίσχυσης Δήμων:** PF Din Display/ Bold/ 76pt.

**Δικαιούχος Φορέας:** PF Din Display/ Medium/ 60pt.

**Ονομασία Έργου:** PF Din Display/ Medium/ 60pt.

**Προϋπολογισμός Έργου:** PF Din Display/ Medium/ 60pt.

**Χρηματοδότηση Προγράμματος:** PF Din Display/ Italic/ 60pt.

**Συμμετοχή φορέα:** PF Din Display/ Italic/ 60pt.

#### **A.T. 33 ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΠΛΑΚΙΔΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΥΨΟΣ ΠΤΩΣΗΣ ΕΩΣ 2,00 m τουλάχιστον**

Ελαστικά Πλακίδια ασφαλείας με άνω στρώση EPDM από ανακυκλωμένο ελαστικό τα οποία θα είναι κολλημένα μεταξύ τους με κόλλα πολυουρεθάνης. Τα πλακίδια θα έχουν διαστάσεις 500mm x 500mm και θα εξασφαλίζουν προστασία από ύψος πτώσης έως 2000mm τουλάχιστον όπως θα αποδεικνύεται από πιστοποιητικό της κατασκευάστριας εταιρείας βάσει ελέγχου του κρίσμου ύψους πτώσης του συγκεκριμένου υλικού (HIC test) από διαπιστευμένο φορέα όπου θα προσδιορίζεται με ακρίβεια το πάχος του προσφερόμενου είδους. Δάπεδο πιστοποιημένο κατά EN1177:2017, EN1176:2017-1 και EN71-3, όπως ισχύουν κατά την εγκατάσταση.

Το κάθε πλακίδιο θα έχει κατασκευαστεί στο εργοστάσιο και θα αποτελείται από δύο στρώσεις. Η κάτω στρώση, πάχους 10mm λιγότερο από το συνολικό επιθυμητό πάχος του πλακιδίου, κατασκευάζεται από μίγμα κόκκων ανακυκλωμένου μαύρου ελαστικού (SBR). Η πάνω τελική στρώση, ελάχιστου πάχους 10mm, κατασκευάζεται από μίγμα έγχρωμων κόκκων φυσικού ελαστικού (EPDM) και ειδικής κόλλας πολυουρεθάνης που προσδίδει εξαιρετική σταθερότητα χρώματος στην UV ακτινοβολία.

Η άνω στρώση της θα έχει υποστεί ειδική επεξεργασία, με ειδικό ενισχυμένο υλικό, ώστε να προσφέρεται η μέγιστη αντοχή σε φθορά λόγω τριβής. Τα πλακίδια θα πρέπει να είναι ελαφρά υδατοπερατά. Περιμετρικά θα είναι ελαφρώς πατημένα έτσι ώστε όταν ενώνονται μεταξύ τους να δημιουργείται αυλάκι

λίγων χιλιοστών και η κάτω πλευρά τους θα έχει κυματοειδή μορφή προκειμένου να επιτυγχάνεται καλύτερη απορροή των υδάτων.

Τα πλακίδια τοποθετούνται πάνω σε επιφάνεια διαμορφωμένη από τοιμέντο (η επιφάνεια αυτή θα είναι διαμορφωμένη από τον Δήμο). Για την τοποθέτησή τους θα χρησιμοποιηθεί ειδική κόλλα πολυουρεθάνης δύο συστατικών. Δεν θα έχουν οπές για την τοποθέτησή τους με πύρους.

Για τα προσφερόμενα είδη τεχνητών δαπέδων – επιφανειών πτώσης θα πρέπει κατά τη φάση της εκτέλεσης της Σύμβασης να προσκομιστούν:

α. Ελάχιστη πενταετής (5) εγγύηση του κατασκευαστή ως προς την απορροφητικότητα των πλακιδίων

β. Ελάχιστη διετής (2) εγγύηση από το χρόνο εγκατάστασης των ελαστικών πλακιδίων ασφαλείας, τόσο για τη φθορά (επιφανειακή φθορά μερική ή ολική, απότμηση κλπ.), όσο και για την τοποθέτηση (τυχόν αποκόλληση κ.α.).

Ο ανάδοχος υποχρεούται πριν την τοποθέτηση των πλακιδίων να εξασφαλίσει την έγκριση του υλικού από την Υπηρεσία και συγκεκριμένα από τον Επόπτη της προμήθειας. Σε συνεννόηση με τον επόπτη της προμήθειας θα γίνει και η επιλογή του χρώματος των πλακιδίων.

