



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

ΤΜΗΜΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΥΛΙΚΟΥ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ: ΕΣΗΔΗΣ

ΚΗΜΔΗΣ

ΔΙΑΥΓΕΙΑ

ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΔΗΜΟΥ

Ταχ. Διεύθυνση: Αγ. Γεωργίου 30 & Αριστείδου

Τ.Κ: 15234

Πληροφορίες: Μπογέας Μ.

Τηλ.:2132023848-842-846

Email: m.bogeas@halandri.gr, promithies@halandri.gr

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ 759/02-07-2026

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Διακήρυξη ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού κάτω των ορίων μέσω ΕΣΗΔΗΣ για την «Εργασίες συντήρησης οργάνων παιδικών χαρών του Δήμου Χαλανδρίου»

Εκτιμώμενης αξίας : 68.625,00 € πλέον ΦΠΑ 24% 16.470,00 € και Συνολικής Δαπάνης 85.095,00 € συμπεριλαμβανομένου δικαιώματος προαίρεσης της Α.Μ. 12/2026

Περιεχόμενα

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΚΑΤΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΜΕΣΩ ΕΣΗΔΗΣ ΓΙΑ ΤΙΣ «ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΡΓΑΝΩΝ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ» ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ : 68.625,00 €, ΠΛΕΟΝ ΦΠΑ 24% 16.470,00 €, ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ 85.095,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΟΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ1

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ2

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....4

1.1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ.....	4
1.2	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.....	5
1.3	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	6
1.4	ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ.....	8
1.5	ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.....	11
1.6	ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ.....	11
1.7	ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....	13

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ14

2.1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.....	14
2.1.1	Έγγραφα της σύμβασης.....	14
2.1.2	Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	14
2.1.3	Παροχή Διευκρινίσεων.....	15
2.1.4	Γλώσσα.....	17
2.1.5	Εγγυήσεις.....	17
2.1.6	Προστασία Προσωπικών Δεδομένων.....	18
2.2	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ.....	18
2.2.1	Δικαίωμα συμμετοχής.....	18
2.2.2	Εγγύηση συμμετοχής.....	19
2.2.3	Λόγοι αποκλεισμού.....	20
2.2.4	Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας.....	27
2.2.5	Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια.....	28
2.2.6	Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	29
2.2.7	Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης.....	30
2.2.8	Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία.....	31
2.2.9	Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	32
2.2.9.1	Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών.....	33
2.2.9.2	Αποδεικτικά μέσα.....	35
2.3	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΆΘΕΣΗΣ.....	43
2.3.1	Κριτήριο ανάθεσης.....	43
2.3.2	Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών [δεν ισχύει στην περίπτωση που το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφορά βασίζεται μόνο στην τιμή].....	45
2.3.3	Ηλεκτρονικοί πλειστηριασμοί.....	47
2.4	ΚΑΤΆΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	47
2.4.1	Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....	47
2.4.2	Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	48
2.4.3	Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά».....	51
2.4.3.1	Δικαιολογητικά Συμμετοχής.....	51
2.4.3.2	Τεχνική Προσφορά.....	51
2.4.4	Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	52
2.4.5	Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	54
2.4.6	Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	54

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ56

3.1	ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	56
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....	60
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	62

3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	64
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ.....	66
4.	ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	68
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ)	68
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ.....	69
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	69
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	70
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	71
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	72
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	73
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	73
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ.....	74
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	76
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ.....	76
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	77
6.1	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	77
6.2	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	77
6.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	78
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	79
6.5	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ.....	79
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	81
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΜΕΛΕΤΗ.....	81
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΕΕΣ	82
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	83

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	090191830
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης ¹	1007.E84612.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ 30 & ΑΡΙΣΤΕΙΔΟΥ
Πόλη	ΧΑΛΑΝΔΡΙ
Ταχυδρομικός Κωδικός	152 34
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	EL 301
Τηλέφωνο	2132023848-846
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	m.bogreas@halandri.gr promithies@halandri.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες ²	Μπογρέας Μιχαήλ
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	Διακηρύξεις- 2026- Δήμος Χαλανδρίου (chalandri.gr)
Πληροφορίες σχετικά με τις τεχνικές προδιαγραφές	Ε. Καρακίτσου – Γ. Παπαδοπούλου τηλ. 2132023 975 - 960
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	tmima.meleton@halandri.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι ³ Ο.Τ.Α. Α΄ βαθμού (Δήμος Χαλανδρίου) και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση, Υποτομέας Ο.Τ.Α⁴

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.⁵

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι οι Γενικές Δημόσιες Υπηρεσίες. Εφαρμοστέο εθνικό δίκαιο είναι ο Ν.4412/2016 όπως ισχύει.

Στοιχεία Επικοινωνίας⁶

¹ Άρθρο 53 παρ. 2 περ. α του ν. 4412/2016

² Συμπληρώνεται το όνομα, η διεύθυνση, ο αριθμός τηλεφώνου, η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail) της υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό, καθώς και ο αρμόδιος υπάλληλος της υπηρεσίας αυτής, άρθρο 53 παρ. 2 περ. γ του ν. 4412/2016

³ Αναφέρεται το είδος της Α.Α., π.χ. Υπουργείο, Περιφέρεια, Αποκεντρωμένη Διοίκηση, Νοσοκομείο, Δήμος, Α.Ε. του Δημοσίου κ.λπ. και αν αποτελεί “κεντρική κυβερνητική αρχή (ΚΚΑ)” ή “μη κεντρική αναθέτουσα αρχή” κατά την έννοια του άρθρου 2 παρ. 1 περ. 2 και 3 του ν. 4412/2016

⁴ Αναφέρεται σε ποια υποδιαίρεση του δημόσιου τομέα ανήκει η Α.Α.: α) Γενική Κυβέρνηση (Υποτομέας Κεντρικής Κυβέρνησης, Υποτομέας ΟΤΑ, Υποτομέας ΟΚΑ) ή β) Δημόσιος Τομέας (Πλην Γενικής Κυβέρνησης) κατά τις υποδιαίρεσεις του άρθρου 14 του ν. 4270/14.

⁵ Επιλέγεται η κύρια δραστηριότητα της Α.Α., βλέπε και Παράρτημα ΙΙ (Προκήρυξη Σύμβασης), Τμήμα Ι, παρ. 1.5, Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296). α) Γενικές δημόσιες υπηρεσίες β) Άμυνα, γ) Δημόσια τάξη και ασφάλεια, δ) Περιβάλλον, ε) Οικονομικές και δημοσιονομικές υποθέσεις, στ) Υγεία, ζ) Στέγαση και υποδομές κοινής ωφέλειας, η) Κοινωνική προστασία, θ) Αναψυχή, πολιτισμός και θρησκεία, ι) Εκπαίδευση, ια) Τυχόν άλλη δραστηριότητα.

⁶ Επιλέγονται και συμπληρώνονται τα αντίστοιχα εδάφια, βλ. άρθρα 22 και 67 του ν. 4412/16

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr) του Ο.Π.Σ. Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.⁷
- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την ηλεκτρονική διεύθυνση (URL): [Διακηρύξεις-2026- Δήμος Χαλανδρίου \(chalandri.gr\)](http://www.chalandri.gr) καθώς και στο Τμήμα Προμηθειών Αγίου Γεωργίου 30 & Αριστείδου, (1^{ος} και 3^{ος} όροφος).

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

Χρηματοδότηση της σύμβασης⁸

Η χρηματοδότηση της σύμβασης γίνεται από **ιδίους πόρους του Τακτικού προϋπολογισμού**. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τους προϋπολογισμούς των ετών 2026 και 2027. Συγκεκριμένα, η δαπάνη για την ανωτέρω σύμβαση, θα ανέλθει στο ποσό των **85.095,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%** και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου για τα Ο.Ε. **2026 & 2027 (20.000,00€ και 65.095,00€ συμπεριλαμβανομένου δικαιώματος προαίρεσης)** και ειδικότερα **τον Α.Λ.Ε.: 030.2420301008**.

Για τη δαπάνη έχει εκδοθεί η κάτωθι Απόφαση Ανάλυσης Πολυετούς Υποχρέωσης σε βάρος του προϋπολογισμού του Δήμου ο.ε. 2026 – 2027:

A/A	ΥΠΗΡΕΣΙΑ (Α.Λ.Ε.)	ΤΙΤΛΟΣ (Α.Λ.Ε.)	ΠΟΣΟ (€) 2026	ΠΟΣΟ (€) 2027	A/A Α.Α.Υ.	ΑΡ. ΠΡΩΤ. Α.Α.Υ.
1	030.2420301008	Εγκατάσταση συντήρηση οργάνων παιδικών χαρών του Δήμου Χαλανδρίου	20.000,00	65.095,00 (συμπεριλαμβανομένου δικαιώματος προαίρεσης)	1265	18822/09-06-2026 (ΑΔΑ: Ψ026ΩΗΔ-6ΒΔ)

Η ανωτέρω Α.Α.Π.Υ. καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ και έλαβαν ΑΔΑΜ 26REQ019191395 2026-06-09 (εγκεκριμένο αίτημα).

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η «**Εργασίες συντήρησης οργάνων παιδικών χαρών του Δήμου Χαλανδρίου**».

Οι υπηρεσίες αναφέρονται αναλυτικά στο τεύχος προϋπολογισμού της μελέτης.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στην υπ' αριθμ. 12/2026 μελέτη που επισυνάπτεται ως Παράρτημα Ι στην παρούσα Διακήρυξη.

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 50870000-4 Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης εξοπλισμού παιδικής χαράς⁹

⁷ Εάν η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη, αντί των αναφερομένων στο α) συμπληρώνεται: «*Η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη. Περαιτέρω πληροφορίες παρέχονται στη διεύθυνση (URL) :*»

⁸ Το περιεχόμενο της παραγράφου διαμορφώνεται ανάλογα με την πηγή χρηματοδότησης (βλ. παρ. 2 περ. ζ' του άρθρου 53 του ν.4412/16, όπως διαμορφώθηκε με το άρθρο 16 του ν. 4782/21)

Η εν λόγω διαδικασία αφορά την υπηρεσία Εργασίες συντήρησης οργάνων παιδικών χαρών του Δήμου Χαλανδρίου.

Η συνολική δαπάνη για την υπηρεσία «Εργασίες συντήρησης οργάνων παιδικών χαρών του Δήμου Χαλανδρίου» εκτιμάται στο ποσό των 68.625,00€ άνευ ΦΠΑ. Με ΦΠΑ 24%, το ποσό διαμορφώνεται στις 85.095,00€, θα βαρύνει τον Α.Λ.Ε.: 030.2420301008 του προϋπολογισμού του Δήμου και κατανέμεται στα έτη 2026 και 2027 ως εξής:

- Ποσό 20.000,00€ (με ΦΠΑ 24%), θα βαρύνει και δεσμεύσει τον αντίστοιχο Α.Λ.Ε. του προϋπολογισμού του Οικονομικού έτους 2026,
- Ποσό 39.210,00€ (με ΦΠΑ 24%), θα βαρύνει και δεσμεύσει τον αντίστοιχο Α.Λ.Ε. στον υπό κατάρτιση προϋπολογισμό Οικονομικού έτους 2027.
- Δικαίωμα προαίρεσης: ποσό 25.885,00€ (με ΦΠΑ 24%).

Ο Δήμος διατηρεί δικαίωμα άσκησης προαίρεσης (κατευθυντήρια οδηγία 22 με ΑΔΑ:7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ, Κατευθυντήρια Οδηγία 27 με ΑΔΑ: Ψ8Σ4ΟΞΤΒ-ΨΔ3 καθώς και κατευθυντήρια οδηγία 2 με ΑΔΑ:6162ΟΞΤΒ-4ΕΓ της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.) εντός του χρόνου της ισχύος της αρχικής σύμβασης που θα συναφθεί. Το εν λόγω δικαίωμα αποτελεί μονομερές διαπλαστικό δικαίωμα της αναθέτουσας αρχής, ασκείται με μονομερή δήλωσή της και δεν αποτελεί αντικείμενο διαπραγμάτευσης με τον ανάδοχο της αρχικής σύμβασης, καθώς ο τελευταίος έχει ήδη αποδεχθεί με την υποβολή της προσφοράς του τους όρους ενεργοποίησής του. Η άσκηση του εν λόγω δικαιώματος ανέρχεται σε ποσό έως 20.875,00€ μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% (5.010,00€), ήτοι σύνολο 25.885,00€ (ποσό που δεν υπερβαίνει το 50% του ενδεικτικού προϋπολογισμού της σύμβασης που θα συναφθεί) και δύναται να αφορά στη μονομερή παράταση της διάρκειας της σύμβασης που θα συναφθεί, η οποία θα ισχύει από την ημερομηνία υπογραφής και ανάρτησης στο ΚΗΜΔΗΣ και για έξι μήνες και για την παροχή ομοειδούς υπηρεσίας με αυτή της παρούσας μελέτης με οικονομική αύξηση του αντικειμένου έως 50% του ποσού της αρχικής σύμβασης, προκειμένου να αντιμετωπιστούν παρεμφερείς ανάγκες, είτε καθυστέρησης ανάδειξης νέων αναδόχων κατά τη διενέργεια διάδοχης διαγωνιστικής διαδικασίας, κλπ..

Σύμφωνα με την υπ' αριθμό 12/2026 μελέτη της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών και με την Υπουργική Απόφαση ΥΠ.ΕΣ. 28492/2009 (ΦΕΚ 931 Β/2009) όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με την Υπουργική Απόφαση 2793/2014 ΥΠ.ΕΣ. (ΦΕΚ 2029Β/2014) και την υπ' αριθ. 44/7-8-2014 εγκύκλιο (ΥΠ.ΕΣ./Α.Π.30681/14), ο Δήμος είναι υπεύθυνος της εύρυθμης και ασφαλούς λειτουργίας των παιδικών χαρών εντός κοινοχρήστων χώρων αρμοδιότητάς του καθώς και να παράσχει τις Υπηρεσίες ελέγχου, συντήρησης και επισκευής και εξοπλισμού τους σύμφωνα με το άρθρο 7 της ως άνω Απόφασης, ώστε αυτός να παραμένει συνεχώς άρτιος και ασφαλής. Πλέον αυτών στο πεδίο ευθύνης του Δήμου ανήκουν και οι Παιδικές Χαρές που βρίσκονται εντός Βρεφονηπιακών Σταθμών και Νηπιαγωγείων, τις οποίες οφείλει να συντηρεί - επισκευάζει με συστηματικό τρόπο.

Για τη νόμιμη λειτουργία των Παιδικών Χαρών ευθύνης των Ο.Τ.Α. προβλέπονται δε σύμφωνα με την αναφερόμενη ως άνω νομοθεσία, συγκεκριμένες διαδικασίες για την πιστοποίησή τους ή την ανανέωση της πιστοποίησης από πιστοποιημένους φορείς και εν συνεχεία την έκδοση ή ανανέωση Σήματος Καταλληλότητας Λειτουργίας τους από το Υπουργείο εσωτερικών κατόπιν εισήγησης της επιτροπής καταλληλότητας Παιδικών Χαρών του Δήμου Χαλανδρίου. Συνεπώς για τις Παιδικές Χαρές που βρίσκονται σε διαδικασία ανανέωσης Πιστοποίησης από πιστοποιημένο φορέα ο Ανάδοχος οφείλει να συνεργαστεί μέσω της υπηρεσίας με το διαπιστευμένο Φορέα για κάθε παιδική χαρά που θα ελεγχθεί από αυτόν, προκειμένου να αποκαταστήσει τα όποια προβλήματα αναφερθούν στις εκθέσεις αναφοράς του. Οι οικονομικοί φορείς θα υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο των άρθρων του προϋπολογισμού

⁹ Σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΚ) αριθ. 213/2008 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 28ης Νοεμβρίου 2007, όπως ισχύει. Η πληροφορία αυτή, μεταξύ άλλων, χρησιμοποιείται για την ηλεκτρονική τιμολόγηση και συγκεκριμένα αντιστοιχεί στο πεδίο «BT-158: Αναγνωριστικό ταξινόμησης Στοιχείου», του Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου. Βλ. Απόφαση αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α (Β' 2338/02.06.2021) των Υπουργών Οικονομικών – Ανάπτυξης και Επενδύσεων – Επικρατείας «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων», άρθρο 324567890+ παρ.16, πεδίο «BT-158: Αναγνωριστικό ταξινόμησης Στοιχείου».

διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. (ν.4412/2016, Άρθρο 59: Υποδιαίρεση συμβάσεων σε τμήματα -άρθρο 46 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ) ώστε να επιτευχθεί καλύτερος προγραμματισμός, συντονισμός, έλεγχος παρακολούθηση και ποιότητα συναφών και πολύπλοκων παρεχόμενων υπηρεσιών.

Η εκτιμώμενη αξία της παρούσας σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των εξήντα οκτώ χιλιάδες εξακόσια είκοσι πέντε ευρώ (68.625,00€), πλέον ΦΠΑ 24% δεκαέξι χιλιάδες τετρακόσια εβδομήντα ευρώ (16.470,00€), και συνολικής δαπάνης ογδόντα πέντε χιλιάδες ενενήντα πέντε ευρώ (85.095,00 €).

Η παρούσα σύμβαση δεν υποδιαιρείται σε ομάδες. Η προσφορά του υποψήφιου αναδόχου (οικονομικός φορέας) που συμμετέχει στο διαγωνισμό, θα περιλαμβάνει αυστηρά το σύνολο των άρθρων του προϋπολογισμού της μελέτης 12/2026. Η προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει το σύνολο των αντικειμένων, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε δώδεκα (12) μήνες από την υπογραφή και ανάρτηση της στο ΚΗΜΔΗΣ. Η παρούσα θα αποτελέσει συνέχεια της προηγούμενης Μελέτης Υπηρεσίας «Εργασίες συντήρησης οργάνων παιδικών χαρών του Δήμου Χαλανδρίου», Α.Μ. 155/2025 και οι εργασίες θα ξεκινήσουν μετά την περαίωση της αντίστοιχης Σύμβασης. (Α.Π. 41818/19-12-2025).

Δεν είναι υποχρεωτική η εξάντληση από το Δήμο ολόκληρου του ποσού της σύμβασης, εφόσον δεν προκύψουν αντίστοιχες ανάγκες. Σε αυτή την περίπτωση, ο ανάδοχος δεν δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση για αυτό από το Δήμο Χαλανδρίου

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομικής άποψης προσφοράς, βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) - εφαρμοζόμενου ενιαίου ποσοστού έκπτωσης.

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 ιδίως¹⁰:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337
- του ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
- του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του π.δ/τος 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»,

¹⁰ Η αναθέτουσα αρχή προσαρμόζει την παρ. 1.4 και τους όρους της διακήρυξης με βάση το αντικείμενο της σύμβασης και την κείμενη νομοθεσία, όπως ισχύει κατά την έναρξη της διαδικασίας ανάθεσης. Σε περίπτωση νομοθετικών μεταβολών και έως την επικαιροποίηση του παρόντος υποδείγματος από την Αρχή, οι αναθέτουσες αρχές έχουν την ευθύνη αντίστοιχης προσαρμογής των εν λόγω όρων.

- της υπ' αριθ. 52445 ΕΞ2023/4-4-2023 Κοινής Απόφασης των Υπουργών Οικονομικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων Υποδομών και Μεταφορών και Επικρατείας, με θέμα: «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς», (Β'2385 με διορθ. σφαλ. στο Β' 3061),
- της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»,
- της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας: “Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)” (Β' 3075),
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»,
- ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ 44756/13-6-2024 (ΦΕΚ 3380 Β') Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) - Τροποποίηση της υπ' αρ. 64233/8.6.2021 (Β' 2453) κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας,
- ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ 78072/22-10-2025 (ΦΕΚ 5645 Β') Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) - Τροποποίηση της υπ' αρ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453) κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας,
- της υπ' αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α'44)
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 14900/21 (Β' 466): «Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις» (ΑΔΑ: ΨΡΤΟ46ΜΤΛΡ-Χ92),
- του ν. 5005/2022 (Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
- του ν. 4919/2022 (Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»
- του ν. 4914/2022 (Α'61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού

χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,

- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- 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. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»
- του π.δ/τος 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
- του π.δ/τος 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
- του ν. 4624/29-8-2029 «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 137/τ.Α'/29-8-2019),
- του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 της Επιτροπής της 5ης Ιανουαρίου 2016, για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 3/16
- 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.

Καθώς και των κάτωθι αποφάσεων και εγγράφων:

- Των ΦΕΚ 931B/2009 και ΦΕΚ 2029B/2014 και λοιπές διατάξεις, εγκύκλιοι, ΕΤΕΠ και προδιαγραφές που αφορούν την οργάνωση και λειτουργία των παιδικών χαρών των ΟΤΑ και την ασφάλεια των οργάνων καθώς και τις ισχύουσες προδιαγραφές (ιδίως τα πρότυπα EN 1176 και EN 1177 όπως ισχύουν),
- Την με αριθμό 12/2026 μελέτη, αρμοδίως συνταχθείσα από το Τμήμα Μελετών, της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών με αντικείμενο την «Εργασίες συντήρησης οργάνων παιδικών χαρών του Δήμου Χαλανδρίου» προϋπολογισμού 85.095,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% συμπεριλαμβανομένου δικαιώματος προαίρεσης,
- Το πρωτογενές αίτημα, το οποίο έχει καταχωρηθεί στο ΚΗΜΔΗΣ και έλαβε αριθμό διαδικτυακής ανάρτησης ΑΔΑΜ: 26REQ019121204 2026-05-09,
- Την Απόφαση Ανάληψης Πολυετούς Υποχρέωσης σύμφωνα με τον κάτωθι πίνακα:

Α/Α	ΥΠΗΡΕΣΙΑ (Α.Λ.Ε.)	ΤΙΤΛΟΣ (Α.Λ.Ε.)	ΠΟΣΟ (€) 2026	ΠΟΣΟ (€) 2027	Α/Α Α.Α.Υ.	ΑΡ. ΠΡΩΤ. Α.Α.Υ.
-----	----------------------	-----------------	------------------	---------------	---------------	------------------

1	030.2420301008	Εγκατάσταση συντήρηση οργάνων παιδικών χαρών του Δήμου Χαλανδρίου	20.000,00	65.095,00 (συμπεριλαμβανομένου δικαιώματος προαίρεσης)	1265	18822/09-06-2026 (ΑΔΑ: Ψ026ΩΗΔ-6ΒΔ)
---	----------------	---	-----------	---	------	--

Η ανωτέρω Α.Α.Π.Υ. καταχωρήθηκε και αναρτήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ και έλαβε ΑΔΑΜ: 26REQ019191395 2026-06-09 (εγκεκριμένο αίτημα),

- Τη με αριθμ. 562/2026 απόφαση Δημοτικής Επιτροπής (ΑΔΑ: ΨΞΦΧΩΗΔ-ΕΗ2) με την οποία: Α) Εγκρίθηκε η διενέργεια Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού κάτω των ορίων μέσω ΕΣΗΔΗΣ με αντικείμενο: «Εργασίες συντήρησης οργάνων παιδικών χαρών του Δήμου Χαλανδρίου», με Α.Μ. 12/2026, Β) Εγκρίθηκαν οι τεχνικές προδιαγραφές της με αριθμό 12/2026 Μελέτης της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών , συνολικού προϋπολογισμού 85.095,00€ (συμπ/νου ΦΠΑ 24%), συμπεριλαμβανομένου δικαιώματος προαίρεσης και Γ) Καταρτίσθηκαν οι όροι διακήρυξης του Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού κάτω των ορίων μέσω ΕΣΗΔΗΣ για την επιλογή αναδόχου για την υπηρεσία με τίτλο: «Εργασίες συντήρησης οργάνων παιδικών χαρών του Δήμου Χαλανδρίου», με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής,
- Την ανάγκη του Δήμου Χαλανδρίου για την «Εργασίες συντήρησης οργάνων παιδικών χαρών του Δήμου Χαλανδρίου»,
- Με την αρ. 937/2025 απόφαση Δημοτικής Επιτροπής (ΑΔΑ: Ψ9Τ3ΩΗΔ-Ψ9Κ), συγκροτήθηκε η Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμών και Αξιολόγησης Προσφορών παροχής γενικών υπηρεσιών, η οποία θα διενεργήσει το διαγωνισμό για την Εργασίες συντήρησης οργάνων παιδικών χαρών του Δήμου Χαλανδρίου, της Α.Μ. 12/2026.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **20/07/2026 και ώρα 13:00:00¹¹**

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη www.promitheus.gov.gr) <https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal>

1.6 Δημοσιότητα

A. Δεν εφαρμόζεται.

B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο ¹²

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: **496096** και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο ^{13 14}, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 :

¹¹ 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 του 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.

¹² Άρθρο 66 του 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. Βλ. άρθρο 66 του ν. 4412/2016.

Ελληνικό Τύπο: ΣΥΝΕΙΔΗΣΗ (ημερήσια εφημερίδα) και ΧΤΥΠΟΣ (εβδομαδιαία εφημερίδα)

Η παρούσα Διακήρυξη, όπως προβλέπεται στην περίπτωση (ιστ) της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του Ν.4727/2020, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.chalandri.gr στη διαδρομή: [Διακηρύξεις- 2026- Δήμος Χαλανδρίου \(chalandri.gr\)](#) στις **02/07/2026**

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Οι δαπάνες δημοσίευσης, καταβάλλονται από τον φορέα που έδωσε την εντολή καταχώρισης στην εφημερίδα, εντός των προθεσμιών του άρθρου 69Ζ του ν. 4270/2014 (Α' 143). Σε περίπτωση ανακήρυξης αναδόχου της δημοσιευόμενης διαδικασίας, οι ως άνω δαπάνες παρακρατούνται από τον φορέα και αφαιρούνται από το τίμημα που οφείλει στον ανάδοχο για την προμήθεια.¹⁵

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 τους¹⁶.

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

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

¹³ Η υποχρέωση δημοσίευσης σε νομαρχιακές (νυν "περιφερειακές" κατά το άρ.16 του ν. 4487/2017) και τοπικές εφημερίδες του ν. 3548/2007 συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2025, οπότε και καταργείται, βλέπε άρθρο 377§1 περ. (35) και άρθρο 379 §12 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 4 του άρ. 57 του ν.5079/2023 (Α' 215/22.12.2023).

¹⁴ Για τις δημοσιεύσεις περιλήψεων διαγωνισμών στον εθνικό τύπο, βλέπε και ΠΙΝΑΚΑ 1 «ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ ΣΤΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟ ΚΑΤΑ ΤΟΝ Ν.4412/2016», στην ιστοσελίδα της Αρχής, στη διαδρομή Αναθέτουσες Αρχές/Γενικές Οδηγίες/Υποστηρικτικό Υλικό.

¹⁵ Βλ. άρθρο 26 του ν. 5005/2022 (Α' 236) που τροποποίησε του άρθρο 4 του ν. 3548/2007 (Α' 68) με την προσθήκη παρ. 4.

¹⁶ Άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης¹⁷ είναι τα ακόλουθα:

1. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
2. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
3. η περίληψη της Διακήρυξης όπως αυτή έχει δημοσιευθεί στις εφημερίδες
4. η υπ' αριθμ.: 12/2026 μελέτη της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών,
5. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
6. τα Παραρτήματα της παρούσας

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 (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr)¹⁸.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

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

Η αναθέτουσα αρχή 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 περιπτώσεις¹⁹:

¹⁷ 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 υποψηφίους 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.

¹⁸ Επιλέγεται, κατά κανόνα, η εκ του νόμου υποχρεωτική χρήση του ΕΣΗΔΗΣ για την πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης και την επικοινωνία. Οι επιλογές που ακολουθούν αφορούν περιπτώσεις που δεν είναι δυνατή εν όλω ή εν μέρει η ελεύθερη πλήρης, άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης. Επιπλέον, σε περίπτωση που απαιτούνται ειδικά εργαλεία, συσκευές ή μορφότυποι περιγράφονται στο σημείο αυτό ταυτόχρονα με τον τρόπο πρόσβασης των ενδιαφερομένων.

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο τέσσερις (4) 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 που ζητήθηκαν ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, η παράταση της προθεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής.

Η αναθέτουσα αρχή, με αιτιολογημένη απόφασή της, δύναται να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, τηρουμένων σε κάθε περίπτωση των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στο ΚΗΜΔΗΣ²⁰.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι **προσφορές**, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα, σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής²¹, συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα, επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις κείμενες διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.²²

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα²³.

2.1.5 Εγγυήσεις²⁴

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 ν. 4364/ 2016 (Α' 13)²⁵, που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου

¹⁹ Άρθρο 67 παρ.3 του ν. 4412/2016 & άρθρο 121 παρ.5 του ν. 4412/2016.

²⁰ Βλ. έγγραφο Αρχής με α.π. 4121/30-07-2020 « Διευκρινίσεις ως προς την τήρηση των διατυπώσεων δημοσιότητας στη διαγωνιστική διαδικασία σε περίπτωση τροποποίησης όρων της διακήρυξης» (ΑΔΑ: ΩΡΗ9ΟΞΤΒ-2ΧΖ)

²¹ Βλ. άρθρο 80 παρ. 10 του ν. 4412/2016

²² Άρθρο 92 παρ.4 του ν. 4412/2016

²³ Με την επιφύλαξη της εν όλω ή εν μέρει σύνταξης των εγγράφων σε άλλη γλώσσα

²⁴ Άρθρο 72 του ν. 4412/2016

²⁵ Βλ. άρθρο 120 του ν.4512/2018 (ΦΕΚ Α' 5/17.1.2017), καθώς και άρθρο 15 παρ.1 του ν.4541/2018 (ΦΕΚ Α' 93/31.5.2018)

χρηματικού ποσού²⁶. 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 κατάρτησης αυτής, το ποσό της κατάρτησης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής Διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης²⁷.

Η περ. α' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

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

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για τον σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απορρήτου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

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 ΣΔΣ²⁸, στον βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7²⁹ και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

²⁶ Τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, για την παροχή εγγυήσεων συμμετοχής και καλής εκτέλεσης (εγγυοδοτική παρακαταθήκη) συστήνονται σύμφωνα με την ειδική νομοθεσία που διέπει αυτό και ειδικότερα βάσει του άρθρου 4 του π.δ/τος της 30 Δεκεμβρίου 1926/3 Ιανουαρίου 1927 ("Περί συστάσεως και αποδόσεως παρακαταθηκών και καταθέσεων παρά τω Ταμείω Παρακαταθηκών και Δανείων"). Βλ. στο με αρ. πρωτ. 2756/23-5-2017 έγγραφο της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ: 7ΝΣΡΟΞΤΒ-975).

²⁷ Παρ. 12 άρθρου 72 του ν. 4412/2016

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπíπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων³⁰.

Στον βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5, 6 και 7 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 αναθέτουσες αρχές 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 Ένωσης³¹.

2. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλεγγύως και εις ολόκληρον³².

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής³³

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής³⁴, ποσοστού **2%** επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (το ποσό της εγγυητικής είναι μη συμπεριλαμβανομένου του δικαιώματος προαίρεσης) και ποσού **955,00 ευρώ**.

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 ζητεί από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

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 στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.³⁵

²⁸ Βλ. σχετικά με ΣΔΣ https://www.wto.org/english/tratop_e/gproc_e/gp_gpa_e.htm

²⁹ Σύμφωνα με το ισχύον κείμενο της ΣΔΣ, τα σχετικά παραρτήματα που αναφέρονται στο άρθρο 25 αντιστοιχούν πλέον στα 1, 2, 4, 5, 6 και 7.

³⁰ Επισημαίνεται ότι απαγορεύεται η συμμετοχή εξωχώριας εταιρείας από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω Κώδικα, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α' και β' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005.

³¹ Πρβλ. σχετικά, σελ. 8 της Ανακοίνωσης της Επιτροπής C (2019) 5494 final «Κατευθυντήριες γραμμές για τη συμμετοχή προσφερόντων και αγαθών από τρίτες χώρες στην αγορά δημοσίων συμβάσεων της ΕΕ».

³² Άρθρο 19 ν. 4412/2016.

³³ Παρ. 1, 2, 3 και 12 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

³⁴ Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα τμήματα της σύμβασης, το ύψος της εγγύησης συμμετοχής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας του/των προσφερομένου/ων τμήματος/τμημάτων (β' εδ. παρ. 1 άρθρου 72 ν. 4412/2016).

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, εάν ο προσφέρων: α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8, γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παράγραφοι 2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για την υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, κατά την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί³⁶, ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίστηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού³⁷

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:

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη³⁸ καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

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) και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

β) ενεργητική 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 παρ. 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 στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5^{ης} Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24

³⁵ Άρθρο 72 παρ. 3 εδάφιο δεύτερο του ν. 4412/2016

³⁶ Βλ. άρθρο 88, σε συνδυασμό με άρθρο 72 του ν. 4412/2016

³⁷ Άρθρα 73 και 74 του ν. 4412/2016.

³⁸ Επισημαίνεται ότι η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε "τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση" νοείται ως "αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση", η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος III.Α. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις

(επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15^{ης} Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α'103),

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

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), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

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. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις λοιπές περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

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 σχετικά με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί με δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή

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.

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.

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 στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.

2.2.3.3 Δεν εφαρμόζεται.

2.2.3.4. Αποκλείεται³⁹ από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις⁴⁰:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016⁴¹, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία 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 έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3Γ του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, 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 θεραπευτεί 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, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευτεί 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,

Κυρώσεις των άρθρων 218, 219 και 220, συνολικού ύψους που δεν ξεπερνά τις δύο εκατοστιαίες μονάδες (2%), επί της αξίας της σύμβασης στο πλαίσιο της οποίας επιβλήθηκαν για την πλημμελή εκτέλεση απαίτησης σε οικονομικό φορέα δεν θεωρούνται σοβαρή πλημμέλεια για την εφαρμογή της περ. στ) της παρ. 4 του άρθρου 73, εφόσον ο οικονομικός φορέας έχει εξοφλήσει το σύνολο του ποσού στην αναθέτουσα αρχή, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει διαφορετικά.

³⁹ Οι λόγοι της παραγράφου 4 αποτελούν δυνητικούς λόγους αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 4 του ν. 4412/2016. Κατά συνέπεια, η Α.Α. δύναται να επιλέξει όλους, μερικούς, ή, ενδεχομένως, και κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 4, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κ.λπ.), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη (βλ. αιτιολογική έκθεση νόμου 4412/2016 - άρθρο 73 παρ. 4). Επισημαίνεται, επίσης, ότι η επιλογή από την Α.Α. λόγου/ων αποκλεισμού της παρ. 4 διαμορφώνει αντιστοίχως τις επιλογές της στα σχετικά πεδία του ΕΕΕΣ καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

⁴⁰ Ειδικά για τους δυνητικούς λόγους αποκλεισμού βλ. την Κατευθυντήρια Οδηγία 20/22-06-2017 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΞ3ΟΞΤΒ-9Ρ5). Ειδικότερα, όταν η αναθέτουσα αρχή εξετάζει τη συνδρομή των προϋποθέσεων εφαρμογής των δυνητικών λόγων αποκλεισμού που έχει συμπεριλάβει στα έγγραφα της σύμβασης, πρέπει να δίδει ιδιαίτερη προσοχή στην τήρηση της αρχής της αναλογικότητας (βλ. και αιτιολογική σκέψη 101 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ).

⁴¹ Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Βλ. άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

Η παράλειψη της δήλωσης των παραπάνω κυρώσεων στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης δεν λαμβάνεται υπόψη για την εφαρμογή της περ. ζ) του άρθρου 73, εκτός αν ζητηθεί η συμπερίληψή τους από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα.

Για τον υπολογισμό των δύο εκατοστιαίων μονάδων (2%) του πρώτου εδαφίου δεν υπολογίζονται οι κυρώσεις για τις οποίες τα επανορθωτικά μέτρα που έλαβαν οι οικονομικοί φορείς έχουν κριθεί επαρκή από την αρμόδια Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73.

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών 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 της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας,

(η) εάν επιχειρήσει 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 με απατηλό τρόπο 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 έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.⁴²

2.2.3.5. Δεν εφαρμόζεται.⁴³

2.2.3.5.α Δεν εφαρμόζεται.⁴⁴

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

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β' αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία⁴⁵, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτό, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευτεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημίες που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. 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

⁴² Παράγραφος 10 του άρθρου 73 του ν.4412/2016. Επίσης, βλ. το 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.

⁴³ Παρ. 3 άρθρου 8 του ν. 3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 239 του ν. 4782/21

⁴⁴ Βλ. και σχετικά έγγραφα της Αρχής με α.π. 4815/16-09-2022 (ΑΔΑ: 6ΝΟ1ΟΞΤΒ-8Χ8 και 3697/06-07-2022 (ΑΔΑ: 69Η3ΟΞΤΒ-ΠΚΣ))

⁴⁵ Σχετικά με την προσκόμιση αποδείξεων για τα επανορθωτικά μέτρα βλ. την απόφαση της 14ης Ιανουαρίου 2021 του ΔΕΕ στην υπόθεση C-387/19

σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση⁴⁶.

2.2.3.8. Η απόφαση για τη 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. 4412/201647, καθώς και στην υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων, με θέμα: «*Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016*».

Η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει στην Επιτροπή εξέτασης επανορθωτικών μέτρων της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 το σχέδιο της απόφασής της περί της διαπίστωσης της επάρκειας ή μη των ληφθέντων από τον οικονομικό φορέα επανορθωτικών μέτρων, συνοδευόμενο από πλήρη φάκελο που περιλαμβάνει όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία. Το σχέδιο της απόφασης της αναθέτουσας αρχής, μαζί με όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου epanorthotika@eaadhsy.gr.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν έχει προσκομίσει, με δική του πρωτοβουλία, τα στοιχεία, με τα οποία αποδεικνύονται τα επικαλούμενα μέτρα αυτοκάθαρσης (εκδοθείσες αποφάσεις διοίκησης, αποδεικτικά εξόφλησης προστίμων, αλληλογραφία με αρμόδιες ελεγκτικές αρχές κ.λπ.), η αναθέτουσα αρχή, πριν από τη σύνταξη και αποστολή του σχεδίου απόφασης στην Επιτροπή, υποχρεούται να ζητήσει από τον οικονομικό φορέα την προσκόμισή τους, εντός προθεσμίας που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες. Με την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας, θεωρείται ότι τα αιτούμενα στοιχεία δεν προσκομίστηκαν. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλλει αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από έγγραφα, με τα οποία αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των στοιχείων, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές.

Αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει ότι τα στοιχεία που προσκόμισε ο οικονομικός φορέας δεν είναι πλήρη ή απαιτούνται διευκρινίσεις, πριν από την αποστολή του σχεδίου της απόφασής της στην Επιτροπή, καλεί τον οικονομικό φορέα για τη συμπλήρωση των σχετικών στοιχείων ή/και την παροχή διευκρινίσεων, εντός προθεσμίας, που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες.

Αν ο οικονομικός φορέας δεν ανταποκριθεί στην πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, το γεγονός αυτό μνημονεύεται στο σχέδιο της απόφασης.

Με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου, δεν εξετάζονται από την Επιτροπή επανορθωτικά μέτρα που επικαλείται ένας οικονομικός φορέας, προκειμένου να αποδείξει την αξιοπιστία του, εφόσον αυτά έχουν ληφθεί **μετά** την ημερομηνία λήξης υποβολής των προσφορών. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή δεν τα λαμβάνει υπόψη και δεν τα μνημονεύει στο σχέδιο της απόφασής της που αποστέλλει στην Επιτροπή.

Στην περίπτωση που κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ από τον οικονομικό φορέα, δεν συνέτρεχε στο πρόσωπό του κάποιος από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 1 και της παρ. 4, εκτός από την περ. β' αυτής, του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, αλλά η συνδρομή του προέκυψε κατά τη διάρκεια της παρούσας διαδικασίας (οψιγενής μεταβολή), τα μέτρα αυτοκάθαρσης που επικαλείται, λαμβάνονται υπόψη από την αναθέτουσα αρχή, κατά τη σύνταξη του σχεδίου απόφασής της και εξετάζονται από την Επιτροπή. Οι διαδικαστικές λεπτομέρειες εξέτασης και επανεξέτασης των επανορθωτικών μέτρων ρυθμίζονται αναλυτικά στην ως άνω υπουργική απόφαση.

⁴⁶ Παρ. 7 άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

⁴⁷ Βλ. απόφαση υπ' αριθμ. 111257-18/11/2022 (ΑΔΑ: ΨΠΓΟ46ΜΤΛΡ-0Ε3).

2.2.3.9. Οικονομικός φορέας, εις βάρος του οποίου έχει επιβληθεί η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και για το χρονικό διάστημα που αυτή ορίζει, αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

Κριτήρια Επιλογής⁴⁸

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας⁴⁹

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

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά μητρώα 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. Εφόσον οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ειδική έγκριση ή να είναι μέλη συγκεκριμένου οργανισμού για να μπορούν να παράσχουν τη σχετική υπηρεσία στη χώρα καταγωγής τους, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να τους ζητεί να αποδείξουν ότι διαθέτουν την έγκριση αυτή ή ότι είναι μέλη του εν λόγω οργανισμού ή να τους καλέσει να προβούν σε ένορκη δήλωση ενώπιον συμβολαιογράφου σχετικά με την άσκηση του συγκεκριμένου επαγγέλματος.

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

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς πρέπει να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό μητρώο, εφόσον, κατά την κείμενη νομοθεσία, απαιτείται η εγγραφή τους για την υπό ανάθεση υπηρεσία.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η ανωτέρω απαίτηση πρέπει να καλύπτεται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια⁵⁰

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς δεν απαιτείται να πληρούν συγκεκριμένες προϋποθέσεις.

⁴⁸ Επισημαίνεται ότι 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 (άρθρο 75 παρ. 1 του ν. 4412/2016). Επιπλέον, 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. Οι Α.Α. διαμορφώνουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9., καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. Βλ. και την Κατευθυντήρια Οδηγία 13 της Αρχής "Κριτήρια ποιοτικής επιλογής δημοσίων συμβάσεων και έλεγχος καταλληλότητας: ειδικά η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια και η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα" (ΑΔΑ ΩΒΥ70ΞΤΒ-ΤΛ7) και ειδικότερα τις Ενότητες III και IV παρ. 1, όπου παρατίθενται σχετικά παραδείγματα.

⁴⁹ Άρθρο 75 παρ. 2 του ν. 4412/2016

⁵⁰ Άρθρο 75 παρ. 3 του ν. 4412/2016. Οι Α.Α. μπορούν να επιλέξουν ένα ή περισσότερα από τα κριτήρια που αναφέρονται στο παρόν άρθρο και να διαμορφώσουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ σύμφωνα με το άρθρο 2.2.9.1, καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. Επισημαίνεται, περαιτέρω, ότι μπορούν (χωρίς αυτό να είναι υποχρεωτικό) να διαμορφώσουν το παρόν άρθρο είτε απαιτώντας, ως προς τα κριτήρια που επιλέγουν, ελάχιστα επίπεδα οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας, τα οποία πρέπει να καλύπτουν οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς με αναφορά σε συγκεκριμένα μεγέθη (π.χ. κύκλος εργασιών 200.000 ευρώ τα 3 τελευταία έτη), είτε ζητώντας από τους οικονομικούς φορείς να δηλώσουν τις ζητούμενες πληροφορίες αναφέροντας τη μεθοδολογία με την οποία θα αξιολογήσουν τις πληροφορίες αυτές.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα⁵¹

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται, **επί ποινή αποκλεισμού**, να προσκομίσουν τα εξής δικαιολογητικά:

2.2.6.1 κατά τη διάρκεια των τριών (3) τελευταίων ετών, να έχουν εκτελέσει τουλάχιστον τρεις (3) συμβάσεις με φορείς δημοσίου συναφούς αντικείμενου με της παρούσας, των οποίων η αξία για κάθε μία από αυτές να ισούται τουλάχιστον με το 62% του ενδεικτικού προϋπολογισμού χωρίς Φ.Π.Α.

Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν κατάλογο των κυριότερων συναφών υπηρεσιών που υλοποίησε επιτυχώς ο οικονομικός φορέας κατά τα τρία (3) τελευταία έτη, σύμφωνα με το ακόλουθο Υπόδειγμα:

A/A	ΦΟΡΕΑΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑΣ ΣΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ (αντικείμενο)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ (προϋπολογισμός)	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ (τύπος & ημ/νία)

όπου «**ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ**»:

- Υποβάλλεται πιστοποιητικό ή πρωτόκολλο παραλαβής ή βεβαίωση καλής εκτέλεσης που συντάσσεται από την αρμόδια Δημόσια Αρχή.
- Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος αποτελεί Ένωση επιτρέπεται η μερική κάλυψη της απαίτησης από κάθε μέλος της Ένωσης, αρκεί όμως συνολικά αυτή να καλύπτεται από την Ένωση.

2.2.6.2 Να διαθέτουν μόνιμο τεχνικό προσωπικό αποτελούμενο τουλάχιστον **τρία (3) άτομα με ονομαστικές βεβαιώσεις παρακολούθησης σεμιναρίου για το EN 1176-7: ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ, ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ, ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ**. Τα άτομα αυτά, θα ανήκουν στην εταιρεία τοποθέτησης οργάνων παιδικών χαρών και αυτό θα αποδεικνύεται από τη **σχετική κατάσταση εργαζομένων**.

2.2.6.3 Ο προσφέρων κατά την συμπλήρωση του πίνακα της οικονομικής προσφοράς θα λάβει υπόψιν τις υπάρχουσες υφιστάμενες εγκαταστάσεις και συνθήκες κατόπιν δικών του αυτοψιών επί των σχετικών χώρων. Οφείλει να επισκεφτεί τις παιδικές χαρές εντός κοινοχρήστων χώρων, τμημάτων προσχολικής αγωγής και νηπιαγωγείων, προκειμένου να λάβει γνώση των τοπικών συνθηκών και να ενημερωθεί αναλυτικά για το αντικείμενο του έργου. **Η προσφορά του, θα περιλαμβάνει Υπεύθυνη Δήλωση, στην οποία θα δηλώνει ότι έλαβε γνώση των υφιστάμενων παιδικών χαρών Δήμου Χαλανδρίου και των τοπικών συνθηκών .**

Τα αποδεικτικά τεκμηρίωσης της παραγράφου 2.2.6 και συγκεκριμένα οι περιπτώσεις 2.2.6.1 & 2.2.6.2 θα προσκομιστούν κατά το στάδιο της αξιολόγησης των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου.

⁵¹ Άρθρο 75 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Το αποδεικτικό της περίπτωσης 2.2.6.3 θα προσκομιστεί κατά το στάδιο της αξιολόγησης των δικαιολογητικών του πρώτου σταδίου (Αξιολόγηση Δικαιολογητικών Συμμετοχής – Τεχνικών προσφορών).

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης⁵²

Οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να συμμορφώνονται και να διαθέτουν τα παρακάτω πιστοποιητικά:

- πιστοποιητικό EN ISO 9001:2015 (Σύστημα Διαχείρισης ποιότητας) ή ισοδύναμο, με πεδίο εφαρμογής σχετικό με τη συντήρηση παιδικών χαρών,
- πιστοποιητικό EN ISO 14001:2015 (Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης) ή ισοδύναμο, με πεδίο εφαρμογής σχετικό με τη συντήρηση παιδικών χαρών,

Τα αποδεικτικά τεκμηρίωσης της παραγράφου 2.2.7 θα προσκομιστούν κατά το στάδιο της αξιολόγησης των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου.

Λοιπά δικαιολογητικά:

Πλέον των ανωτέρω αποδεικτικών τεκμηρίωσης οι ανάδοχοι οφείλουν να προσκομίσουν και τα παρακάτω:

- **Για τις συνεργαζόμενες κατασκευάστριες εταιρείες των ανταλλακτικών ειδών:**

Αντίγραφο πιστοποιητικού από διαπιστευμένο για αυτό το σκοπό φορέα ελέγχου και πιστοποίησης ότι εφαρμόζει και υλοποιεί τις απαιτήσεις των προτύπων:

- EN ISO 9001:2015 για Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας ή ισοδύναμο,
- EN ISO 14001:2015 για περιβαλλοντική διαχείριση ή ισοδύναμο.

- **Για τα χρώματα (άρθρο 2.36 του προϋπολογισμού) και τα δάπεδα (άρθρα 2.37-41 του προϋπολογισμού):** αντίγραφο πιστοποιητικού συμμόρφωσης από διαπιστευμένο για αυτό το σκοπό φορέα ελέγχου και διαπίστευσης ότι πληροί τις απαιτήσεις ασφαλείας της σειράς του Ευρωπαϊκού Προτύπου EN 71-3:2019, όπως ισχύει σήμερα ή ισοδύναμο.

- **Για τα δάπεδα πτώσης των οργάνων (άρθρα 2.37, 38, 39, 40, 41 του προϋπολογισμού):**

Πλέον των παραπάνω αντίγραφο πιστοποιητικού συμμόρφωσης από διαπιστευμένο για αυτό το σκοπό φορέα ελέγχου και διαπίστευσης ότι πληρούν τις απαιτήσεις ασφαλείας της σειράς των Ευρωπαϊκών Προτύπων:

-EN 1177: 2018 (“Δάπεδα παιχνιδότοπων με Απόσβεση Κρούσεων- Προσδιορισμός του Κρίσιμου Ύψους Πτώσης») όπως ισχύει σήμερα ή ισοδύναμο.

-**Αντίγραφο Φύλλου Ελέγχου Χημικών Αναλύσεων**, η οποία θα πραγματοποιείται στην επάνω στρώση του δαπέδου, σχετικά με την περιεκτικότητα, που αφορά στους Πολυκυκλικούς Αρωματικούς Υδρογονάνθρακες και η οποία πρέπει να είναι εντός των ορίων που θέτει ο κανονισμός 1907/2006/ΕΚ (REACH) όπως ισχύει, από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό.

-Έκθεση δοκιμής για την **αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία**, η οποία θα πρέπει να αποδεικνύεται, επί ποινή αποκλεισμού, με την προσκόμιση έκθεσης δοκιμής κατά EN ISO 4892-3:2016 & EN ISO 3386-

⁵² Άρθρο 82 του ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι τα πρότυπα είναι προαιρετικά, ήτοι 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 (βλ. άρθρο 82 του ν. 4412/2016)

1:2015 από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό, η οποία θα έχει πραγματοποιηθεί σε ένα τουλάχιστον πάχος δαπέδου ασφαλείας, για έκθεση σε υπεριώδη ακτινοβολία για τουλάχιστον 1.000 ώρες στο εργαστήριο

Έκθεση δοκιμής για την **αντίστασή τους στην απόξεση** σύμφωνα με το Πρότυπο **EN 14877:2013**, (“Δάπεδα παιχνιδιδοτόπων με απορροφητικότητα κρούσεων”), ή άλλο ισοδύναμο, όπως ισχύει, η οποία θα έχει πραγματοποιηθεί σε τουλάχιστον ένα πάχος δαπέδου ασφαλείας, από εργαστήριο ελέγχου διαπιστευμένου για το σκοπό αυτό.

Έκθεση δοκιμής για τη **συμπεριφορά τους στην φωτιά**, και να κατατάσσονται στην κατηγορία E_{fl} τουλάχιστον, σύμφωνα με το Πρότυπο **EN 13501-1** (“Κατάταξη των Προϊόντων και Στοιχείων Δομικών Κατασκευών ως προς την αντίδραση στην φωτιά”), ή άλλο ισοδύναμο, όπως ισχύει, από εργαστήριο ελέγχου διαπιστευμένο για το σκοπό αυτό.

Έκθεση δοκιμής, η οποία θα έχει πραγματοποιηθεί σε τουλάχιστον ένα πάχος δαπέδου ασφαλείας, σύμφωνα με το πρότυπο **EN 12616:2013**, ή άλλο ισοδύναμο, η οποία θα διασφαλίζει την **υδατοπερατότητά** του, από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό.

Έκθεση δοκιμής, από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό, η οποία θα έχει γίνει σε τουλάχιστον ένα πάχος δαπέδου ασφαλείας, σύμφωνα με το πρότυπο **EN 14877:2013 & EN 20105-A02**, ή άλλα ισοδύναμα, η οποία θα διασφαλίζει ότι ο **αποχρωματισμός** του, λόγω των καιρικών συνθηκών, κατατάσσεται τουλάχιστον στη βαθμίδα 4, της κλίμακας του προτύπου.

Έκθεση δοκιμής, η οποία θα έχει πραγματοποιηθεί σε τουλάχιστον ένα πάχος δαπέδου ασφαλείας, σύμφωνα με το πρότυπο **EN 12230:2003**, ή άλλο ισοδύναμο, η οποία θα διασφαλίζει την **αντοχή του σε εφελκυσμό**, από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό.

Έκθεση δοκιμής, η οποία θα έχει πραγματοποιηθεί σε τουλάχιστον ένα πάχος δαπέδου ασφαλείας, σύμφωνα με το πρότυπο **EN 13036-4:2011**, ή άλλο ισοδύναμο, η οποία θα διασφαλίζει ότι η αντίστασή του σε **ολισθηρότητα**, είναι **έως 60 PTV** (PENDULUM TEST VALUE), από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό.

- Τα προμηθευόμενα είδη θα πρέπει να διαθέτουν **εγγύηση για δύο (2) τουλάχιστον έτη** από την οριστική παραλαβή τους για την καλή λειτουργία τους και την δωρεάν αποκατάσταση βλαβών που δεν θα οφείλονται σε κακούς χειρισμούς ή κακή μεταχείριση τους.

Τα αποδεικτικά τεκμηρίωσης της παραγράφου «Λοιπά δικαιολογητικά», θα προσκομιστούν κατά το στάδιο της αξιολόγησης των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων⁵³

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς⁵⁴. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Ειδικά, όσον αφορά τα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση σ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με τη σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς,

⁵³ Άρθρο 78 του ν. 4412/2016

⁵⁴ Δύνανται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβου/ων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεσης σύμβασης

μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνον εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες⁵⁵. Τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα στην Ομάδα Έργου και δεν αποτελούν ίδιους πόρους του προσφέροντος, κατά την παρ. 2.2.6.[I].γ της παρούσας, αποτελούν τρίτους, στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται ο οικονομικός φορέας και απαιτείται η υποβολή διακριτών ΕΕΕΣ και των σχετικών αποδεικτικών μέσων, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρούσα.⁵⁶

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων⁵⁷.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3.. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από τη σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση από τη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

2.2.8.2. Υπεργολαβία

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας⁵⁸. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3.

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, με το ΕΕΕΣ, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης, με την υπεύθυνη δήλωση της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση⁵⁹.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας⁶⁰.

⁵⁵ Βλ. άρθρο 78 παρ. 1 εδ. 2 του ν. 4412/2016.

⁵⁶ Για την έννοια του «τρίτου» οικονομικού φορέα σε περίπτωση σύμβασης ανεξάρτητων υπηρεσιών βλ. ενδεικτικά αποφάσεις ΣτΕ (ΕΑ) 107/2018, ΔΕΑ 140/2021 (Τμ. ΙΒ Αναστ.) σκ. 12, ΜΔΕΦΑΘ, Α' διακοπών 236/2019, ΜΔΕΦΑΘ, ΙΒ' 57/2019.

⁵⁷ Βλ. όγδοο εδάφιο παρ. 1 άρθρου 78 του ν. 4412/2016.

⁵⁸ Ο όρος αυτός μπορεί να τεθεί κατά την κρίση της αναθέτουσας αρχής και στην περίπτωση ποσοστού μικρότερου του 30% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (βλ. παρ. 5 άρθρου 131 του ν. 4412/2016).

⁵⁹ Βλ. άρθρο 78 παρ. 1 του ν. 4412/2016.

⁶⁰ Βλ. άρθρο 131 παρ. 6 του ν. 4412/2016

Αν μετά τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι τη ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για τη σύναψη του συμφωνητικού επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες οι προσφέροντες είχαν δηλώσει ότι πληρούν, οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή.⁶¹

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσας, 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 II, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το ΕΕΕΣ⁶² καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7, συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1⁶³.

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.⁶⁴

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό⁶⁵.

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή τού κατά περίπτωση εκπροσώπου τού οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά τον 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.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ,⁶⁶ την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και στην παράγραφο 2.2.3 της

⁶¹ Άρθρο 104, σε συνδυασμό με τις παρ. 4 και 5 του άρθρου 105, του ν. 4412/2016

⁶² 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.

⁶³ Από τις 2-5-2019 παρέχεται η νέα ηλεκτρονική υπηρεσία <https://espd.eprocurement.gov.gr/> που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ <https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal> Βλ. 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)

⁶⁴ Βλ. άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016.

⁶⁵ Βλ. άρθρο 79 παρ. 9 του ν. 4412/2016

⁶⁶ Βλ. Δ.Ε.Ε. απόφαση της 19.6.2019, Meca, C-41/18, EU:C:2019:507, σκ. 28

παρούσας⁶⁷ και ταυτόχρονα να επικαλεστεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Επισημαίνεται, ιδίως, ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παρ. 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ' της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσας, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης⁶⁸.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του σχετικά με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις σχετικά με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του⁶⁹.

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις των παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β' αυτής, για τις οποίες συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού, υποχρεούται, εφόσον επικαλεστεί μέτρα αυτοκάθαρσης για να αποδείξει την αξιοπιστία του, στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ, που εμφανίζεται κατόπιν της θετικής απάντησης που έδωσε περί συνδρομής κάποιου από τους ανωτέρω λόγους αποκλεισμού, να δηλώσει⁷⁰:

α. εάν τα μέτρα αυτοκάθαρσης, τα οποία έλαβε για τον συγκεκριμένο λόγο αποκλεισμού που έχει δηλώσει στο ΕΕΕΣ, έχουν ήδη κριθεί σε προγενέστερη διαδικασία στην οποία συμμετείχε, βάσει απόφασης που εκδόθηκε από την ίδια ή άλλη αναθέτουσα αρχή, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής εξέτασης επανορθωτικών μέτρων.

β. εάν τα μέτρα κρίθηκαν ως επαρκή ή μη επαρκή επισυνάπτοντας την απόφαση της περ. α' με βάση την οποία έχουν κριθεί τα συγκεκριμένα μέτρα αυτοκάθαρσης. Περαιτέρω δηλώνεται εάν η ως άνω απόφαση έχει καταστεί «δεσμευτική», με την έννοια ότι, είτε δεν έχουν ασκηθεί τα προβλεπόμενα μέσα έννομης προστασίας είτε ασκήθηκαν και έχει εκδοθεί σχετική απόφαση.

γ. στην περίπτωση που τα μέτρα έχουν κριθεί ως μη επαρκή, εάν έχει λάβει πρόσθετα μέτρα αυτοκάθαρσης μετά την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης της περ. α' και σε περίπτωση που ισχύει το ανωτέρω να προβεί σε ανάλυσή τους, αναγράφοντας υποχρεωτικά και την ημερομηνία κατά την οποία αυτά ελήφθησαν.

Ειδικά, στην περίπτωση που έχουν συμπεριληφθεί στα έγγραφα της σύμβασης δυνητικοί λόγοι αποκλεισμού, για τους οποίους δεν έχουν προβλεφθεί πεδία δήλωσης πληροφοριών στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σχετικά με τη λήψη εκ μέρους των οικονομικών φορέων επανορθωτικών μέτρων, αυτά θα δηλώνονται (περιγράφονται) στη συμπληρωματική υπεύθυνη δήλωση της παρ. 9, του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.

⁶⁷ Βλ. ενδεικτικά ΣτΕ 754/2020, 753/2020 (Δ Τμήμα),

⁶⁸ Παρ. 1 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5 του άρθρου 235 του ν. 4635/2019.

⁶⁹ Παρ. 2^α άρθρου 73, σε συνδυασμό με την παρ. 8 του άρθρου 79, του ν. 4412/2016

⁷⁰ Βλ. Άρθρο 5 της Υ.Α. υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016», ΦΕΚ Β/02-11-2022

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα⁷¹

A. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

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), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

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 ισχύουν⁷².

Τα δικαιολογητικά του παρόντος υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5 και 3.2 της παρούσας.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.4.

B. 1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται κατωτέρω.

Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 22 από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον Υπο-φάκελο Δικαιολογητικά Κατακύρωσης σύμφωνα με την υπ' αριθ. 78072 (ΦΕΚ 5645/Β'/22.10.2025) ΚΥΑ.

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

⁷¹ Βλ. άρθρο 80 του ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω ότι η Α.Α. ζητεί από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν μόνο εκείνα τα αποδεικτικά μέσα που ανταποκρίνονται στους λόγους αποκλεισμού και στα κριτήρια επιλογής που έχει ορίσει στις παραγράφους 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

⁷² Βλ. άρθρο 79 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

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, που έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του⁷³.

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,

(Μεταβατικά έως τη σύσταση και λειτουργία ποινικού μητρώου νομικών προσώπων/ οντοτήτων):

Για τα εγκατεστημένα στην Ελλάδα νομικά πρόσωπα και οντότητες, ως προς την ποινική ευθύνη του νομικού προσώπου/ οντότητας για τα αδικήματα δωροδοκίας, που περιλαμβάνονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των άρθρων 134 και 135 του ν. 5090/2024:

ένορκη βεβαίωση του, ανά περίπτωση, νόμιμου εκπροσώπου του νομικού προσώπου/ οντότητας, στην οποία δηλώνει ότι το νομικό πρόσωπο/ οντότητα, το οποίο εκπροσωπεί νόμιμα, δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κανένα από τα αδικήματα δωροδοκίας του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 134- 135 του ν. 5090/ 2024

(βλ. και υπ' αριθμ. 5868/2024 (ΑΔΑ: ΡΝΑ1ΟΞΤΒ-ΗΩΟ) έγγραφο ΕΑΔΗΣΥ με θέμα «Αποκλεισμός νομικών προσώπων και οντοτήτων από δημόσιες συμβάσεις και συμβάσεις παραχώρησης»).

β) για την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που είναι σε ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του⁷⁴

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε.

ii) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ, καθώς και υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα - αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές.

iii) Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων τους σχετικά με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4⁷⁵ περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, το οποίο έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Ειδικά για τη διαδικασία εξυγίανσης προσκομίζεται επιπλέον υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ότι τηρούνται οι όροι της συμφωνίας εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

⁷³ Βλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016.

⁷⁴ Βλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016

⁷⁵ Εφόσον η αναθέτουσα αρχή την επιλέξει ως λόγο αποκλεισμού

ii) Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.

iii) Εκτύπωση της καρτέλας “Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης” από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

Για τα σωματεία το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, ενώ για τους συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.

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

ε) για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής εις βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας⁷⁶.

στ) Δεν εφαρμόζεται.

ζ) Δεν εφαρμόζεται.

B.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 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 αντικείμενου της υπό ανάθεση σύμβασης.⁷⁷

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο οικείο επαγγελματικό μητρώο ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.ΜΗ. Οικονομικοί φορείς που έχουν οικονομικό σκοπό και δεν έχουν την εμπορική ιδιότητα, και συνεπώς δεν είναι υπόχρεοι εγγραφής στο Γ.Ε.ΜΗ. (π.χ. μη κερδοσκοπικά σωματεία του άρθρου 78 ΑΚ, ΕΛΚΕ Πανεπιστημίων) αποδεικνύουν την καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας με κάθε πρόσφορο μέσο (ενδεικτικά καταστατικό, κωδικό άσκησης δραστηριότητα από ΑΑΔΕ)

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,⁷⁸ εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

B.3. Δεν εφαρμόζεται καθώς δεν έχουν τεθεί κριτήρια οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας στην παράγραφο 2.2.5.

⁷⁶ Δεύτερο εδάφιο παρ. 4 του άρθρου 74 του ν. 4412/2016

⁷⁷ Βλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α του 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 .

⁷⁸ Βλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016.

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:
⁷⁹ όλα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται και αποδεικνύουν τις απαιτήσεις της παραγράφου 2.2.6 της παρούσας, σύμφωνα με το Παράρτημα Ι (Μελέτη 12/2026).

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν: όλα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται και αποδεικνύουν τις απαιτήσεις της παραγράφου 2.2.7 της παρούσας, σύμφωνα με το Παράρτημα Ι (Μελέτη 12/2026).

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά κατά την κείμενη νομοθεσία και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της 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 του⁸⁰, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

ι) **για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης**, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται κατά την κείμενη νομοθεσία να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ⁸¹, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης⁸², το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

⁷⁹ Συμπληρώνεται από την Α.Α. με ένα ή περισσότερα από τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο Μέρος ΙΙ του Παραρτήματος ΙΙΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, τα οποία αντιστοιχούν, σε κάθε περίπτωση, στα κριτήρια τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας που έχει θέσει η αναθέτουσα αρχή στο άρθρο 2.2.6.