#### **A.T. 34 ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΠΛΑΚΙΔΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΥΨΟΣ ΠΤΩΣΗΣ ΕΩΣ 2,50 m τουλάχιστον**

Ελαστικά Πλακίδια ασφαλείας με άνω στρώση EPDM από ανακυκλωμένο ελαστικό τα οποία θα είναι κολλημένα μεταξύ τους με κόλλα πολυουρεθάνης. Τα πλακίδια θα έχουν διαστάσεις 500mm x 500mm και θα εξασφαλίζουν προστασία από ύψος πτώσης έως 2500mm τουλάχιστον όπως θα αποδεικνύεται από πιστοποιητικό της κατασκευάστριας εταιρείας βάσει ελέγχου του κρίσμου ύψους πτώσης του συγκεκριμένου υλικού (HIC test) από διαπιστευμένο φορέα όπου θα προσδιορίζεται με ακρίβεια το πάχος του προσφερόμενου είδους. Δάπεδο πιστοποιημένο κατά EN1177:2017, EN1176:2017-1 και EN71-3, όπως ισχύουν κατά την εγκατάσταση.

Το κάθε πλακίδιο θα έχει κατασκευαστεί στο εργοστάσιο και θα αποτελείται από δύο στρώσεις. Η κάτω στρώση, πάχους 10mm λιγότερο από το συνολικό επιθυμητό πάχος του πλακιδίου, κατασκευάζεται από μίγμα κόκκων ανακυκλωμένου μαύρου ελαστικού (SBR). Η πάνω τελική στρώση, ελάχιστου πάχους 10mm, κατασκευάζεται από μίγμα έγχρωμων κόκκων φυσικού ελαστικού (EPDM) και ειδικής κόλλας πολυουρεθάνης που προσδίδει εξαιρετική σταθερότητα χρώματος στην UV ακτινοβολία.

Η άνω στρώση της θα έχει υποστεί ειδική επεξεργασία, με ειδικό ενισχυμένο υλικό, ώστε να προσφέρεται η μέγιστη αντοχή σε φθορά λόγω τριβής. Τα πλακίδια θα πρέπει να είναι ελαφρά υδατοπερατά. Περιμετρικά θα είναι ελαφρώς πατημένα έτσι ώστε όταν ενώνονται μεταξύ τους να δημιουργείται αυλάκι λίγων χιλιοστών και η κάτω πλευρά τους θα έχει κυματοειδή μορφή προκειμένου να επιτυγχάνεται καλύτερη απορροή των υδάτων.

Τα πλακίδια τοποθετούνται πάνω σε επιφάνεια διαμορφωμένη από τοιμέντο (η επιφάνεια αυτή θα είναι διαμορφωμένη από τον Δήμο). Για την τοποθέτησή τους θα χρησιμοποιηθεί ειδική κόλλα πολυουρεθάνης δύο συστατικών. Δεν θα έχουν οπές για την τοποθέτησή τους με πύρους.

Για τα προσφερόμενα είδη τεχνητών δαπέδων – επιφανειών πτώσης θα πρέπει να προσκομιστούν:

α. Πιστοποιητικό συμμόρφωσης σύμφωνα με τις απαιτήσεις των Ευρωπαϊκών προτύπων EN1176:2017-1 και EN1177:2017 όπως ισχύουν ή άλλων τουλάχιστον ισοδύναμων από διαπιστευμένο για το σκοπό αυτό φορέα ελέγχου, σύμφωνα με τα άρθρα 4 και 11 της υπ' αριθμ. 28492/09 Υπουργικής απόφασης (ΦΕΚ931Β), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την υπ' αριθμ. 27934/14 απόφαση (ΦΕΚ2029Β).

β. Αποδεικτικό συμμόρφωσης σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN71-3 ή άλλου ισοδύναμου – φύλλο αναφοράς αναλύσεων από εργαστήριο χημικού ελέγχου διαπιστευμένου για το σκοπό αυτό.

γ. Φύλλο ελέγχου χημικών αναλύσεων για την περιεκτικότητα που αφορά στους Πολυκυκλικούς Αρωματικούς Υδρογονάνθρακες (PAH) και η οποία θα πρέπει να είναι εντός των ορίων που θέτει ο κανονισμός 1907/2006/EK (REACH) καθώς και ο τροποποιητικός κανονισμός 1272/2013/ΕΕ.

δ. Ελάχιστη διετής (2) εγγύηση από το χρόνο εγκατάστασης των ελαστικών χυτών δαπέδων και των ελαστικών πλακιδίων ασφαλείας, τόσο για τη φθορά (επιφανειακή φθορά μερική ή ολική, απότμηση κλπ.), όσο και για την τοποθέτηση (τυχόν αποκόλληση κ.α.).

Ο ανάδοχος υποχρεούται πριν την τοποθέτηση των πλακιδίων να εξασφαλίσει την έγκριση του υλικού από την Υπηρεσία, με προσκόμιση όλων των απαραίτητων πιστοποιητικών ποιότητας και όσων δειγμάτων απαιτηθούν. Το χρώμα των πλακιδίων θα είναι επιλογής της Υπηρεσίας.