⁸⁰ Βλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016

⁸¹ Σύμφωνα με το άρθρο 16 του ν. 4919/2022, στο ΓΕΜΗ **εγγράφονται υποχρεωτικά:**

- α) Η Ανώνυμη Εταιρεία (Α.Ε.) του ν. [4548/2018 \(Α' 104\)](#),
- β) η Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης (Ε.Π.Ε.) του ν. [3190/1955 \(Α' 91\)](#),
- γ) η Ιδιωτική Κεφαλαιουχική Εταιρεία (Ι.Κ.Ε.) του ν. [4072/2012 \(Α' 86\)](#),
- δ) η Ομόρρυθμη και Ετερόρρυθμη (απλή ή κατά μετοχές) Εταιρεία του ν. [4072/2012](#),
- ε) ο Αστικός Συνεταιρισμός του ν. [1667/1986 \(Α' 196\)](#), στον οποίο περιλαμβάνονται ο αλληλασφαλιστικός, ο πιστωτικός, ο οικοδομικός συνεταιρισμός και η ενεργειακή κοινότητα,
- στ) η Κοινωνική Συνεταιριστική Επιχείρηση (Κοιν.Σ.ΕΠ.) και ο Συνεταιρισμός Εργαζομένων του ν. [4430/2016 \(Α' 205\)](#),
- ζ) ο Κοινωνικός Συνεταιρισμός Περιορισμένης Ευθύνης (Κοιν.Σ.Π.Ε.) του [άρθρου 12](#) του ν. [2716/1999 \(Α' 96\)](#),
- η) η Αστική Εταιρεία με οικονομικό σκοπό του άρθρου 784 ΑΚ και του [άρθρου 270](#) του ν. [4072/2012](#),
- θ) ο Ευρωπαϊκός Όμιλος Οικονομικού Σκοπού του Κανονισμού (ΕΟΚ) 2137/1985/ΕΟΚ (L 199, διορθωτικό L 247) που έχει την έδρα του στην ημεδαπή,
- ι) η Ευρωπαϊκή Εταιρεία του Κανονισμού (ΕΚ) 2157/2001 (L 294) που έχει την έδρα της στην ημεδαπή,
- ια) η Ευρωπαϊκή Συνεταιριστική Εταιρεία του Κανονισμού (ΕΚ) 1435/2003 (L 207), που έχει την έδρα της στην ημεδαπή,
- ιβ) τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες με τη μορφή της ανώνυμης εταιρείας, της εταιρείας περιορισμένης ευθύνης και της ετερόρρυθμης κατά μετοχές εταιρείας που έχουν την έδρα τους σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ),
- ιγ) τα υποκαταστήματα ή τα πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που έχουν έδρα σε τρίτη χώρα και έχουν νομική μορφή ανάλογη με εκείνη των αλλοδαπών εταιρειών που αναφέρεται στην περ. ιβ),
- ιδ) τα υποκαταστήματα ή τα πρακτορεία, μέσω των οποίων ενεργούν εμπορικές πράξεις στην ημεδαπή τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις προσώπων που έχουν την κύρια εγκατάσταση ή την έδρα τους στην αλλοδαπή και δεν εμπίπτουν στις περ. ιβ) και ιγ),
- ιε) η κοινοπραξία του [άρθρου 293](#) του ν. [4072/2012](#),
- ιστ) οι ατομικές επιχειρήσεις με εγκατάσταση στην ημεδαπή και σκοπό το κέρδος που:
 - ιστα) διενεργούν εμπορικές πράξεις στο όνομά τους, κατά σύνηθες επάγγελμα, ή
 - ιστβ) διαθέτουν αγαθά ή υπηρεσίες ή διαμεσολαβούν στη διάθεση αυτών με επιχειρηματικό κίνδυνο, μέσω οργανωμένης υποδομής ή μέσω εκμετάλλευσης της εργασίας τρίτων προσώπων.

Δεν εγγράφονται στο Γ.Ε.ΜΗ.:

- α) οι αστικές εταιρείες για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας δικηγόρων, συμβολαιογράφων και δικαστικών επιμελητών,
- β) τα γραφεία ή υποκαταστήματα αλλοδαπών εταιρειών ή επιχειρήσεων που έχουν εγκατασταθεί στην Ελλάδα, σύμφωνα με το [άρθρο 25](#) του ν. [27/1975 \(Α' 77\)](#) και τον α.ν. [378/1968 \(Α' 82\)](#),
- γ) η Ναυτική Εταιρεία που συστήνεται κατά τον ν. [959/1979 \(Α' 192\)](#) και η Ναυτιλιακή Εταιρεία Πλοίων Αναψυχής (Ν.Ε.Π.Α.) που συστήνεται κατά τον ν. [3182/2003 \(Α' 220\)](#),
- δ) τα γραφεία αλλοδαπών εταιρειών που εγκαθίστανται στην Ελλάδα, σύμφωνα με τον α.ν. [89/1967 \(Α' 132\)](#).

ii) Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κ.λπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους⁸³.

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση-πρακτικό του αρμόδιου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

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 εταιρεία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

B.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους⁸⁴ που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

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

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

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς, όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται πέραν της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

⁸² Το πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης (καταχωρίσεις μεταβολών εκπροσώπησης) παρουσιάζει τις σχετικές με τη διοίκηση και εκπροσώπηση της εταιρείας καταχωρίσεις/μεταβολές στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο.

Το Αναλυτικό Πιστοποιητικό Εκπροσώπησης παρουσιάζει τα στοιχεία των προσώπων που διοικούν και εκπροσωπούν την εταιρεία αυτή τη στιγμή, καθώς και το εύρος των αρμοδιοτήτων τους.

⁸³ Βλ. εγκύκλιο Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων με α.π. 39937 - 28-04-2023 «Εγκύκλιος Οδηγία – Διευκρινίσεις σχετικά με την απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας οικονομικών φορέων που δεν είναι υπόχρεοι εγγραφής στο Γ.Ε.ΜΗ.». (ΑΔΑ: ΩΖΥΓ46ΜΤΛΡ-ΖΟΨ).

⁸⁴ Βλ. άρθρο 83 του ν. 4412/2016.

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

B.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8, για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμόδιου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της σύμβασης. Η σχετική αναφορά πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο με τον οποίο θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει στοιχεία τεχνικής ή επαγγελματικής καταλληλότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016 ή με τη σχετική επαγγελματική εμπειρία, θα δεσμεύεται ότι θα εκτελέσει τις εργασίες ή υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες, δηλώνοντας το τμήμα της σύμβασης που θα εκτελέσει.

B.10. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

B.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών⁸⁵. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης⁸⁶

Κριτήριο ανάθεσης⁸⁷ της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, **βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) - εφαρμοζόμενου ενιαίου ποσοστού έκπτωσης.**

⁸⁵ Βλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016.

⁸⁶ Άρθρο 86 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος II (Προκήρυξη σύμβασης), παρ. II.2.5 Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296)

⁸⁷ Τα κριτήρια ανάθεσης 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.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ ΩΛΝ4ΟΞΤΒ-ΜΙΦ)

Η οικονομική προσφορά, δηλαδή το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης έχει αποτυπωθεί στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος.

Επιπλέον ο προσφέρων θα επισυνάψει στην ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του, σε μορφή pdf, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο και συμπληρωμένο με το αναγραφόμενο ποσοστό έκπτωσης το υπόδειγμα της οικονομικής προσφοράς του Παραρτήματος ΙΙΙ, που επισυνάπτεται στην παρούσα διακήρυξη.

2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών⁸⁸

Δεν εφαρμόζεται.

2.3.3 Ηλεκτρονικοί πλειστηριασμοί⁸⁹

Δεν εφαρμόζεται.

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στα Παραρτήματα της Διακήρυξης, για όλες τις περιγραφόμενες υπηρεσίες.

Η παρούσα σύμβαση δεν υποδιαιρείται σε ομάδες. Η προσφορά του υποψήφιου αναδόχου (οικονομικός φορέας) που συμμετέχει στο διαγωνισμό, θα περιλαμβάνει αυστηρά το σύνολο των άρθρων του προϋπολογισμού της μελέτης 12/2026. Η προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει το σύνολο των αντικειμένων, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

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 απαιτητήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής κάθε μέλους της ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής⁹⁰. Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται καταρχήν στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α) που μπορεί να διευκρινίζεται στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση που δύνανται να υποβάλλουν τα μέλη της ένωσης και η εξουσιοδότηση χορηγείται με πρόσφορο έγγραφο παροχής πληρεξουσιότητας, (ιδιωτικό συμφωνητικό σύστασης ένωσης οικονομικών φορέων/ ορισμού κοινού εκπροσώπου τους, ή αντίστοιχα πρακτικά των διοικητικών συμβουλίων των μελών της ένωσης), το οποίο (έγγραφο) πρέπει να υποβάλλεται με την προσφορά⁹¹.

Ο, σύμφωνα με τα παραπάνω, ορισμός εκπροσώπου της ένωσης οικονομικών φορέων έναντι της αναθέτουσας αρχής, καλύπτει και τη δυνατότητα αυτού να υπογράψει την προδικαστική προσφυγή του άρθρου 3.4 της παρούσας, εκπροσωπώντας όλα τα μέλη της ένωσης⁹².

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής.

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω 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 στα άρθρα 36 και 37 και

⁸⁸ Άρθρο 86 παρ. 11, 13 και 16 του ν. 4412/2016

⁸⁹ Βλ. άρθρο 34 του ν. 4412/2016 και Παράρτημα VI Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

⁹⁰ Βλ. άρθρο 96 παρ. 7 του ν.4412/2016

⁹¹ Βλ. ΔΕΦ Αθηνών ΙΓ Τμήμα (Ακυρ) 728/2023

⁹² ο.π. υποσ. με αρ. 167 και εκεί παρατιθέμενη νομολογία (ΔΕΦΑθηνών 355/2022, ΣτΕ 1187/2020).

στην, κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016, εκδοθείσα υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)», εφεξής «Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Για τη συμμετοχή στον διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.⁹³

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες:

(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. 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 μονάδας, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

2.4.2.4. Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, με τα δεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στη συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθεισών αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν⁹⁴.

⁹³ Άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016 και άρθρο 4 παρ. 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ «Προμήθειες και Υπηρεσίες».

⁹⁴ Άρθρο 13 παρ. 1.4 και 1.5 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ «Προμήθειες και Υπηρεσίες».

2.4.2.5. Ειδικότερα, όσον αφορά τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία της προσφοράς, οι Οικονομικοί Φορείς τα καταχωρίζουν στους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Υποσυστήματος, ως εξής :

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά και δεν απαιτείται να προσκομιστούν και σε έντυπη μορφή, γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

α) είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille

β) είτε των άρθρων 15 και 27⁹⁵ του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

γ) είτε του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45)⁹⁶,

δ) είτε της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,

ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.⁹⁷

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ⁹⁸ και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.

Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων **με μορφότυπο PDF και όλα αυτά τα αρχεία σε συμπίεμένο φάκελο μορφής (.zip, .rar /ή .7z).**

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομιστούν σε πρωτότυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι :

α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999⁹⁹,

⁹⁵ Βλ. σχετικά με την ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση το άρθρο εικοστό έβδομο της από 20.3.2020 Π.Ν.Π., (Α 68) - που κυρώθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4683/2020 (Α'83)-κατά τις παραγράφους 1 και 2 του οποίου: " Η υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) μπορεί να συντάσσεται στην *Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης του άρθρου 52 του ν. 4635/2019, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «e-Dilosi»*. Η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται και γίνεται αποδεκτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο εικοστό τέταρτο άρθρο της παρούσας. 2. Η αυθεντικοποίηση που πραγματοποιείται για τη χρήση της ηλεκτρονικής εφαρμογής της παρ. 1 του παρόντος έχει την ίδια ισχύ με τη βεβαίωση γνήσιου υπογραφής του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45). Η ημερομηνία που αναγράφεται στην προηγμένη ή εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αντιστοιχεί στην ημερομηνία έκδοσης της ηλεκτρονικής υπεύθυνης δήλωσης. Εφόσον τηρούνται οι όροι του προηγούμενου εδαφίου, η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση, τόσο ως ηλεκτρονικό όσο και ως έντυπο έγγραφο, συνιστά έγγραφο βέβαιης χρονολογίας".

⁹⁶ Βλ. σχετικά, τις παραγράφους 1 και 3 του άρθρου: «1. [...]Στις περιπτώσεις που ο νόμος απαιτεί βεβαίωση του γνήσιου της υπογραφής του ενδιαφερομένου, αρκεί η εγκεκριμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή η εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του ενδιαφερομένου, εφόσον το έγγραφο διακινείται ηλεκτρονικά» [...] 3. Τα ηλεκτρονικά έγγραφα υποβάλλονται και γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 13 έως 15 του ν. 4727/2020 (Α' 184).

⁹⁷ Ομοίως προβλέπεται και στην περίπτωση υποβολής αποδεικτικών στοιχείων σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 13 του ν.4412/2016 . Βλ. και άρθρο 13 παρ. 1.3.1 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ «Προμήθειες και Υπηρεσίες».

⁹⁸ Σύμφωνα με την περ. ε' της παρ. 2 του ν. 2690/1999 (ΚΔΔ), «ε. Για τα αντίγραφα των Φύλλων Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ) που έχουν προέλθει από πρωτότυπο ΦΕΚ σε έντυπη μορφή ή από ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή που έχει καταχωριστεί στην ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου, ισχύουν ανάλογα οι ρυθμίσεις του άρθρου αυτού...».

⁹⁹ Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα.

γ) ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και

δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισήμειωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο¹⁰⁰.

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με τον ν. 1497/1984 (Α' 188), εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης, απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

Επίσης, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 "Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας", όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης το φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», το σχετικό αποδεικτικό στοιχείο προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία: α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο

¹⁰⁰ Άρθρο 13 παρ. 1.6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ «Προμήθειες και Υπηρεσίες»

Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου, β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας Διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας Διακήρυξης ως Παράρτημα αυτής.

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (<https://espd.eprocurement.gov.gr/>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύναται για τον σκοπό αυτό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ (συμπεριλαμβανομένων των διακριτών ΕΕΕΣ από δανείζοντες εμπειρία ή υπεργολάβους, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8), καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση β' ή δ' της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη (<https://espd.eprocurement.gov.gr/>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά

Η τεχνική προσφορά καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο "Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές" του Παραρτήματος Ι της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα^{101 102}.

Οι οικονομικοί φορείς στο φάκελο Τεχνική Προσφορά οφείλουν επί ποινή αποκλεισμού να προσκομίσουν στην προσφορά τα αναφερόμενα όπως ορίζοντε στην ΑΜ 12/2026

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν¹⁰³.

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης σύμφωνα με τα οριζόμενα στα Παραρτήματα της Διακήρυξης:

Συγκεκριμένα, η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομικής άποψης προσφοράς, βάσει τιμής, (χαμηλότερη τιμή) - εφαρμοζόμενου ενιαίου ποσοστού έκπτωσης.

Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα¹⁰⁴.

¹⁰¹ Άρθρο 94 του ν. 4412/2016, όπως αυτό τροποποιήθηκε με την παρ. 9 του άρθρου 43 του ν. 4605/2019.

¹⁰² Αυτά περιλαμβάνουν τα αποδεικτικά στοιχεία που τεκμηριώνουν την τεχνική καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η τεχνική προσφορά. Αναφέρονται υποχρεωτικά τα αποδεικτικά στοιχεία που τυχόν προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές των προς προμήθεια υπηρεσιών, σύμφωνα με Παράρτημα της διακήρυξης και τυχόν υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς.

¹⁰³ Βλ. άρθρο 58 του ν. 4412/2016.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης¹⁰⁵.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, πλην της κράτησης υπέρ της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον ψηφιακό τέλος συναλλαγής και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ .

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

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή¹⁰⁶ στο κεφάλαιο προϋπολογισμός του Παραρτήματος Ι της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών¹⁰⁷

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **δώδεκα (12) μηνών** από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

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

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α' του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, οι προσφορές των οικονομικών φορέων, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου χρονικού ορίου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός εάν 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 τον χρόνο ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης, είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τον χρόνο ισχύος των προσφορών τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία να παρατείνουν τον χρόνο ισχύος της προσφοράς τους¹⁰⁸.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών¹⁰⁹

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

α) η οποία, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 περί συμπλήρωσης, αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1

¹⁰⁴ Βλ. παρ. 5 περ. α' του άρθρου 95 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 37 του ν. 4782/2021. Εδώ πρέπει να καθορίζεται με σαφήνεια η σχετική μονάδα π.χ. ανθρωπόωρες κ.α.

¹⁰⁵ Βλ. παρ. 5 περ. α' του άρθρου 95 του ν. 4412/2016

¹⁰⁶ Βλ. παρ. 4 του άρθρου 26 του ν. 4412/2016

¹⁰⁷ Βλ. άρθρο 97 του ν. 4412/2016

¹⁰⁸ Βλ. άρθρο 97 παρ.4 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 33 παρ. 3 του ν.4608/2019.

¹⁰⁹ Άρθρο 91 του ν. 4412/2016

(Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα διακήρυξη), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα διακήρυξη), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,¹¹⁰

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλειπίες, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωση, διόρθωση, αποσαφήνιση ή διευκρίνιση ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας Διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παρέσχε τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλει 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.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

η) για την οποία ο προσφέρων δεν παρέσχε, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τις υπηρεσίες, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016,

θ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,

ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης που έχουν ρητώς καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα διακήρυξη,

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας Διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.

¹¹⁰ Άρθρα 92 έως 97, άρθρο 100 καθώς και άρθρα 102 έως 104 του ν. 4412/16

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών¹¹¹

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών, αρμόδιο όργανο της αναθέτουσας αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης¹¹², **εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού**, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την **21/07/2026** και ώρα **10:30 π.μ.**

Στο στάδιο αυτό τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την αναθέτουσα αρχή.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

3.1.2.1 Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η αναθέτουσα αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της¹¹³, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητεί από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογία και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα¹¹⁴.

[Επισημαίνεται ότι οι διευκρινίσεις/ συμπληρώσεις, κατ'εφαρμογή της παρούσας παραγράφου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις του άρθρου 102 του ν.4412/2016, ζητούνται από την αρμόδια Επιτροπή Αξιολόγησης των Προσφορών (Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού), μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία»:

- *είτε από την Επιτροπή, μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της παρούσας ηλεκτρονικής διαδικασίας (χειριστή του διαγωνισμού), χωρίς τη σύνταξη διακριτού εγγράφου*

¹¹¹ Άρθρο 100 του ν. 4412/2016 και άρθρο 16 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

¹¹² 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, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 40 του ν. 4782/21.

¹¹³ Στο πλαίσιο των διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, τα όργανα που γνωμοδοτούν προς τα αποφαινόμενα όργανα ((επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης) ελέγχουν, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, την καταλληλότητα των προσφερόντων, αξιολογούν τις προσφορές, εισηγούνται τον αποκλεισμό τους από τη διαδικασία, την απόρριψη των προσφορών, την κατακύρωση των αποτελεσμάτων, την αποδέσμευση ή κατάπτωση των εγγυήσεων, τη ματαίωση της διαδικασίας και γνωμοδοτούν για κάθε άλλο θέμα που ανακύπτει κατά τη διαδικασία ανάθεσης.

¹¹⁴ Άρθρο 102 του ν. 4412/2016. Πρβλ. και έκθεση συνεπειών ρυθμίσεων επί του ως άνω άρθρου 42 του ν. 4781/2021

- είτε, με αποστολή διακριτού εγγράφου της Επιτροπής, μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της παρούσας ηλεκτρονικής διαδικασίας (χειριστή του διαγωνισμού), χωρίς, στην περίπτωση αυτή, να απαιτείται περαιτέρω έγκρισή του από το αποφαινόμενο όργανο.

Σημειώνεται ότι, όσο διαρκεί η διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών και μέχρι την αποστολή των σχετικών πρακτικών της Επιτροπής στον χειριστή του διαγωνισμού, προς έκδοση των οικείων αποφάσεων, οι διευκρινίσεις ζητούνται από την Επιτροπή και δεν υπόκεινται σε προηγούμενη έγκριση του αποφαινόμενου οργάνου.

Σε κάθε περίπτωση, μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας αξιολόγησης εκ μέρους της Επιτροπής και τη διαβίβαση των σχετικών πρακτικών προς το αποφαινόμενο όργανο, το τελευταίο δύναται, κατά την κρίση του, να ζητεί διευκρινίσεις από τους προσφέροντες για στοιχεία των προσφορών, για τα οποία δεν ζητήθηκαν, είτε ακόμη και για στοιχεία, για τα οποία έχει ήδη γνωμοδοτήσει σχετικά η Επιτροπή.

Το αποφαινόμενο όργανο διατηρεί το δικαίωμα να αναπέμψει στην Επιτροπή προς εξέταση και περαιτέρω διευκρινίσεις οποιοδήποτε ζήτημα χρήζει, κατά την κρίση του, διευκρινίσεων/ συμπληρώσεων.

Τα ανωτέρω ισχύουν και ως προς τα αιτήματα παροχής διευκρινίσεων-συμπληρώσεων, σε περιπτώσεις ασυνήθιστα χαμηλών προσφορών, καθώς και στο στάδιο της υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του προσωρινού αναδόχου.¹¹⁵

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την υποβολή της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης υποβολής, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό, με το οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους¹¹⁶.

β) Μετά την έκδοση της ανωτέρω απόφασης, η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, τα δικαιολογητικά συμμετοχής των οποίων έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών¹¹⁷.

γ) Στη συνέχεια, η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά των οποίων κρίθηκαν αποδεκτά, συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και

¹¹⁵ Βλ. άρθρα 100 του ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με άρθρο 16 παρ. 3.2 της «ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες»

¹¹⁶ Άρθρο 72 παρ. 13 του ν. 4412/2016

¹¹⁷ Η αναθέτουσα αρχή δύναται να εγκρίνει το πρακτικό αυτό με εσωτερική της απόφαση

εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική. *[Σε κάθε περίπτωση η κρίση της Α.Α. σχετικά με τις ασυνήθιστα χαμηλές προσφορές και την αποδοχή ή όχι των σχετικών εξηγήσεων εκ μέρους των προσφερόντων ενσωματώνεται στην κατωτέρω ενιαία απόφαση¹¹⁸]*

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.¹¹⁹ *[Επισημαίνεται, ότι τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην κατωτέρω ενιαία απόφαση]*

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ως άνω σταδίων¹²⁰ («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες, δεν αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και στη «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.¹²¹

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου¹²² - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ και τον καλεί να υποβάλει, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας Διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της Διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από τον προσωρινό ανάδοχο σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται

¹¹⁸ Επισημαίνεται ότι στις γνωμοδοτικές αρμοδιότητες της Επιτροπής Διαγωνισμού ανήκει ο ουσιαστικός έλεγχος και η αξιολόγηση των προσφορών, συμπεριλαμβανομένου και του ζητήματος της απόρριψης προσφορών ως ασυνήθιστα χαμηλών. Βλ και απόφαση ΣτΕ ΕΑ 184/2020

¹¹⁹ Άρθρο 90 παρ. 1 του ν. 4412/2016.

¹²⁰ Άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016

¹²¹ Βλ. άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με άρθρο 10 παρ. 1 περ. ζ της ΚΥΑ ΚΗΜΔΗΣ]

¹²² Βλ. άρθρο 103 του ν. 4412/2016

με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5¹²³.

Αν δεν προσκομιστούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινίσεις, κατά το άρθρο 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει προς την αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής τους, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών, όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, όπως προβλέπεται ανωτέρω. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.¹²⁴

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 (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίστηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες (μεταβολές) είτε επήλθαν, είτε έλαβε γνώση αυτών μετά τη δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του¹²⁵.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας Διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας Διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

¹²³ Πρβλ. άρθρο 17 της ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

¹²⁴ Βλ. ομοίως όπως ανωτέρω, άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

¹²⁵ Άρθρο 104 παρ. 2 και 3 του ν. 4412/2016.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

3.3.1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών κατακύρωσης και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης των πρακτικών των περ. α & β της παρ. 2 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016 (περί αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς).

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», του διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών. Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετασχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής¹²⁶. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.¹²⁷

3.3.2. Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις σωρευτικά:

- α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,
- β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, εκδοθεί απόφαση επ' αυτής, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,
- γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται, και
- δ) σε περίπτωση άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης, ο προσωρινός ανάδοχος έχει υποβάλει έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

¹²⁶ Βλ. άρθρο 16 παρ. 3 της ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

¹²⁷ Βλ. άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην ταχθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας Διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή, πέραν της κατάπτωσης της εγγύησης συμμετοχής, μπορεί να ζητήσει αποζημίωση, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.¹²⁸

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημοσίου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να ζητήσει αποζημίωση, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.¹²⁹

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και Οριστική Δικαστική Προστασία

A. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 346 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. του π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του¹³⁰.

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

- (α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή
- (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 βλέπει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.

Η άσκηση προδικαστικής προσφυγής κατά διακήρυξης διαγωνισμού επιτρέπεται μέχρι και δεκαπέντε (15) ημέρες από τη δημοσίευσή της στο ΚΗΜΔΗΣ. Η ως άνω προθεσμία ισχύει και για κάθε τροποποίηση της διακήρυξης διαγωνισμού

Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην αναθέτουσα αρχή, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης¹³¹.

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επόμενη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59¹³².

¹²⁸ Άρθρο 105 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 45 του ν. 4782/2021.

¹²⁹ Άρθρο 105 παρ. 8 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 45 του ν. 4782/2021.

¹³⁰ Άρθρο 360 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και 3 παρ. 1 π.δ. 39/2017.

¹³¹ Άρθρο 361 του ν. 4412/2016 και 4 του π.δ. 39/2017

¹³² Παρ. 2 του άρθρου 9 και άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Σε περίπτωση τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία ανακοινώνεται και πιστοποιείται εκ των προτέρων, για τις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και υπηρεσιών από τη Διεύθυνση Διαχείρισης, Ανάπτυξης και Υποστήριξης του ΕΣΗΔΗΣ του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, αναστέλλονται για το αντίστοιχο διάστημα οι σχετικές προθεσμίες. Σε περίπτωση αιφνίδιας τεχνικής αδυναμίας του ΕΣΗΔΗΣ, το προηγούμενο εδάφιο δεν εφαρμόζεται και η προσφυγή κατατίθεται στην ΕΑΔΗΣΥ με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, η δε τεχνική αδυναμία πιστοποιείται σύμφωνα με τη διαδικασία του τρίτου εδαφίου, εκ των υστέρων. Η προδικαστική προσφυγή περιέχει τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά της. Η έκταση της προσφυγής δεν υπερβαίνει το όριο των είκοσι πέντε (25) σελίδων. Υπέρβαση του ορίου των σελίδων δικαιολογείται μόνο σε εξαιρετικές περιστάσεις, όπως ιδίως, αν με την προσφυγή αμφισβητείται η πλήρωση πλήθους τεχνικών προδιαγραφών. Το Κλιμάκιο εξέτασης της προσφυγής μπορεί να ζητήσει, με πράξη του Προέδρου του, τον περιορισμό της αδικαιολόγητης έκτασής της. Αν ο προσφεύγων δεν συμμορφωθεί με την πράξη του προηγούμενου εδαφίου, καταβάλλει παράβολο ίσο προς το διπλάσιο του παραβόλου που προβλέπεται για την άσκηση της προσφυγής.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντος από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

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 Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με τα άρθρα 368 του ν. 4412/2016 και 20 του π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο μέτρων προσωρινής προστασίας, σύμφωνα με τα άρθρα 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 του π.δ. 39/2017.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά.

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία»:

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επόμενη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 του π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

β) Διαβιβάζει στην Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επόμενη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους.

δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ, το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της αναθέτουσας αρχής.

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

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμόδιου Διοικητικού Δικαστηρίου¹³³. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της ως άνω αίτησης στο Δικαστήριο.

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.¹³⁴

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου.¹³⁵

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, , για να προσκομίσει τον φάκελο της υπόθεσης και τις απόψεις της, καθώς και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Σε περίπτωση άσκησης της αίτησης από την αναθέτουσα αρχή, αυτή διαβιβάζει στο αρμόδιο δικαστήριο τον φάκελο, η δε αιτιολογία της προσβαλλόμενης απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επέχει θέση απόψεων αυτής επί των λόγων ακύρωσης, οι οποίες μπορούν να συμπληρωθούν με υπόμνημα. Ο αιτών υποχρεούται, επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος, να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις της αναθέτουσας αρχής. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως απaráδεκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης ή από την

¹³³ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 3 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με το οποίο: «Αρμόδιο για την εκδίκαση των υποθέσεων του παρόντος είναι το Διοικητικό Εφετείο της έδρας της αναθέτουσας αρχής. Κατ' εξαίρεση, διαφορές οποίες προκύπτουν από την ανάθεση δημόσιων συμβάσεων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής των Οδηγιών 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ, με εκτιμώμενη αξία μεγαλύτερη των δεκαπέντε εκατομμυρίων (15.000.000) ευρώ, εκδικάζονται από το Συμβούλιο της Επικρατείας». Κατά συνέπεια, με βάση την εκτιμώμενη αξία εκάστης σύμβασης, η α.α. συμπληρώνει στο παρόν άρθρο της Διακήρυξης, το αρμόδιο, ανά περίπτωση, Δικαστήριο, ήτοι το Διοικητικό Εφετείο ή το Συμβούλιο της Επικρατείας αναλόγως.

¹³⁴ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 1 και 2 του ν. 4412/2016.

¹³⁵ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμόδιου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.¹³⁶ Για την άσκηση της αίτησης κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

Αν ο ενδιαφερόμενος δεν αιτήθηκε ή αιτήθηκε ανεπιτυχώς την αναστολή και η σύμβαση υπογράφηκε και η εκτέλεσή της ολοκληρώθηκε πριν από τη συζήτηση της αίτησης, εφαρμόζεται αναλόγως η παρ. 2 του άρθρου 32 του π.δ. 18/1989.

Αν το Δικαστήριο ακυρώσει πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής μετά τη σύναψη της σύμβασης, το κύρος της τελευταίας δεν θίγεται, εκτός αν πριν από τη σύναψη αυτής είχε ανασταλεί η διαδικασία σύναψης της σύμβασης. Στην περίπτωση που η σύμβαση δεν είναι άκυρη, ο ενδιαφερόμενος δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 373 του ν. 4412/2016.

Με την επιφύλαξη των διατάξεων του ν. 4412/2016, για την εκδίκαση των διαφορών του παρόντος άρθρου εφαρμόζονται οι διατάξεις του π.δ. 18/1989.

Γ. Οι προθεσμίες των άρθρων 365, 366 και 367 του ν. 4412/2016 για την εξέταση των προδικαστικών προσφυγών και την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, **αναστέλλονται** κατά το διάστημα **από 5 μέχρι και 20 Αυγούστου**. Κατά το χρονικό διάστημα της αναστολής οι προδικαστικές προσφυγές, τα αιτήματα αναστολής της διαγωνιστικής διαδικασίας και τα αιτήματα λήψης προσωρινών μέτρων που αφορούν κατεπείγουσες περιπτώσεις για λόγους δημοσίου συμφέροντος ή διαγωνιστικές διαδικασίες που αφορούν σε συμβάσεις προμηθειών, που χρηματοδοτούνται, εν όλω ή εν μέρει, από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, εξετάζονται από Κλιμάκια Διακοπών της ΕΑΔΗΣΥ, τα οποία ορίζονται με απόφαση του Εκτελεστικού Συμβουλίου της.¹³⁷

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

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

Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση του δεύτερου εδαφίου της παρ. 7 του άρθρου 105, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης.

Επίσης, μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106, β) εάν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικείμενου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) εάν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) εάν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

¹³⁶ Πρβλ άρθρο 372 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

¹³⁷ Πρβλ. άρθρο 60 παρ. 2 ν. 5043/2023 (Α' 91/13-04-2023)

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, ή του τμήματος αυτής, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και η οποία κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

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 οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, για διάστημα δύο (2) μηνών.

Η/Οι εγγύηση/εις καλής εκτέλεσης επιστρέφεται/ονται στο σύνολό της/τους μετά την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παροχή, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης γίνεται μετά την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου. Αν οι υπηρεσίες είναι διαιρετές και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία του τμήματος της υπηρεσίας που παραλήφθηκε οριστικά. Για τη σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, 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 θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α'.

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. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι:

α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, αφότου λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νόμιμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του, καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης¹³⁸.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής, στην περίπτωση που ο ανάδοχος είναι ένωση, ισχύουν για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

4.4 Υπεργολαβία

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

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας¹³⁹. 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 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

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

4.4.4. Δεν εφαρμόζεται.

¹³⁸ Βλ. άρθρο 24 του ν. 4412/2016

¹³⁹ Παρ. 4 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016. Βλ. και παρ. 2.2.8.2 της παρούσας.

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της¹⁴⁰

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, κατόπιν γνωμοδότησης του αρμόδιου οργάνου της ¹⁴¹ [σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 216 του ν. 4412/2016, της καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας ή, άλλως, είτε της υπηρεσίας η οποία ορίζεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, είτε της επιτροπής η οποία συγκροτείται επίσης με απόφαση της αναθέτουσας αρχής για την παρακολούθηση της σύμβασης, εφόσον η εν λόγω αρμοδιότητα προβλέπεται ρητά στην απόφαση συγκρότησης]

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για τους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο τμήμα της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και με τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρήτρα υποκατάστασης)¹⁴². Η σύμβαση συνάπτεται, εφόσον εντός της ταχθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της πρόσκλησης. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης. Αν ο ανωτέρω δεν δεχθεί την πρόταση σύναψης σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον επόμενο υποψήφιο κατά σειρά κατάταξης, ακολουθώντας κατά τα λοιπά την ίδια διαδικασία.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης¹⁴³

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

- α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης,
- β) κατά τον χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης ο ανάδοχος 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.
- δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,
- ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία 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 υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου,

¹⁴⁰ Βλ. άρθρο 132 του ν. 4412/2016.

¹⁴¹ Δυνατότητα της Α.Α. να προβλέψει στη διακήρυξη ρήτρες αναθεώρησης/ προαιρέσεις. Στην περίπτωση αυτή και εφόσον πρόκειται για σαφείς, ακριβείς και ρητές ρήτρες αναθεώρησης, στις οποίες μπορεί να περιλαμβάνονται και ρήτρες αναθεώρησης τιμών ή προαιρέσεις, επιτρέπεται η τροποποίηση της σύμβασης χωρίς νέα διαδικασία σύναψης, ανεξαρτήτως της χρηματικής αξίας της τροποποίησης. Οι ρήτρες αυτές αναφέρουν το αντικείμενο και τη φύση των ενδεχόμενων τροποποιήσεων ή προαιρέσεων, καθώς και τους όρους υπό τους οποίους μπορούν να ενεργοποιηθούν. Οι προβλεπόμενες τροποποιήσεις ή προαιρέσεις δεν πρέπει να μεταβάλουν τη συνολική φύση της σύμβασης (Βλ. άρθρο 132 παρ. 1 α' του ν. 4412/2016).

¹⁴² Βλ. άρθρο 132 παρ. 1δ) περ. αα του ν. 4412/2016. Βλ. επίσης, Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής με τίτλο «Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους», Κεφάλαιο ΙΙΙ.Δ. σημείο Ι, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ).

¹⁴³ Βλ. Άρθρο 133 του ν. 4412/2016 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος που θα βρεθεί σε μία από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του δραστηριότητας,

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.2. της παρούσας.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής¹⁴⁴

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιείται τμηματικά μετά την ολοκλήρωση των εκάστοτε παραδόσεων στο 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υπηρεσιών.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016¹⁴⁵, καθώς και κάθε άλλο 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, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Για τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ανεξαρτήτως της πηγής προέλευσης της χρηματοδότησης, κράτηση ύψους 0,1%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.¹⁴⁶

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016¹⁴⁷. **Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.**

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, πλην της κράτησης υπέρ της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον ψηφιακό τέλος συναλλαγής και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ.

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

5.1.3. Σε περίπτωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου, ο ανάδοχος συμπληρώνει στο πεδίο BT-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου¹⁴⁸:

3) «ΑΔΑ Ανάληψης»

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος¹⁴⁹ από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν:

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης

¹⁴⁴ Για τα τιμολόγια που εκδίδονται κατά την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων, ανεξαρτήτως αξίας αυτών, οι αναθέτουσες αρχές υποχρεούνται να παραλαμβάνουν και να επεξεργάζονται ηλεκτρονικά τιμολόγια που είναι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 148 έως και 153 του ν. 4601/2019 (Α' 44) και των, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 154 του νόμου αυτού, κανονιστικών αποφάσεων.

¹⁴⁵ Άρθρο 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 102 του ν. 4782/2021.

¹⁴⁶ Άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016, όπως ισχύει.

¹⁴⁷ Βλ. παρ. 1 άρθρου 25 του ν. 5039/2023 (Α' 83), σύμφωνα με την οποία: «Στο άρθρο 376 του ν. 4412/2016 (Α' 147) περί μεταβατικών διατάξεων, προστίθεται παρ. 18, ως εξής: «18. Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 η κράτηση της παρ. 1 του ιδίου άρθρου του πρώτου εδαφίου της ίδιας παραγράφου δεν επιβάλλεται.»

¹⁴⁸ Βλ. Απόφαση αριθμ. 63446/2021 (Β' 2338/02.06.2021) Υπουργών Οικονομικών – Ανάπτυξης και Επενδύσεων – Επικρατείας «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων», άρθρο 3 παρ.2 πεδίο «BT-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού / υπηρεσίας / μελέτης / έργου»

¹⁴⁹ Άρθρο 203 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 103 του ν. 4782/2021

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

γ) εφόσον δεν παράσχει τις υπηρεσίες ή δεν υποβάλει τα παραδοτέα ή δεν προβεί στην αντικατάστασή τους μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του χορηγήθηκε, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 217 του ν. 4412/2016, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από τη σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση (γ), η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, στην οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τάχθηκε με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που ανάγονται σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

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

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

β) Επιπλέον, σε βάρος του αναδόχου μπορεί να επιβληθεί και προσωρινός αποκλεισμός του από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπíπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016, κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

5.2.2. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής¹⁵⁰.

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα, το οποίο δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιάμεσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5% χωρίς ΦΠΑ επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύνανται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως,

Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου.

Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

¹⁵⁰ Άρθρο 218 του ν.4412/2016

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων¹⁵¹

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν εις βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.2. (Διάρκεια σύμβασης), 6.4. (Απορριψη παραδοτέων – 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 επιβληθείσες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 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 αυτή απορριφθεί 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 τη σύμβαση που συνάπτεται στο πλαίσιο της παρούσας Διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Πρωτοδικείο της Περιφέρειας στην οποία εκτελείται η σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016¹⁵². Πριν την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο τηρείται υποχρεωτικά η ενδικοφανής διαδικασία που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

¹⁵¹ Άρθρο 205 του ν. 4412/2016. Για την εξέταση των προβλεπόμενων προσφυγών, συγκροτείται ειδικό γνωμοδοτικό όργανο, τριμελές ή πενταμελές), τα μέλη του οποίου είναι διαφορετικά από τα μέλη του γνωμοδοτικού οργάνου που είναι αρμόδιο για τα λοιπά θέματα που ανακύπτουν κατά τη διαδικασία εκτέλεσης.

¹⁵² Άρθρο 205Α του ν. 4412/2016.

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Παρακολούθηση της σύμβασης

6.1.1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την αρμόδια υπηρεσία για την οποία διενεργείτε η παροχή της υπηρεσίας η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

6.1.2. Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί, με απόφασή να ορίζει για την παρακολούθηση της σύμβασης ως επόπτη με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση δύνανται να ορίζονται και άλλοι υπάλληλοι της αρμόδιας υπηρεσίας ή των εξυπηρετούμενων από τη σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

Τα καθήκοντα του επόπτη είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του αναδόχου με τους όρους της σύμβασης. Με εισήγηση του επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον ανάδοχο, σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.

6.1.3. Η παραλαβή των υπηρεσιών θα γίνεται τμηματικά από την αρμόδια επιτροπή και σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 καθώς και τους τυχόν ειδικούς όρους που θα περιληφθούν στην σύμβαση. Οποιαδήποτε υπηρεσία δεν είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές, όπως αυτές έχουν καθοριστεί στην μελέτη, θα πρέπει να συμμορφώνεται σε αυτές, ειδάλλως θα απορρίπτεται.

6.2 Διάρκεια σύμβασης¹⁵³

6.2.1. Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε δώδεκα (12) μήνες από την υπογραφή και ανάρτηση της στο ΚΗΜΔΗΣ.

Η παρούσα θα αποτελέσει συνέχεια της προηγούμενης Μελέτης Υπηρεσίας «Εργασίες συντήρησης οργάνων παιδικών χαρών του Δήμου Χαλανδρίου», Α.Μ. 155/2025 και οι εργασίες θα ξεκινήσουν μετά την περαίωση της αντίστοιχης Σύμβασης. (Α.Π. 41818/19-12-2025).

6.2.2. Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου¹⁵⁴. Εάν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος¹⁵⁵. Εάν οι υπηρεσίες παρασχεθούν, από υπαιτιότητα του αναδόχου, μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 5.2.2 της παρούσας.

¹⁵³ Άρθρο 217 του ν. 4412/2016.

¹⁵⁴ Η ως άνω περίπτωση φέρεται να αφορά παράταση χωρίς αύξηση του οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης, άλλως τυχόν παράταση -τροποποίηση υπόκειται στις προϋποθέσεις και τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

¹⁵⁵ Βλ. άρθρο 203 (παρ.1γ, 2 και 4) του ν. 4412/2016.

6.3 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης ¹⁵⁶

6.3.1 Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παρ. 3 και την περ. δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο Παράρτημα Ι της παρούσας.

6.3.2 Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και εκπρόσωπος του αναδόχου. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής: α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, β) είτε εισηγείται την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

6.3.3 Εάν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσει πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, στο οποίο αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης, και γνωμοδοτεί ως προς το εάν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων και συνεπώς εάν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

6.3.4 Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, ότι δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των οικείων υπηρεσιών ή παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

β) Εάν, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζομένων στο άρθρο 220.

6.3.5 Εάν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου από τον οικονομικό φορέα και δεν έχει εκδοθεί πρωτόκολλο παραλαβής της παραγράφου 2 ή πρωτόκολλο με παρατηρήσεις της παραγράφου 3, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεστεί αυτοδίκαια.

6.3.6 Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 6.3.1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από τη σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

6.4 Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση¹⁵⁷

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών ή /και παραδοτέων με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής παραλαβής, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Εάν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της

¹⁵⁶ Άρθρο 219 του ν.4412/2016

¹⁵⁷ Άρθρο 220 του ν. 4412/2016.

συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε ανάδοχος υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2.2 της παρούσας, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

6.5 Αναπροσαρμογή τιμής¹⁵⁸

6.5.1 Για την παρούσα σύμβαση παροχής υπηρεσιών, για την εφαρμογή της αναπροσαρμογής της τιμής απαιτείται η τροποποίηση της οικείας σύμβασης σύμφωνα με την περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

6.6 Αντικατάσταση/ προσθήκη μελών ομάδας έργου κατά την εκτέλεση της σύμβασης¹⁵⁹

Δεν εφαρμόζεται.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΣΥΜΕΩΝ (ΣΙΜΟΣ) ΡΟΥΣΣΟΣ

¹⁵⁸ Άρθρο 53 παρ. 10 του ν. 4412/2016.

¹⁵⁹ Βλ. ιδίως Πράξεις Ελ.Συν. Κλ. ΣΤ'373/2019 & 158/2019.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Μελέτη



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Αριθ. μελέτης: 12/2026

CPV 50870000-4

«Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης εξοπλισμού παιδικής χαράς.»