**Α.Τ. 35 ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED 30W μαύρος ή γκρι**

Προβολέας LED 30W μαύρος ή γκρι. Τα χαρακτηριστικά του προβολέα θα είναι τα παρακάτω:

Ελάχιστος βαθμός απόδοσης 80 lm/W για το φωτιστικό και 100 lm/W για τα leds.

Συντελεστής ισχύος: PF≥0.90.

Ελάχιστη διάρκεια ζωής των φωτοδιόδων leds: 50.000 ώρες (στο τέλος των οποίων η ισχύς φωτεινότητας δεν θα έχει υποβαθμιστεί περισσότερο του 30% της αρχικής).

Θερμοκρασία χρώματος: μεταξύ 3.500 K – 6.500 K (φως ημέρας).

Δείκτης χρωματικής απόδοσης: CRI≥70.

Βαθμός προστασίας εισχώρησης νερού – σκόνης: τουλάχιστον IP65, για όλα τα μέρη του φωτιστικού.

Θερμοκρασία περιβάλλοντος λειτουργίας: -30°C έως +40 °C τουλάχιστον.

Κατάλληλο εύρος τάσης λειτουργίας (AC) για σύνδεση στα δίκτυα χαμηλής τάσης και οδικού φωτισμού της ΔΕΔΔΗΕ (120VAC – 277VAC), με διάταξη ασφαλείας για προστασία από μεγάλες αυξομειώσεις της τάσης.

Εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον 3 χρόνια.

Ελέγχθηκε

Θεωρήθηκε

Η Συντάξασα

Η Προϊσταμένη του Τμήματος.

Η Διευθύντρια της Διεύθυνσης

**Σαβίνα Σταυρούλη**

Πολιτικός Μηχανικός

με Α' Βαθμό

**Σαβίνα Σταυρούλη**

Πολιτικός Μηχανικός

με Α' Βαθμό

**Γερακίνα Παπαδοπούλου**

Πολιτικός Μηχανικός

με Α' Βαθμό

**Παράρτημα II / Τιμολόγιο Προσφοράς**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ - ΕΥΟΣΜΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΒΛΕΨΕΩΝ  
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

**ΜΕΛΕΤΗ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ-ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ ΤΟΥ  
ΔΗΜΟΥ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ - ΕΥΟΣΜΟΥ  
ΑΡ. ΜΕΛ. Τ.Υ: 1/19**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 475.248,60 €**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:**

1. ΥΠ. ΕΣ. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II»  
ΑΞ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ «ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΕΣ  
ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΤΩΝ ΔΗΜΩΝ»
2. ΔΗΜΟΤΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ

**3. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
<b>ΟΜΑΔΑ Α</b>						
1	Τσουλήθρα με μήκος ολίσθησης 2,00μ.	1	τιμ.	9		
2	Τσουλήθρα με μήκος ολίσθησης 2,50μ.	2	τεμ.	2		
3	Ελατήριο μονοθέσιο	3	τεμ.	10		
4	Ελατήριο τετραθέσιο	4	τεμ.	1		
5	Ελατήριο ΑΜΕΑ	5	τεμ.	1		
6	Μεταλλική τραμπάλα δύο (2) θέσεων	6	τεμ.	17		
7	Κούνια διθέσια (1N+1Π)	7	τεμ.	1		
8	Κούνια διθέσια (2Π)	8	τεμ.	16		
9	Κούνια διθέσια (2N)	9	τεμ.	8		
10	Κούνια τριθέσια (2Π+1N)	10	τεμ.	1		
11	Κούνια τετραθέσια (2Π+2N)	11	τεμ.	4		
12	Κούνια φωλιά	12	τεμ.	1		
13	Μύλος αυτοκινούμενος	13	τεμ.	16		
14	Σύνθετο με δύο τσουλήθρες και τούνελ	14	τεμ.	2		
15	Σύνθετο με δύο τσουλήθρες και γέφυρα	15	τεμ.	1		
16	Σύνθετο με τσουλήθρα, γέφυρα , ανάβαση και στύλο	16	τεμ.	2		
17	Σύνθετο με δύο τσουλήθρες και οριζόντια κλίμακα	17	τεμ.	1		
18	Σύνθετο με τσουλήθρα και ράμπα ή σκάλα	18	τεμ.	1		
19	Σύνθετο με τσουλήθρα, αναρρίχηση και στύλο	19	τεμ.	2		
20	Σύνθετο με τσουλήθρα, καμπύλη ανάβαση	20	τεμ.	1		

	και στύλο					
21	Σύνθετο με δύο τσουλήθρες και τούνελ από δίχτυ	21	τεμ.	1		
22	Σύνθετο με τσουλήθρα και κούνια	22	τεμ.	2		
23	Σύνθετο με δύο τσουλήθρες και τρεις γέφυρες	23	τεμ.	1		
24	Σύνθετο νηπίων με τσουλήθρα τούνελ και πάνελ δραστηριοτήτων (AMEA)	24	τεμ.	1		
25	Σύνθετο νηπίων με τούνελ, πάνελ και διακοσμητικό δέντρο (AMEA)	25	τεμ.	1		
26	Σύνθετο με τσουλήθρα και τούνελ (AMEA)	26	τεμ.	1		
27	Σύνθετο με τσουλήθρα, μπαλκόνι, αναρρίχηση, στύλο και μεταλλικό δίχτυ	27	τεμ.	1		
28	Σύνθετο με τσουλήθρα και γέφυρα	28	τεμ.	1		
29	Πολυσύνθετο όργανο 1	29	τεμ.	4		
30	Πολυσύνθετο όργανο 2	30	τεμ.	2		
31	Μικτή αναρρίχηση	31	τεμ.	1		
32	Πινακίδα Προγράμματος ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II	32	τεμ.	38		
				ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α		
					Φ.Π.Α.	
				ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α		
<b>ΟΜΑΔΑ Β</b>						
33	Ελαστικά πλακίδια ασφαλείας για ύψος πτώσης 2,00m τουλάχιστον	32	m2	2.535,00		
34	Ελαστικά πλακίδια ασφαλείας για ύψος πτώσης 2,50m τουλάχιστον	33	m2	180,00		
				ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β		
					Φ.Π.Α.	
				ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β		
<b>ΟΜΑΔΑ Γ</b>						
35	Προβολέας LED	34	τεμ.	80		
				ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ		
					Φ.Π.Α.	
				ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ		
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

**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: ENOTICES-KORDELIO-EVOSMOS/2020-031301

████████/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.  
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.

Επίσημη ονομασία: ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ ΕΥΟΣΜΟΥ  
 Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει: 997742450  
 Δικτυακός τόπος (εφόσον  
**υπάρχει):** [www.kordelio-evosmos.gr](http://www.kordelio-evosmos.gr)  
 Πόλη: ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
 Οδός και αριθμός: ΠΑΥΛΟΥ ΜΕΛΑ 24  
 Ταχ. κωδ.: 56224  
 Αιμιλία Πειραιαζερίδου, Αναστασία  
 Αρμόδιος επικοινωνίας: Δουλγέρη, Ηλιάδου Αλεξία  
 Τηλέφωνο: 2313302151  
 φαξ: 2313302258  
 Ηλ. ταχ/μείο: [www.promithies@kordelio-evosmos.gr](mailto:www.promithies@kordelio-evosmos.gr)  
 Χώρα: GR

Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης  
 Τίτλος:

Επαναληπτικός Διαγωνισμός Άνω των Ορίων για την Προμήθεια και τοποθέτηση εξοπλισμού για την αναβάθμιση παιδικών χαρών του Δήμου Κορδελιού-Ευόσμου (Οργάνων παιδικής χαράς, τοποθέτηση δαπέδου ασφαλείας και τοποθέτηση φωτισμού).

Σύντομη περιγραφή:

Αντικείμενο της σύμβασης η αναβάθμιση και λειτουργική αποκατάσταση των Παιδικών Χαρών του Δήμου Κορδελιού- Ευόσμου, μέσω της αντικατάστασης μέρους ή του συνόλου του υπάρχοντος εξοπλισμού, σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τις προδιαγραφές που έχει ορίσει το Υπουργείο Εσωτερικών με την υπ' αριθ. 28492/11-05- 09 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ Β 931/18-05-09), όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει με την υπ' αριθμ. 37934/2014 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 2029/25-07-2014).

Αριθμός αναφοράς αρχείου που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα (εάν

υπάρχει): 415/2019

## Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Α: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα  
 Επωνυμία:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Ηλ. ταχ/μείο:

Τηλέφωνο:

φαξ:

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

Ο οικονομικός φορέας είναι ιπολύ 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];

**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:

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 στη θετική παράταση των ηλεκτρονικών 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 υπεργολαβίας στην πλευρά των στοιχείων 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:

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 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

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 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 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

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(-ά)

20RROC006398387 2020-03-09

Σε περιπτώση 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

20PRQC006398387\_2020-03-09

Έχει ο ίδιος 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:

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

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

**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 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 εις 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 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

20PROC006398387 2020-03-09  
 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

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.

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.

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:**

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 παρέκκλισηςόταν 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 παρέκκλισηςόταν 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.

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:

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

20PROC006398387 2020-03-09  
Έχει παράσχεται οικονομικό φορέας ή απλωτήρης συνδεσμών με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο εμπλακεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης;

**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 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

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

## Α: 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

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. 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 ιλεκτρονικά, 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 φορέα 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