Α.Λ.Ε. 030.2420301008

ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΜΕΛΕΤΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

«Εργασίες συντήρησης οργάνων παιδικών χαρών του Δήμου Χαλανδρίου.»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:	47.750,00 €
ΦΠΑ 24%:	11.460,00 €
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ:	59.210,00 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΟΣ

ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ:	20.875,00 €
ΦΠΑ 24% (ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΟΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ):	5.010,00 €
ΣΥΝΟΛΟ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΟΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ:	25.885,00 €

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΜΕ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ:	68.625,00 €
ΦΠΑ 24%:	16.470,00 €
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ:	85.095,00 €

ΜΑΡΤΙΟΣ 2026

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ	3
2. ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΕΛΕΓΧΩΝ	6
3. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	7
3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	12
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ.....	32
4. ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ	35
5. ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	48



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΦΙΛ. ΛΙΤΣΑ 29 & ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ
Τ.Κ. 152 34 - ΧΑΛΑΝΔΡΙ
Τηλ.:2132023 975
email: tmima.meleton@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: «ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΡΓΑΝΩΝ
ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ.»

Α.Μ.: 12/2026

ΠΡΟΫΠΟΛ: 85.095,00€ ΣΥΜΠ. Φ.Π.Α. 24%

Α.Λ.Ε: 030.2420301008

CPV: 50870000-4

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

• Σκοπιμότητα

Σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΥΠ.ΕΣ. 28492/2009 (ΦΕΚ 931 Β/2009) όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με την Υπουργική Απόφαση 2793/2014 ΥΠ.ΕΣ. (ΦΕΚ 2029Β/2014) και την υπ' αριθ. 44/7-8-2014 εγκύκλιο (ΥΠ.ΕΣ./Α.Π.30681/14), ο Δήμος είναι υπεύθυνος της εύρυθμης και ασφαλούς λειτουργίας των παιδικών χαρών εντός κοινοχρήστων χώρων αρμοδιότητάς του καθώς και να παράσχει τις **Υπηρεσίες ελέγχου, συντήρησης και επισκευής** και εξοπλισμού τους σύμφωνα με το άρθρο 7 της ως άνω Απόφασης, **ώστε αυτός να παραμένει συνεχώς άρτιος και ασφαλής**. Πλέον αυτών στο πεδίο ευθύνης του Δήμου ανήκουν και οι Παιδικές Χαρές που βρίσκονται εντός Βρεφονηπιακών Σταθμών και Νηπιαγωγείων, τις οποίες οφείλει να συντηρεί - επισκευάζει με συστηματικό τρόπο.

Για τη νόμιμη λειτουργία των Παιδικών Χαρών ευθύνης των Ο.Τ.Α. προβλέπονται δε σύμφωνα με την αναφερόμενη ως άνω νομοθεσία, συγκεκριμένες διαδικασίες για την πιστοποίησή τους ή την ανανέωση της πιστοποίησης από πιστοποιημένους φορείς και εν συνεχεία την έκδοση ή ανανέωση Σήματος Καταλληλότητας Λειτουργίας τους από το Υπουργείο εσωτερικών κατόπιν εισήγησης της επιτροπής καταλληλότητας Παιδικών Χαρών του Δήμου Χαλανδρίου. Συνεπώς για τις Παιδικές Χαρές που βρίσκονται σε διαδικασία ανανέωσης Πιστοποίησης από πιστοποιημένο φορέα ο Ανάδοχος οφείλει να συνεργαστεί μέσω της υπηρεσίας με το διαπιστευμένο Φορέα για κάθε παιδική χαρά που θα ελεγχθεί από αυτόν, προκειμένου να αποκαταστήσει τα όποια προβλήματα αναφερθούν στις εκθέσεις αναφοράς του.

• Αντικείμενο

Ο Δήμος Χαλανδρίου έχει στην αρμοδιότητά του τριάντα πέντε (35) Παιδικές Χαρές σε κοινόχρηστους χώρους, επτά (7) εντός αύλιων χώρων βρεφονηπιακών σταθμών, καθώς και παιδικές χαρές εντός των αύλιων χώρων στα δεκατρία (13) δημόσια νηπιαγωγεία, σύμφωνα με τον Πίνακα του Παραρτήματος της παρούσας Μελέτης.

Οι εργασίες που προβλέπονται στην παρούσα μελέτη καθώς και τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν περιγράφονται αναλυτικά στις τεχνικές προδιαγραφές, στο τιμολόγιο και στον ενδεικτικό προϋπολογισμό. Περιλαμβάνουν δε τις απαραίτητες εργασίες των ελέγχων και της συντήρησης σύμφωνα με το πρότυπο EN1176-7 ή ισοδύναμα αυτού, τις οδηγίες του κατασκευαστή και τη συχνότητα χρήσης του εξοπλισμού. Συντήρηση νοείται κάθε εργασία από ειδικευμένο προσωπικό η οποία έχει σκοπό να διατηρήσει ή να επαναφέρει τον εξοπλισμό της παιδικής χαράς στο επίπεδο λειτουργίας και ασφαλείας που είχε κατά το στάδιο αρχικής εγκατάστασής του. Αφετέρου δε περιλαμβάνουν τις εργασίες συντήρησης καθώς και των επισκευών των οργάνων και των δαπέδων για το σύνολο των παιδικών χαρών του Δήμου Χαλανδρίου καθώς και του αστικού εξοπλισμού τους (περιφράξεις, καθιστικά, κάδοι, ενημερωτικές πινακίδες, βρύσες κλπ.).

- **Αναγκαιότητα**

Επισημαίνεται πως οι εργασίες της παρούσας, αφορούν κατά κύριο λόγο σε όργανα και εξοπλισμό (ή τα τμήματά τους) τα οποία χρήζουν συντήρησης και διορθωτικών ενεργειών λόγω διαρκούς χρήσης, φθορών – παλαιότητας και βανδαλισμών, που δύνανται να υλοποιηθούν από επίσημο, πιστοποιημένο συνεργείο (σε συνεργασία με την εκάστοτε εταιρία που έχει προμηθεύσει τα όργανα). Ως εκ τούτου πρόκειται για συντηρήσεις οργάνων οι οποίες δεν μπορούν να πραγματοποιηθούν από το προσωπικό του Δήμου, διότι απαιτείται αφ' ενός εργατοτεχνικό προσωπικό διαφόρων ειδικοτήτων εξειδικευμένο σε νέα υλικά (π.χ. αλουμίνιο, πολυαιθυλένιο, υαλόνημα, καουτσούκ, πολυπροπυλένιο κτλ.), και αφετέρου ειδικά μηχανήματα και εργαλεία, που δεν διαθέτει ο Δήμος. Συνεπώς, ο ανάδοχος δεσμεύεται με την παρούσα να απασχολεί εξειδικευμένα/ πιστοποιημένα συνεργεία διαφόρων ειδικοτήτων, καθώς και τα απαιτούμενα μηχανήματα, ανάλογα με το πρόβλημα που θα προκύπτει κάθε φορά, καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης. Επίσης οφείλει να επικοινωνεί με την εκάστοτε εταιρεία προμήθειας εξοπλισμού, ώστε να προμηθεύεται τα κατάλληλα πιστοποιημένα ανταλλακτικά, σύμφωνα με τις προδιαγραφές ασφαλείας βάσει προτύπου EN 1176, όπως ισχύει.

Συνεπώς, όπως επιβάλλεται από τις αρχές της αναγκαιότητας και της αποδοτικότητας, προκειμένου να εκπληρωθεί ο σκοπός της παρούσας, θα γίνει ανάθεση της υπηρεσίας / εργασίας σε εξωτερικό συνεργάτη, ιδιώτη, φυσικό ή νομικό πρόσωπο, κατά περίπτωση.

- **Οικονομικά στοιχεία – Διατάξεις**

Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει με ανοικτό ηλεκτρονικό Διαγωνισμό κάτω των ορίων (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ<216.000,00€ - άρθρο 5γ ν.4412/16) μέσω του του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) με ενιαίο ποσοστό έκπτωσης επί του προϋπολογισμού της μελέτης.

Στην περιγραφόμενη στην παρούσα μελέτη Δημόσια Σύμβαση η εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α των περιγραφόμενων υπηρεσιών είναι υψηλότερη από την εκτιμώμενη αξία των περιγραφόμενων ειδών, και συνεπώς ως κύριο αντικείμενο της Δημόσιας Σύμβασης καθορίζεται η υπηρεσία.

Η συνολική δαπάνη για την υπηρεσία «Εργασίες συντήρησης οργάνων παιδικών χαρών του Δήμου Χαλανδρίου.» εκτιμάται στο ποσό των 68.625,00€ άνευ ΦΠΑ. Με ΦΠΑ 24%, το ποσό διαμορφώνεται στις 85.095,00€, θα βαρύνει τον Α.Λ.Ε.: 030.2420301008 του προϋπολογισμού του Δήμου και κατανέμεται στα έτη 2026 και 2027 ως εξής:

- Ποσό 20.000,00€ (με ΦΠΑ 24%), θα βαρύνει και δεσμεύσει τον αντίστοιχο Α.Λ.Ε. του προϋπολογισμού του Οικονομικού έτους 2026,
- Ποσό 39.210,00€ (με ΦΠΑ 24%), θα βαρύνει και δεσμεύσει τον αντίστοιχο Α.Λ.Ε. στον υπό κατάρτιση προϋπολογισμό Οικονομικού έτους 2027.
- Δικαίωμα προαίρεσης: ποσό 25.885,00€ (με ΦΠΑ 24%).

Ο Δήμος διατηρεί δικαίωμα άσκησης προαίρεσης (κατευθυντήρια οδηγία 22 με ΑΔΑ:7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ, Κατευθυντήρια Οδηγία 27 με ΑΔΑ: Ψ8Σ4ΟΞΤΒ-ΨΔ3 καθώς και κατευθυντήρια οδηγία 2 με ΑΔΑ:6162ΟΞΤΒ-4ΕΓ της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.) εντός του χρόνου της ισχύος της αρχικής σύμβασης που θα συναφθεί. Το εν λόγω δικαίωμα αποτελεί μονομερές διαπλαστικό δικαίωμα της αναθέτουσας αρχής, ασκείται με μονομερή δήλωσή της και δεν αποτελεί αντικείμενο διαπραγμάτευσης με τον ανάδοχο της αρχικής σύμβασης, καθώς ο τελευταίος έχει ήδη αποδεχθεί με την υποβολή της προσφοράς του τους όρους ενεργοποίησής του. Η άσκηση του εν λόγω δικαιώματος ανέρχεται σε ποσό έως 20.875,00€ μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% (5.010,00€), ήτοι σύνολο 25.885,00€ (ποσό που δεν υπερβαίνει το 50% του ενδεικτικού προϋπολογισμού της σύμβασης που θα συναφθεί) και δύναται να αφορά στη μονομερή παράταση της διάρκειας της σύμβασης που θα συναφθεί, η οποία θα ισχύει από την ημερομηνία υπογραφής και ανάρτησης στο ΚΗΜΔΗΣ και για έξι μήνες και για την παροχή ομοειδούς υπηρεσίας με αυτή της παρούσας μελέτης με οικονομική αύξηση του αντικειμένου έως 50% του ποσού της αρχικής σύμβασης, προκειμένου να αντιμετωπιστούν παρεμφερείς ανάγκες, είτε καθυστέρησης ανάδειξης νέων αναδόχων κατά τη διενέργεια διάδοξης διαγωνιστικής διαδικασίας, κλπ..

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 213/2008 της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, περί κοινού λεξιλογίου για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV) το αντικείμενο της σύμβασης κατατάσσεται υπό τον κάτωθι κωδικό **CPV** :

- **50870000-4** : Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης εξοπλισμού παιδικής χαράς.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η προϊσταμένη
Τμήματος Μελετών

Η προϊσταμένη δ/σης Τ.Υ.

Ε. ΚΑΡΑΚΙΤΣΟΥ

Αρχιτέκτων Μηχ.

Γ. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ

Τοπογράφος Μηχ

Κ. ΝΟΤΑ

Τοπογράφος Μηχ.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ
 ΦΙΛ. ΛΙΤΣΑ 29 & ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ
 Τ.Κ. 152 34 - ΧΑΛΑΝΔΡΙ
 Τηλ.:2132023 975
 email: tmima.meleton@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: «ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΡΓΑΝΩΝ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ.»

Α.Μ.: 12/2026
ΠΡΟΫΠΟΛ: 85.095,00€ ΣΥΜΠ. Φ.Π.Α. 24%
Α.Λ.Ε.: 030.2420301008
CPV: 50870000-4

2. ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΕΛΕΓΧΩΝ

ΠΑΙΔΙΚΕΣ ΧΑΡΕΣ	ΠΛΗΘΟΣ Π.Χ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΩΝ/ΜΗΝΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΛΕΓΧΩΝ/ΜΗΝΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ/ΜΗΝΕ Σ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΛΕΓΧΩΝ/ΕΤΟΣ
ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ	35	2	70	12	840
ΒΡΕΦ/ΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ ΚΑΙ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΩΝ	20	1	20	12	240
ΕΚΤΑΚΤΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ				12	110
ΣΥΝΟΛΟ	55				1190

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η προϊσταμένη
 Τμήματος Μελετών

Η προϊσταμένη δ/σης Τ.Υ.

Ε. ΚΑΡΑΚΙΤΣΟΥ

Γ. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ

Κ. ΝΟΤΑ

Αρχιτέκτων Μηχ.

Τοπογράφος Μηχ

Τοπογράφος Μηχ.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΦΙΛ. ΛΙΤΣΑ 29 & ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ
 Τ.Κ. 152 34 - ΧΑΛΑΝΔΡΙ
 Τηλ.:2132023 975
 email: tmima.meleton@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: «ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΡΓΑΝΩΝ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ.»

Α.Μ.: 12/2026
ΠΡΟΫΠΟΛ: 85.095,00€ ΣΥΜΠ. Φ.Π.Α. 24%
Α.Λ.Ε: 030.2420301008
CPV: 50870000-4

3. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ						
Α/Α	ΑΡΘΡΟ	ΕΡΓΑΣΙΑ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. (€)	ΣΥΝΟΛΟ(€)
1.	1	ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ, ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	τεμ.	1190	25,00	29.750,00
2.	2	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ ΓΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΘΑΡΜΕΝΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΑΥΤΩΝ).	ΚΑΤ' ΑΠΟΚ ΟΠΗ			18.000,00
3.	2.1	ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΝΗΠΙΩΝ/ΠΑΙΔΩΝ (ΕΛΟΤ) (ΚΟΜΠΛΕ) (ΤΜΧ-2ΤΜΧ/ΚΑΘΙΣΜΑ)	τεμ.		51,00	
4.	2.2	ΚΟΥΖΙΝΕΤΟ ΚΟΥΝΙΑΣ (ΜΕ ΡΟΥΛΕΜΑΝ-ΠΥΡΟΣ-ΚΟΠΙΛΙΑ)	τεμ.		85,00	
5.	2.3	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΟΛΩΝΑΣ ΚΟΥΝΙΑΣ (ΒΙΔΩΜΑ)	τεμ.		90,00	
6.	2.4	ΚΑΘΙΣΜΑ ΚΟΥΝΙΑΣ ΠΑΙΔΩΝ ΣΚΕΤΟ	τεμ.		64,00	
7.	2.5	ΚΑΘΙΣΜΑ ΚΟΥΝΙΑΣ ΝΗΠΙΩΝ ΣΚΕΤΟ	τεμ.		123,00	

8.	2.6	ΜΑΠΑ Μ8, Μ10, Μ012 ΑΡΣΕΝΙΚΗ Ή ΘΗΛΥΚΗ	τεμ.		8,00	
9.	2.7	ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΚΡΟΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΡΑΜΠΑΛΑ	τεμ.		85,00	
10.	2.8	ΒΑΣΗ ΤΡΑΜΠΑΛΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ (2/ΘΕΣΕΩΝ)	τεμ.		130,00	
11.	2.9	ΚΑΘΙΣΜΑ ΤΡΑΜΠΑΛΑΣ	τεμ.		145,00	
12.	2.10	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΤΡΑΜΠΑΛΑΣ	τεμ.		50,00	
13.	2.11	ΞΥΛΙΝΗ ΔΙΘΕΣΙΑ ΤΡΑΜΠΑΛΑ	τεμ.		700,00	
14.	2.12	ΠΙΑΤΟ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (D=200mm)	τεμ.		40,00	
15.	2.13	ΕΛΑΤΗΡΙΟ (D=200mm/ H=400mm)	τεμ.		150,00	
16.	2.14	ΣΤΡΑΝΤΖΑΡΙΣΤΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΟΝΩΝ ΕΛΑΤΗΡΙΩΝ	τεμ.		60,00	
17.	2.15	ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (HPL)	τεμ.		85,00	
18.	2.16	ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (PLY)	τεμ.		60,00	
19.	2.17	ΜΟΡΦΗ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (HPL)	τεμ.		180,00	
20.	2.18	ΜΟΡΦΗ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (PLY)	τεμ.		130,00	
21.	2.19	ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ ΓΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ ΣΕΤ	τεμ.		45,00	
22.	2.20	ΠΟΔΟΛΑΒΕΣ ΓΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ ΣΕΤ	τεμ.		45,00	
23.	2.21	ΠΛΑΣΤΙΚΟ "ΣΤΟΡ" ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ	τεμ.		25,00	
24.	2.22	ΕΛΑΤΗΡΙΩΤΟ ΠΑΙΔΩΝ /ΝΗΠΙΩΝ	τεμ.		550,00	
25.	2.23	ΞΥΛΙΝΟΙ ΔΟΚΟΙ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 95X45MM	Μ.		8,50	
26.	2.24	ΞΥΛΙΝΕΣ ΚΟΛΩΝΕΣ 95X95MM	Μ.		22,00	
27.	2.25	ΞΥΛΙΝΑ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΑ ΓΙΑ ΣΚΑΛΕΣ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ	τεμ.		40,00	
28.	2.26	ΞΥΛΙΝΟ ΠΑΤΑΡΙ ΣΥΝΘΕΤΟΥ ΟΡΓΑΝΟΥ ΠΛΗΡΕΣ	τεμ.		220,00	

29.	2.27	ΕΥΛΕΙΑ ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ ΘΑΛΑΣΣΗΣ(18ΜΜ/21ΜΜ)	Μ2		95,00	
30.	2.28	ΕΥΛΕΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΟ ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ ΘΑΛΑΣΣΗΣ	Μ2		110,00	
31.	2.29	ΠΛΑΪΝΟ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΠΑΝΕΛ ΗΡΛ	τεμ.		220,00	
32.	2.30	ΚΑΠΑΚΙ ΚΟΛΩΝΑΣ 95Χ95ΜΜ	τεμ.		12,00	
33.	2.31	ΣΚΑΦΗ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑΣ (+950) ΡΕ	τεμ.		380,00	
34.	2.32	ΣΚΑΦΗ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑΣ (+1250) ΡΕ	τεμ.		520,00	
35.	2.33	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑΣ (ΒΙΔΩΜΑ Η ΠΑΚΤΩΣΗ)	τεμ.		60,00	
36.	2.34	ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟ Φ16mm	Μ.		18,00	
37.	2.35	ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗ ΜΕ ΣΧΟΙΝΙ	τεμ.		7,00	
38.	2.36	ΧΡΩΜΑΤΙΜΟΣ ΞΥΛΟΥ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΩΝ	Μ2		12,00	
39.	2.37	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΡΔΜ 40ΜΜ	Μ2		65,00	
40.	2.38	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΡΔΜ 50ΜΜ	Μ2		75,00	
41.	2.39	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΡΔΜ 60ΜΜ	Μ2		90,00	
42.	2.40	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΧΥΤΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΡΔΜ	Μ2		85,00	
43.	2.41	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΠΤΩΣΗΣ ΑΠΟ ΦΥΣΙΚΟ ΥΛΙΚΟ, ΒΟΤΣΑΛΟ	Μ3		100,00	
44.	2.42	ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	Μ2		15,00	
45.	2.43	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟΥ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ	Μ2		5,00	
46.	2.44	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΞΥΛΙΝΗΣ ΠΕΡΙΦΡΑΞΗΣ	Μ		3,50	
47.	2.45	ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΠΙΝΑΚΙΔΑ	τεμ.		180,00	
48.	2.46	ΞΥΛΙΝΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΓΙΑ ΠΑΓΚΑΚΙΑ	τεμ.		20,00	
49.	2.47	ΕΥΛΕΙΑ ΓΙΑ ΚΑΛΑΘΙΑ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ	τεμ.		5,00	

50.	2.48	ΜΙΚΡΟΪΛΙΚΑ	τεμ.		0,50	
51.	2.49	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	Μ2		2,00	
					ΣΥΝΟΛΟ	47.750,00
					ΦΠΑ (24%)	11.460,00
					ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	59.210,00

ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ 25.885,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ 24%

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ						
Α/Α	ΑΡΘΡΟ	ΕΡΓΑΣΙΑ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. (€)	ΣΥΝΟΛΟ(€)
1.	1	ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ, ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	τεμ.	595	25,00	14.875,00
2.	2	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ ΓΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΘΑΡΜΕΝΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΑΥΤΩΝ).	ΚΑΤ' ΑΠΟΚ ΟΠΗ			6.000,00
3.	2.1	ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΝΗΠΙΩΝ/ΠΑΙΔΩΝ (ΕΛΟΤ) (ΚΟΜΠΛΕ) (ΤΜΧ-2ΤΜΧ/ΚΑΘΙΣΜΑ)	τεμ.		51,00	
4.	2.2	ΚΟΥΖΙΝΕΤΟ ΚΟΥΝΙΑΣ (ΜΕ ΡΟΥΛΕΜΑΝ-ΠΥΡΟΣ-ΚΟΠΙΛΙΑ)	τεμ.		85,00	
5.	2.3	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΟΛΩΝΑΣ ΚΟΥΝΙΑΣ (ΒΙΔΩΜΑ)	τεμ.		90,00	
6.	2.4	ΚΑΘΙΣΜΑ ΚΟΥΝΙΑΣ ΠΑΙΔΩΝ ΣΚΕΤΟ	τεμ.		64,00	
7.	2.5	ΚΑΘΙΣΜΑ ΚΟΥΝΙΑΣ ΝΗΠΙΩΝ ΣΚΕΤΟ	τεμ.		123,00	
8.	2.6	ΜΑΠΑ Μ8, Μ10, Μ012 ΑΡΣΕΝΙΚΗ Ή ΘΗΛΥΚΗ	τεμ.		8,00	
9.	2.7	ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΚΡΟΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΡΑΜΠΑΛΑ	τεμ.		85,00	
10.	2.8	ΒΑΣΗ ΤΡΑΜΠΑΛΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ (2/ΘΕΣΕΩΝ)	τεμ.		130,00	
11.	2.9	ΚΑΘΙΣΜΑ ΤΡΑΜΠΑΛΑΣ	τεμ.		145,00	
12.	2.10	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΤΡΑΜΠΑΛΑΣ	τεμ.		50,00	
13.	2.11	ΞΥΛΙΝΗ ΔΙΘΕΣΙΑ ΤΡΑΜΠΑΛΑ	τεμ.		700,00	
14.	2.12	ΠΙΑΤΟ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (D=200mm)	τεμ.		40,00	
15.	2.13	ΕΛΑΤΗΡΙΟ (D=200mm/ H=400mm)	τεμ.		150,00	
16.	2.14	ΣΤΡΑΝΤΖΑΡΙΣΤΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΟΝΩΝ ΕΛΑΤΗΡΙΩΝ	τεμ.		60,00	

17.	2.15	ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (HPL)	τεμ.		85,00	
18.	2.16	ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (PLY)	τεμ.		60,00	
19.	2.17	ΜΟΡΦΗ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (HPL)	τεμ.		180,00	
20.	2.18	ΜΟΡΦΗ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (PLY)	τεμ.		130,00	
21.	2.19	ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ ΓΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ ΣΕΤ	τεμ.		45,00	
22.	2.20	ΠΟΔΟΛΑΒΕΣ ΓΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ ΣΕΤ	τεμ.		45,00	
23.	2.21	ΠΛΑΣΤΙΚΟ "STOP" ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ	τεμ.		25,00	
24.	2.22	ΕΛΑΤΗΡΙΩΤΟ ΠΑΙΔΩΝ /ΝΗΠΙΩΝ	τεμ.		550,00	
25.	2.23	ΞΥΛΙΝΟΙ ΔΟΚΟΙ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 95X45MM	Μ.		8,50	
26.	2.24	ΞΥΛΙΝΕΣ ΚΟΛΩΝΕΣ 95X95MM	Μ.		22,00	
27.	2.25	ΞΥΛΙΝΑ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΑ ΓΙΑ ΣΚΑΛΕΣ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ	τεμ.		40,00	
28.	2.26	ΞΥΛΙΝΟ ΠΑΤΑΡΙ ΣΥΝΘΕΤΟΥ ΟΡΓΑΝΟΥ ΠΛΗΡΕΣ	τεμ.		220,00	
29.	2.27	ΞΥΛΕΙΑ ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ ΘΑΛΑΣΣΗΣ(18MM/21MM)	Μ2		95,00	
30.	2.28	ΞΥΛΕΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΟ ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ ΘΑΛΑΣΣΗΣ	Μ2		110,00	
31.	2.29	ΠΛΑΪΝΟ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΠΑΝΕΛ HPL	τεμ.		220,00	
32.	2.30	ΚΑΠΑΚΙ ΚΟΛΩΝΑΣ 95X95MM	τεμ.		12,00	
33.	2.31	ΣΚΑΦΗ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑΣ (+950) ΡΕ	τεμ.		380,00	
34.	2.32	ΣΚΑΦΗ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑΣ (+1250) ΡΕ	τεμ.		520,00	
35.	2.33	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑΣ (ΒΙΔΩΜΑ Η ΠΑΚΤΩΣΗ)	τεμ.		60,00	
36.	2.34	ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟ Φ16mm	Μ.		18,00	
37.	2.35	ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗ ΜΕ ΣΧΟΙΝΙ	τεμ.		7,00	
38.	2.36	ΧΡΩΜΑΤΙΜΟΣ ΞΥΛΛΟΥ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΩΝ	Μ2		12,00	
39.	2.37	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM 40MM	Μ2		65,00	
40.	2.38	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM 50MM	Μ2		75,00	
41.	2.39	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM 60MM	Μ2		90,00	
42.	2.40	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΧΥΤΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM	Μ2		85,00	
43.	2.41	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΠΤΩΣΗΣ ΑΠΟ ΦΥΣΙΚΟ ΥΛΙΚΟ, ΒΟΤΣΑΛΟ	Μ3		100,00	
44.	2.42	ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	Μ2		15,00	

45.	2.43	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟΥ	Μ2		5,00	
46.	2.44	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΞΥΛΙΝΗΣ ΠΕΡΙΦΡΑΞΗΣ		Μ		3,50	
47.	2.45	ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΠΙΝΑΚΙΔΑ		τεμ.		180,00	
48.	2.46	ΞΥΛΙΝΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΓΙΑ ΠΑΓΚΑΚΙΑ		τεμ.		20,00	
49.	2.47	ΞΥΛΕΙΑ ΓΙΑ ΚΑΛΑΘΙΑ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ		τεμ.		5,00	
50.	2.48	ΜΙΚΡΟΪΛΙΚΑ		τεμ.		0,50	
51.	2.49	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ		Μ2		2,00	
						ΣΥΝΟΛΟ	20.875,00
						ΦΠΑ (24%)	5.010,00
						ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	25.885,00

Οι τιμές έχουν προκύψει από έρευνα που έκανε το τμήμα μελετών στις τρέχουσες τιμές της αγοράς σε αντίστοιχο είδος παροχής Υπηρεσίας.

Επειδή η πρόβλεψη των ποσοτήτων των ανταλλακτικών που θα απαιτηθεί είναι αδύνατη, διότι οι ζημιές και οι φθορές είναι μη προβλέψιμες, το άρθρο των ανταλλακτικών δεν φέρει ποσότητες στον ενδεικτικό προϋπολογισμό, παρά μόνο λίστα με τα συχνότερα χρησιμοποιούμενα ανταλλακτικά είδη για τα οποία καθορίζεται τιμή μονάδος. Κάθε φορά που κατά τον έλεγχο από τον ανάδοχο θα προκύπτει εύρημα για αντικατάσταση ανταλλακτικού το οποίο δεν περιλαμβάνεται στην λίστα, τότε θα ενημερώνεται η αρμόδια υπηρεσία για το κόστος του ανταλλακτικού η οποία θα εγκρίνει ή μη την τοποθέτηση αυτού. Οι ποσότητες των ανταλλακτικών θα τελειώσουν όταν εξαντληθεί το συνολικό ποσό του εν λόγω άρθρου. Ήτοι το σύνολο της δαπάνης των ανταλλακτικών.

Οι διαστάσεις των παραπάνω περιγραφόμενων ανταλλακτικών μπορεί να παρουσιάζουν μικρές αποκλίσεις σε σχέση με αυτές που θα χρησιμοποιηθούν κατά την εκτέλεση της Υπηρεσίας

Χαλάνδρι, Μάρτιος 2026

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η προϊσταμένη

Η προϊσταμένη δ/σης Τ.Υ.

Τμήματος Μελετών

Ε. ΚΑΡΑΚΙΤΣΟΥ

Γ. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ

Κ. ΝΟΤΑ

Αρχιτέκτων Μηχ.

Τοπογράφος Μηχ.

Τοπογράφος Μηχ.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΦΙΛ. ΛΙΤΣΑ 29 & ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ

Τ.Κ. 152 34 - ΧΑΛΑΝΔΡΙ

Τηλ.:2132023 975

email: tmima.meleton@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: «ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΡΓΑΝΩΝ
ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ.»

Α.Μ.: 12/2026

ΠΡΟΫΠΟΛ: 85.095,00€ ΣΥΜΠ. Φ.Π.Α. 24%

Α.Λ.Ε.: 030.2420301008

CPV: 50870000-4

3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Α. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Η συντήρηση και επισκευή θα πραγματοποιηθεί με την εξής διαδικασία:

Έλεγχος εξοπλισμού Π.Χ. και γενικής κατάστασής της στο πλαίσιο των ανωτέρω τακτικών ελέγχων, με αυτοψία από τον ανάδοχο, κατά την οποία θα διαπιστώνεται το εκάστοτε μέγεθος, είδος της φθοράς και θα συμπληρώνονται τα αντίστοιχα **ειδικά φύλλα καταγραφής**. Τα φύλλα θα αποστέλλονται στην Υπηρεσία προς ενημέρωσή συνοδευόμενα από το αντίστοιχο φωτογραφικό υλικό. Απλές βλάβες οι οποίες απαιτούν μόνο εργασία ή και μικροϋλικά, όπως: λείανση των σημείων τριβής των εξαρτημάτων (ρουλεμάν), λείανση στα σημεία στα οποία έχουν δημιουργηθεί ακίδες, βερνικοχρωματισμός ξύλινων επιφανειών, αντικατάσταση ή σφίξιμο βίδας και συνδέσμων, καθαρισμός πιθανής σκουριάς ή χτυπημάτων στα μεταλλικά στοιχεία και επάλειψη με αντισκωριακό ή βερνικόχρωμα, στερέωση οργάνου ή τμημάτων του, κόλληση κλπ. θα προβαίνει αυθημερόν στην αποκατάστασή τους σύμφωνα με το άρθρο 1 της παρούσας.

Σε κάθε περίπτωση σε περίπτωση βλάβης που καθιστά το όργανο επικίνδυνο και δεν είναι δυνατή η άμεση αποκατάστασή του θα σημαίνεται ευκρινώς η απαγόρευση χρήσης του προβληματικού εξοπλισμού (με τη χρήση ταινίας σήμανσης ή με όποιο πρόσφορο τρόπο) ή και η σφράγιση της παιδικής χαράς εφόσον αυτό απαιτείται για λόγους ασφαλείας, κατόπιν ενημέρωσης της αρμόδιας υπηρεσίας.

Για τον λόγο αυτό θα τοποθετεί στις εισόδους πινακίδα με την ένδειξη «ΚΛΕΙΣΤΗ ΛΟΓΩ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ – ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΕΙΣΟΔΟΣ ΣΤΟ ΚΟΙΝΟ» και θα ενημερώνει άμεσα την Υπηρεσία που τηρεί τον φάκελο της παιδικής χαράς, για τις προγραμματιζόμενες εργασίες συντήρησης ή αποκατάστασης που επιβάλλουν την προσωρινή σφράγιση.

Η παράδοση σε λειτουργία θα γίνεται με παράλληλη έγγραφη ενημέρωση της Υπηρεσίας του Δήμου που τηρεί τους φακέλους των παιδικών χαρών.

Η βλάβη αποκαθίσταται άμεσα από τον ανάδοχο ή το αργότερο εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών ενδιάμεσα των ελέγχων και αποστέλλεται ειδικό φύλλο αναφοράς με τις εκτελεσθείσες εργασίες συνοδευόμενο από το αντίστοιχο φωτογραφικό υλικό ανά παιδική χαρά (πριν και μετά την αποκατάσταση).

Για οποιαδήποτε βλάβη που απαιτεί την προμήθεια υλικών τα οποία δεν περιλαμβάνονται στη λίστα ανταλλακτικών της παρούσας Μελέτης ο ανάδοχος ενημερώνει την αρμόδια υπάλληλο της υπηρεσίας για το κόστος αποκατάστασης της βλάβης. Εν συνεχεία η υπηρεσία οφείλει να απαντήσει άμεσα για την αποδοχή ή μη της εν λόγω επισκευής.

Επισημαίνεται ότι για φθορές σε όργανα-δάπεδα παιδικών χαρών **τα οποία βρίσκονται εντός του χρόνου εγγύησης του κατασκευαστή, είτε εντός του χρόνου υποχρεωτικής συντήρησης έργου (σύμφωνα με τον επισυναπτόμενο Πίνακα) θα ενημερώνεται η Υπηρεσία ώστε να αποκατασταθούν από τον αρμόδιο προμηθευτή-Ανάδοχο εταιρεία.** Η υλοποίηση αποκατάστασης των φθορών θα γίνεται κατόπιν έγκρισης από την Υπηρεσία.

Οι εργασίες συντήρησης διακρίνονται σε δύο κατηγορίες:

A. εργασίες συνήθους **προληπτικής συντήρησης** σύμφωνα με το πρόγραμμα συντήρησης η οποία έχει προληπτικό χαρακτήρα ώστε να προληφθεί μελλοντική φθορά και να ελαχιστοποιηθούν οι πιθανότητες αστοχίας των εξαρτημάτων και των υλικών με στόχο τη διατήρηση του επιπέδου ασφάλειας του χώρου.

Ενδεικτικά περιλαμβάνουν τις εξής εργασίες:

- Σύσφιξη συνδέσεων
- Λίπανση ρουλεμάν μύλων και τραμπάλας, ελατηρίων, τρομπολίνων και κουζινέτων στις κούνιες και κινητών μερών εν γένει.
- Βάψιμο ξύλινων και μεταλλικών επιφανειών και αντίστοιχη προεργασία αυτού (τρίψιμο, στοκάρισμα, υπόβαση κλπ.) είτε λόγω φθοράς είτε για λόγους προληπτικής συντήρησης, η οποία θα πραγματοποιείται σύμφωνα με το αντίστοιχο άρθρο. Ειδικότερα τα πρόσφατα εγκατεστημένα όργανα τα οποία αποτελούνται από ξύλα περασμένα **με βερνίκι εμποτισμού αυτό θα ανανεώνεται κάθε δύο χρόνια** ή όποτε κριθεί αναγκαίο.
- συντήρηση των επιφανειών απορρόφησης κρούσεων (με καθαρισμό, επιτεδοποίηση, συγκόλληση και αντικαταστάσεις). Ειδικότερα τα δάπεδα πτώσης από βότσαλο θα πρέπει να γίνεται αφενός αναμόχλευση για τη διατήρηση του βαθμού απορρόφησης κρούσης και αφετέρου συγκέντρωσή του στο χώρο πτώσης του οργάνου ώστε να διατηρείται το απαιτούμενο πάχος στρώσης για κάθε όργανο και να προλαμβάνονται φαινόμενα ολίσθησης λόγω διασποράς του υλικού στους υπόλοιπους χώρους κίνησης της παιδικής χαράς.
- Συντήρηση του χλοοτάπητα για διατήρηση του πέλους του με ειδικές σκούπες και καθαρισμός αυτού
- Καθαρισμός των οργάνων και των ενημερωτικών πινακίδων από graffiti
- Ρύθμιση συνδέσμων και αλυσίδων στις κούνιες

- Τέντωμα σχοινιών και συρματοσχοινων
- Συμπλήρωση μικρούλικών όπως προστατευτικών ταπών στις βίδες, ροδελών, κόμβων στα σχοινιά αναρρίχησης κλπ.
- τοποθέτηση αποστατών στα ελατήρια οργάνων παιδικής χαράς τύπου Ζωάκι, προς αποφυγή παγίδευσης δακτύλων χρηστών
- **οποιαδήποτε άλλη προληπτική εργασία συντήρησης προβλέπεται από το φύλλο συντήρησης του εκάστοτε οργάνου** το οποίο ο ανάδοχος οφείλει να το αναζητήσει από την εκάστοτε κατασκευάστρια εταιρεία.
- Φίμωση κενών, σύσφιξη ή συμπλήρωση μερών **για αποφυγή εγκλωβισμού δαχτύλου**- ρουχισμού (π.χ. στη συναρμογή της τσουλήθρας, στα πλαϊνά του αύλακα της τσουλήθρας, στα διάκενα μεταξύ των ξύλων στις εξέδρες των πολυοργάνων, στα ρίχτια των σκαλοπατιών κλπ.).
- Έλεγχος λειτουργίας βρύσης, ρύθμιση, καθαρισμός φρεατίου

B. Εργασίες **διορθωτικής συντήρησης** – επισκευής για την αποκατάσταση οποιαδήποτε φθοράς παρατηρηθεί κατά τους ελέγχους σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή και το πρότυπο EN 1176 και με υλικά σύμφωνα με τα πρότυπα EN 1177 ΚΑΙ EN 71-3.

Ενδεικτικά περιλαμβάνουν τις εξής εργασίες:

- Άρση μεταφορά και επανατοποθέτηση, σε εγκεκριμένες από μελέτη θέσεις, υφιστάμενων οργάνων παιδικής χαράς
- αποκατάσταση των θεμελιώσεων (ειδικών μεταλλικών βάσεων, πλακών αγκύρωσης κτλ.).
- Επισκευή - αντικατάσταση φθαρμένων τμημάτων δαπέδων ασφαλείας, με πιστοποιημένα δάπεδα (πλακίδια ή χυτό epdm, χυτό φελλό), κατά τα πρότυπα ΕΛΟΤ πάχους ανάλογου του ύψους πτώσης.
- Αντικατάσταση φθαρμένων ρουλεμάν – πύρων – κουζινέτων στις στηρίξεις αλυσίδων κούνιας.
- Αντικατάσταση φθαρμένων αλυσίδων κούνιας και των συνδέσμων τους.
- Αντικατάσταση και στερέωση κατά τα πρότυπα φθαρμένων σκοιινιών με πιστοποιημένα.
- Επισκευή ή αντικατάσταση αποσβεστήρα έδρασης τραμπάλας
- Στέρεος εγκιβωτισμός υφιστάμενων δαπέδων ασφαλείας σε κατάλληλες θέσεις προς αποφυγή αποσύνθεσης του δαπέδου
- Άρση και επανατοποθέτηση υφιστάμενων σύνθετων και μη οργάνων σε κατάλληλες θέσεις σύμφωνα με τα πρότυπα επικάλυψης των ζωνών ασφαλείας κατά ΕΛΟΤ
- Επισκευή ή αντικατάσταση υφιστάμενης ξυλείας με λευκή ξυλεία με εμποτισμένη και βαμμένη με κατάλληλα υλικά κατά τα πρότυπα ΕΛΟΤ ή με πανέλα από hpl ή τύπου σάντουιτς εξωτερικού χώρου κλπ. με την προβλεπόμενη κατά τα πρότυπα συνδεσμολογία, σε δάπεδα παταριών, ράμπες αναρρίχησης, κλίμακες κλπ. στοιχείων σύνθετων οργάνων.
- Αντικατάσταση κατεστραμμένων ή ακατάλληλων τμημάτων υφιστάμενων οργάνων, με πιστοποιημένα τεμάχια (π.χ. κάθισμα κούνιας, χειρολαβές οργάνων, μεταλλικές μπάρες σε σύνθετα ή εισόδους τσουλήθρας κλπ.).
- Επισκευή καθαρισμός και βάψιμο τμήματος περίφραξης, Ξύλινης ή Μεταλλικής, ή θυρών αυτής ή εξοπλισμού της (μεντεσέδες πόμολα, σύρτες κλπ.).
- Επισκευή καθαρισμός και βάψιμο αστικού εξοπλισμού (καλάθια, καθιστικά, πέργκολες, βρύσες κλπ.) εντός του χώρου της παιδικής χαράς.
- Αντικατάσταση υφιστάμενων ξύλινων καθισμάτων (τραμπάλας, ταλαντευόμενο ζωάκι κλπ.).

- Καθαρισμός του χώρου,
- Άλλες απρόβλεπτες εργασίες.

Β. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ- ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Η προσφορά του υποψήφιου αναδόχου θα πρέπει να περιλαμβάνει επί ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα:

1) Για τον προσφέροντα

- πιστοποιητικό **EN ISO 9001:2015** (Σύστημα Διαχείρισης ποιότητας) ή ισοδύναμο, με πεδίο εφαρμογής σχετικό με τη συντήρηση παιδικών χαρών,
- πιστοποιητικό **EN ISO 14001:2015** (Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης) ή ισοδύναμο, με πεδίο εφαρμογής σχετικό με τη συντήρηση παιδικών χαρών, (βλ. και άρθρο 8.5 της ΕΣΥ).

2) Για τις συνεργαζόμενες κατασκευάστριες εταιρείες των ανταλλακτικών ειδών:

Αντίγραφο πιστοποιητικού από διαπιστευμένο για αυτό το σκοπό φορέα ελέγχου και πιστοποίησης ότι εφαρμόζει και υλοποιεί τις απαιτήσεις των προτύπων:

- **EN ISO 9001:2015** για Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας ή ισοδύναμο,
- **EN ISO 14001:2015** για περιβαλλοντική διαχείριση ή ισοδύναμο. (βλ. και άρθρο 8.6 της ΕΣΥ).

3) Οι προσφέροντες θα πρέπει να διαθέτουν μόνιμο τεχνικό προσωπικό αποτελούμενο τουλάχιστον **τρία (3) άτομα με ονομαστικές βεβαιώσεις παρακολούθησης σεμιναρίου για το EN 1176-7: ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ, ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ, ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ**. Τα άτομα αυτά, θα ανήκουν στην εταιρεία τοποθέτησης οργάνων παιδικών χαρών και αυτό θα αποδεικνύεται από τη σχετική **κατάσταση εργαζομένων**. (βλ. και άρθρο 8.3.2 της ΕΣΥ).

4) Οι προσφέροντες θα πρέπει **κατά τη διάρκεια των τριών (3) τελευταίων ετών, να έχουν εκτελέσει τουλάχιστον τρεις (3) συμβάσεις** με φορείς δημοσίου συναφούς αντικείμενου με της παρούσας, των οποίων η αξία για κάθε μία από αυτές να ισούται τουλάχιστον με το 62% του ενδεικτικού προϋπολογισμού χωρίς Φ.Π.Α. (χωρίς το δικαίωμα προαίρεσης) (βλ. και άρθρο 8.3.1 της ΕΣΥ).

5) Από την κατασκευάστρια εταιρεία για το κάθε υπό προμήθεια είδος (άρθρα 2.1, 2, 4, 5, 7, 10, 11, 19, 20, 21, 22, 35, 37, 38, 39, 40, 41 του προϋπολογισμού): αντίγραφο πιστοποιητικού συμμόρφωσης από διαπιστευμένο για αυτό το σκοπό φορέα ελέγχου και διαπίστευσης ότι πληροί τις απαιτήσεις ασφαλείας της σειράς του Ευρωπαϊκού Προτύπου **EN 1176** “Εξοπλισμός και δάπεδα παιχνιδοτόπων” (ΕΛΟΤ EN 1176) όπως ισχύει ή άλλου ισοδύναμου όπως ειδικότερα αναφέρεται και στις επιμέρους προδιαγραφές των υλικών. (βλ. και άρθρο 8.6 της ΕΣΥ).

6) Για τα χρώματα (άρθρο 2.36 του προϋπολογισμού) και τα δάπεδα (άρθρα 2.37-41 του προϋπολογισμού): αντίγραφο πιστοποιητικού συμμόρφωσης από διαπιστευμένο για αυτό το σκοπό

φορέα ελέγχου και διαπίστευσης ότι πληροί τις απαιτήσεις ασφαλείας της σειράς του Ευρωπαϊκού Προτύπου **EN 71-3:2019**, όπως ισχύει σήμερα ή ισοδύναμο. (βλ. και άρθρο 8.6 της ΕΣΥ).

7) Για τα δάπεδα πτώσης των οργάνων (άρθρα 2.37, 38, 39, 40, 41 του προϋπολογισμού):

Πλέον των παραπάνω αντίγραφο πιστοποιητικού συμμόρφωσης από διαπιστευμένο για αυτό το σκοπό φορέα ελέγχου και διαπίστευσης ότι πληρούν τις απαιτήσεις ασφαλείας της σειράς των Ευρωπαϊκών Προτύπων:

- **EN 1177: 2018** (“Δάπεδα παιχνιδότοπων με Απόσβεση Κρούσεων- Προσδιορισμός του Κρίσιμου Ύψους Πτώσης») όπως ισχύει σήμερα ή ισοδύναμο.
- **Αντίγραφο Φύλλου Ελέγχου Χημικών Αναλύσεων**, η οποία θα πραγματοποιείται στην επάνω στρώση του δαπέδου, σχετικά με την περιεκτικότητα, που αφορά στους Πολυκυκλικούς Αρωματικούς Υδρογονάνθρακες και η οποία πρέπει να είναι εντός των ορίων που θέτει ο κανονισμός **1907/2006/ΕΚ (REACH)** όπως ισχύει, από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό.
- Έκθεση δοκιμής για την **αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία**, η οποία θα πρέπει να αποδεικνύεται, επί ποινή αποκλεισμού, με την προσκόμιση έκθεσης δοκιμής κατά **EN ISO 4892-3:2016 & EN ISO 3386-1:2015** από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό, η οποία θα έχει πραγματοποιηθεί σε ένα τουλάχιστον πάχος δαπέδου ασφαλείας, για έκθεση σε υπεριώδη ακτινοβολία για τουλάχιστον 1.000 ώρες στο εργαστήριο
- Έκθεση δοκιμής για την **αντίστασή τους στην απόξεση** σύμφωνα με το Πρότυπο **EN 14877:2013**, (“Δάπεδα παιχνιδότοπων με απορροφητικότητα κρούσεων”), ή άλλο ισοδύναμο, όπως ισχύει, η οποία θα έχει πραγματοποιηθεί σε τουλάχιστον ένα πάχος δαπέδου ασφαλείας, από εργαστήριο ελέγχου διαπιστευμένου για το σκοπό αυτό.
- Έκθεση δοκιμής για τη **συμπεριφορά τους στην φωτιά**, και να κατατάσσονται στην κατηγορία E_{fl} τουλάχιστον, σύμφωνα με το Πρότυπο **EN 13501-1** (“Κατάταξη των Προϊόντων και Στοιχείων Δομικών Κατασκευών ως προς την αντίδραση στην φωτιά”), ή άλλο ισοδύναμο, όπως ισχύει, από εργαστήριο ελέγχου διαπιστευμένο για το σκοπό αυτό.
Έκθεση δοκιμής, η οποία θα έχει πραγματοποιηθεί σε τουλάχιστον ένα πάχος δαπέδου ασφαλείας, σύμφωνα με το πρότυπο **EN 12616:2013**, ή άλλο ισοδύναμο, η οποία θα διασφαλίζει την **υδατοπερατότητά** του, από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό.
- Έκθεση δοκιμής, από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό, η οποία θα έχει γίνει σε τουλάχιστον ένα πάχος δαπέδου ασφαλείας, σύμφωνα με το πρότυπο **EN 14877:2013 & EN 20105-A02**, ή άλλα ισοδύναμα, η οποία θα διασφαλίζει ότι ο **αποχρωματισμός** του, λόγω των καιρικών συνθηκών, κατατάσσεται τουλάχιστον στη βαθμίδα 4, της κλίμακας του προτύπου.
- Έκθεση δοκιμής, η οποία θα έχει πραγματοποιηθεί σε τουλάχιστον ένα πάχος δαπέδου ασφαλείας, σύμφωνα με το πρότυπο **EN 12230:2003**, ή άλλο ισοδύναμο, η οποία θα διασφαλίζει την **αντοχή του σε εφελκυσμό**, από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό.
- Έκθεση δοκιμής, η οποία θα έχει πραγματοποιηθεί σε τουλάχιστον ένα πάχος δαπέδου ασφαλείας, σύμφωνα με το πρότυπο **EN 13036-4:2011**, ή άλλο ισοδύναμο, η οποία θα διασφαλίζει ότι η αντίστασή του σε **ολισθηρότητα**, είναι **έως 60 PTV** (PENDULUM TEST VALUE), από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό. (βλ. και άρθρο 8.6 της ΕΣΥ).

8) Τα προμηθευόμενα είδη θα πρέπει να διαθέτουν εγγύηση για δύο (2) τουλάχιστον έτη από την οριστική παραλαβή τους για την καλή λειτουργία τους και την δωρεάν αποκατάσταση βλαβών που δεν θα οφείλονται σε κακούς χειρισμούς ή κακή μεταχείριση τους. (βλ. και άρθρο 8.6 της ΕΣΥ).

9) Υπεύθυνη Δήλωση, στην οποία θα δηλώνει ότι **έλαβε γνώση των υφιστάμενων παιδικών χαρών Δήμου Χαλανδρίου και των τοπικών συνθηκών** . (βλέπε και άρθρο 8.3.1 της ΕΣΥ).

Γ. ΕΙΔΙΚΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΑΡΘΡΟ 1: ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΜΙΚΡΗΣ ΕΚΤΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ.

Το άρθρο περιλαμβάνει:

1. Τον περιοδικό έλεγχο του προτύπου EN1176-7:2017 ή ισοδύναμο αυτού, και σύμφωνα με την παρ. β του άρθρου 7 του 28492/11.05.2009 (ΦΕΚ Β 931/18.05.2009 των παιδικών χαρών ευθύνης του Δήμου Χαλανδρίου όπως αυτές αναφέρονται στον Πίνακα του παραρτήματος της παρούσης σε τακτική βάση: 2 φορές το μήνα στους Κ.Χ. και 1 φορά το μήνα στα Τμήματα προσχολικής αγωγής και τα νηπιαγωγεία, ή εκτάκτως κατόπιν υπόδειξης από την υπηρεσία.

Ο έλεγχος θα διενεργείται προκειμένου να διαπιστωθεί το επίπεδο ασφαλούς λειτουργίας τους ως προς τον εξοπλισμό των οργάνων, τα δάπεδα και τον αστικό εξοπλισμό. Ο έλεγχος του εξοπλισμού θα διενεργείται με βάσει το φύλλο συντήρησης του κατασκευαστή του κάθε οργάνου το οποίο οφείλει ο ανάδοχος να το αναζητήσει από την υπηρεσία ή από τον κατασκευαστή. Θα περιλαμβάνει δε:

α) οπτικό έλεγχο/15ημέρες

Ο συνήθης οπτικός έλεγχος πραγματοποιείται σύμφωνα με το πρόγραμμα ελέγχου και επιτρέπει τον προσδιορισμό των προφανών κινδύνων που μπορεί να προκύψουν από βανδαλισμό, τη χρήση ή και τις καιρικές συνθήκες. Σε περίπτωση επαναλαμβανόμενων βανδαλισμών ή πρόκλησης φθορών από έντονη χρήση ο έλεγχος θα επαναλαμβάνεται σε συντομότερα διαστήματα.

β) λειτουργικό έλεγχο/μήνα

Ο λειτουργικός έλεγχος είναι πιο λεπτομερής με σκοπό την εξέταση της σταθερότητας και της λειτουργίας του εξοπλισμού. Πραγματοποιείται, σύμφωνα με το πρόγραμμα ελέγχου, σε μηνιαία βάση ή όπως υποδεικνύεται από τον κατασκευαστή σε περίπτωση νέου οργάνου.

Επιπρόσθετα, μετά από αναφορά ή καταγγελία από οποιαδήποτε πηγή, θα πρέπει να πραγματοποιείται έκτακτος έλεγχος.

2. Στο τέλος κάθε μήνα θα αποστέλλεται στην Υπηρεσία μηνιαίο πρόγραμμα επισκέψεων περιοδικού ελέγχου για κάθε χώρο παιδικής χαράς με αναφορά στα σημεία ελέγχου σε κάθε χώρο.

3. Την σύνταξη Αναφοράς Ελέγχου σύμφωνα με το εγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα της κάθε παιδικής χαράς για κάθε παιδική χαρά από τον ανάδοχο, με τυποποιημένα σημεία ελέγχου σε ειδικά διαμορφωμένα έντυπα (λίπανση, ευστάθεια, καθαριότητα κλπ.) στο οποίο θα αναφέρονται τα προβλήματα που παρουσιάστηκαν και οι παρεμβάσεις που τυχόν έγιναν καθώς και το όνομα του συντηρητή. Οι αναφορές ελέγχου θα αποστέλλονται ηλεκτρονικά στην υπηρεσία το συντομότερο δυνατόν, συνοδευόμενες από το αντίστοιχο φωτογραφικό υλικό.

Ο έλεγχος αφορά στον εξοπλισμό, στο έδαφος, στην περίφραξη και στον χώρο γύρω από την παιδική χαρά αλλά και στον χώρο ασφαλείας των οργάνων. Ενδεικτικά σημεία ελέγχου είναι:

- η καθαριότητα του εξοπλισμού και του περιβάλλοντος χώρου ειδικά του χώρου ασφαλείας των οργάνων,
- η τήρηση των αποστάσεων ανάμεσα στον εξοπλισμό και στο έδαφος,
- η κατάσταση του δαπέδου,
- οι εκτεθειμένες θεμελιώσεις και ακάλυπτες βίδες,
- τα αιχμηρά άκρα,
- τα εξαρτήματα που λείπουν,
- η δομική αριότητα και η υπερβολική φθορά κινούμενων ή μη τμημάτων Ιδιαίτερα δε έλεγχος ορθής λειτουργίας εξαρτημάτων κλειστού τύπου (ρουλεμάν, αρθρώσεις, κουζινέτα), βάσης στήριξης στύλων, φθορά αύλακα τσουλήθρας κλπ.)
- Εγκλωβισμός μερών σώματος (δαχτύλων, κεφαλής κλπ. Ο οποίος θα πραγματοποιείται **αποκλειστικά με διακριβωμένα όργανα** (πρότυπα δοκίμια ελέγχου παγίδευσης) σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176-1 Παράρτημα Δ (καλίμπρες)
- Γενικές παρατηρήσεις.

4. Τις απαραίτητες **μικρής έκτασης εργασίες συντήρησης & επισκευής στοιχείων** εντός του χώρου της Παιδικής Χαράς, και του αστικού εξοπλισμού της (παγκάκια, καλάθια απορριμμάτων, περίφραξη κλπ.) που χρήζουν άμεσης αποκατάστασης για την ασφάλεια των παιδιών, (φθαρμένα, σπασμένα αιχμηρά και επικίνδυνα στοιχεία). Την ασφάλιση και θέση εκτός λειτουργίας εξοπλισμού ή τμήματος αυτού το οποίο κριθεί επικίνδυνο και άμεση ενημέρωση της υπηρεσίας.

Ενδεικτικά αναφέρονται εργασίες όπως:

- λίπανση των σημείων τριβής των εξαρτημάτων (ρουλεμάν),
- λείανση στα σημεία στα οποία έχουν δημιουργηθεί ακίδες,
- σφίξιμο βιδών και συνδέσμων,
- φίμωση διάκενων με μαστίχη προς αποφυγή παγίδευσης ρουχισμού χρηστών κλπ. (υλικά κατά ΕΛΟΤ)

Οι παραπάνω εργασίες θα αποκαθίστανται κατά τον έλεγχο με μικρούλικά του αναδόχου.

Εργασίες που απαιτούν προμήθεια ανταλλακτικού θα σημειώνονται και θα διενεργούνται άμεσα σύμφωνα με το άρθρο 2 του προϋπολογισμού.

ΑΡΘΡΟ 2: ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ ΓΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΘΑΡΜΕΝΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ (συμπεριλαμβανομένου και του κόστους προμήθειας αυτών)

Τα ανταλλακτικά, τμήματα των οργάνων και δαπέδων ασφαλείας (πχ: καθίσματα σε κούνιες, σκάφη τσουλήθρας όλων των τύπων, αλυσίδες κούνιας, μπάρες και λοιπός εξοπλισμός πολυοργάνων, κλπ), θα τοποθετούνται σύμφωνα με τα πρότυπα ΕΛΟΤ EN 1176 και ΕΛΟΤ EN 1177. Επιπλέον θα αντικαθίστανται τμήματα κατεστραμμένα του αστικού εξοπλισμού (πχ. καθιστικά) καθώς και τμημάτων σε περίφραξη. Για την πληρωμή του αντίστοιχου ανταλλακτικού που θα προμηθεύεται θα καταγράφετε στο Μηνιαίο Δελτίο Συντήρησης που θα παραδίδεται κάθε μήνα.

Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται προμήθεια και τοποθέτηση.

Τεχνικές Προδιαγραφές ανταλλακτικών

Γενικές προδιαγραφές:

ΞΥΛΙΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ

Τα ξύλινα στοιχεία να είναι κατασκευασμένα από εμποτισμένη Πεύκη, με κατάλληλη περιεκτικότητα σε υγρασία. Η ξυλεία να είναι υλοτομημένη σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Το ξύλο να έχει υποστεί ειδική επεξεργασία με σύγχρονες τεχνικές εμποτισμού με υλικά μη τοξικά και αβλαβή για τον χρήστη και για το φυσικό περιβάλλον. Τα υλικά που χρησιμοποιούνται για την προστασία του ξύλου να μην περιέχουν αρσενικό, κάδμιο και χρώμιο. Η επιφάνεια του ξύλου να έχει βαφτεί με στρώσεις κατάλληλης βαφής που να προστατεύουν το ξύλο από τις υπεριώδεις ακτινοβολίες, τους μύκητες και τις καιρικές συνθήκες. Τα χρώματα να είναι αβλαβή για τα παιδιά, μη τοξικά, φιλικά προς το περιβάλλον. Οι συνδέσεις των ξύλινων στοιχείων να γίνονται είτε με κόλλες φιλικές στο περιβάλλον είτε με κατάλληλους κοχλίες οι οποίοι να καλύπτονται από στρογγυλεμένα πλαστικά προστατευτικά, τα οποία παρέχουν ασφάλεια, ενώ συγχρόνως αποτελούν διακοσμητικά στοιχεία του εξοπλισμού.

Το υλικό που θα χρησιμοποιηθεί στα στοιχεία από σύνθετο ξύλο, να είναι σύνθετη επικολλητή ξυλεία Πεύκης, αρκτικού τύπου και πριστή ξυλεία. Θα κατασκευάζεται με ειδική ένωση (συγκόλληση ξύλων) σε διάφορες διατομές ανάλογα με τη χρήση που προορίζεται, με χρήση μη τοξικής κόλλας.

ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ

Τα στοιχεία από κόντρα πλακέ να είναι κατασκευασμένα από φύλλα ξυλείας πάχους έκαστο 1,5 χιλ. συγκολλημένα μεταξύ τους με υπό πίεση θερμοκόλληση χρησιμοποιώντας ρητίνες φαινολικής βάσης μη τοξικές.

Το κόντρα πλακέ μπορεί να διαθέτει αντιολισθηρή επίστρωση, με συνολικό πάχος 21mm.

ΣΥΝΘΕΤΙΚΕΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΣΑΝΙΔΕΣ HPL

Στοιχεία από HPL (High Pressure Laminate), υλικό το οποίο αποτελείται από κυτταρινικές ίνες εμποτισμένες σε φαινολικές ρητίνες, συγκολλημένες σε συνθήκες υψηλής πίεσης και θερμοκρασίας. Η εξωτερική επιφάνεια συγκροτείται από έγχρωμο διακοσμητικό φύλλο εμποτισμένο σε αμινοπλαστικές ρητίνες και αδιάβροχο επικάλυμμα ανθεκτικό στην ηλιακή ακτινοβολία.

HDPE (High Density Polyethylene)

Το HDPE (High Density Polyethylene – Υψηλής Πυκνότητας Πολυαιθυλένιο) είναι υλικό που αναγνωρίζεται για τις μηχανικές και χημικές του ιδιότητες. Ανήκει στις κατηγορίες του πολυαιθυλενίου. Έχει αξιοσημείωτα μεγάλη αντοχή στη διάβρωση και την ηλιακή ακτινοβολία, ανεξάρτητα από τις κλιματολογικές συνθήκες.

ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Προτιμώνται τα υλικά που έχουν δυνατότητα ανακύκλωσης όπως το πολυαιθυλένιο (PE) ή το πολυπροπυλένιο (PP) και το πολυαμίδιο υλικά πολύ υψηλής αντοχής σε κρούση, θραύση και ρηγμάτωση, καθώς και καλή αντοχή σε χημικές ουσίες, στην υπεριώδη ακτινοβολία και σε αντίξοες καιρικές συνθήκες.

ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα μεταλλικά στοιχεία που θα χρησιμοποιηθούν να είναι κατασκευασμένα από γαλβανισμένα και ανοξείδωτα μέταλλα και στοιχεία από αλουμίνιο.

Όλες οι βίδες που θα εξέλθουν από τον εξοπλισμό πάνω από 5 χιλ. να καλύπτονται με πλαστικές τάπες πολυπροπυλενίου (PP).

ΧΡΩΜΑΤΑ

Τα βερνίκια και τα χρώματα με τα οποία προστατεύονται τα ξύλινα ή μεταλλικά μέρη θα πρέπει να είναι ειδικά για τις κλιματολογικές συνθήκες υπαίθρου της χώρας μας, απολύτως ακίνδυνα για τους χρήστες **σύμφωνα με το πρότυπο EN 71-3** (να μην περιέχουν μόλυβδο, χρώμιο, κάδμιο, και άλλα βαρέα μέταλλα), μη τοξικά, φιλικά προς το περιβάλλον. Για το λόγο θα πρέπει να προσκομιστεί αντίστοιχο φύλλο συμμόρφωσης για τα συγκεκριμένα χρώματα τα οποία πρόκειται να χρησιμοποιηθούν (ριπολίνες, βερνίκια, αστάρι)

ΒΑΣΕΙΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ

Οι θεμελιώσεις θα πρέπει να τηρούν τις απαιτήσεις και τις μεθόδους της παραγράφου 4.2.14 του EN1176-1 συναρτήσει του εδάφους.

ΔΑΠΕΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM

Θα πρέπει να προσκομιστεί αντίγραφο πιστοποιητικού συμμόρφωσης από διαπιστευμένο για αυτό το σκοπό φορέα ελέγχου και διαπίστευσης ότι πληρούν τις απαιτήσεις ασφαλείας της σειράς των Ευρωπαϊκών Προτύπων:

- 1176-1:2017 (“Εξοπλισμός και Δάπεδα παιχνιδότοπων - Γενικές Απαιτήσεις Ασφαλείας και Μέθοδοι Δοκιμής”) όπως ισχύει σήμερα ή ισοδύναμο και
- EN 1177:2018 (“Δάπεδα παιχνιδότοπων με Απόσβεση Κρούσεων- Προσδιορισμός του Κρίσιμου Ύψους Πτώσης») όπως ισχύει σήμερα ή ισοδύναμο.
- EN 71-3:2019 , όπως ισχύει σήμερα ή ισοδύναμο.

Επιπλέον θα πρέπει να προσκομιστούν:

- Αντίγραφο Φύλλου Ελέγχου Χημικών Αναλύσεων, η οποία θα πραγματοποιείται στην επάνω στρώση του δαπέδου, σχετικά με την περιεκτικότητα, που αφορά στους Πολυκυκλικούς Αρωματικούς Υδρογονάνθρακες και η οποία πρέπει να είναι εντός των ορίων που θέτει ο κανονισμός 1907/2006/EK (REACH) όπως ισχύει, από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό.
- Έκθεση δοκιμής για την αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία, η οποία θα πρέπει να αποδεικνύεται, επί ποινή αποκλεισμού, με την προσκόμιση έκθεσης δοκιμής κατά EN ISO 4892-3:2016 & EN ISO 3386-1:2015 από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό, η οποία θα έχει πραγματοποιηθεί σε ένα τουλάχιστον

πάχος δαπέδου ασφαλείας, για έκθεση σε υπεριώδη ακτινοβολία για τουλάχιστον 1.000 ώρες στο εργαστήριο

- Έκθεση δοκιμής για την αντίστασή τους στην απόξεση σύμφωνα με το Πρότυπο EN 14877:2013, (“Δάπεδα παιχνιδιότοπων με απορροφητικότητα κρούσεων”), ή άλλο ισοδύναμο, όπως ισχύει, η οποία θα έχει πραγματοποιηθεί σε τουλάχιστον ένα πάχος δαπέδου ασφαλείας, από εργαστήριο ελέγχου διαπιστευμένου για το σκοπό αυτό.
- Έκθεση δοκιμής για τη συμπεριφορά τους στην φωτιά, και να κατατάσσονται στην κατηγορία E_{fl} τουλάχιστον, σύμφωνα με το Πρότυπο EN 13501-1 (“Κατάταξη των Προϊόντων και Στοιχείων Δομικών Κατασκευών ως προς την αντίδραση στην φωτιά”), ή άλλο ισοδύναμο, όπως ισχύει, από εργαστήριο ελέγχου διαπιστευμένο για το σκοπό αυτό.
- Έκθεση δοκιμής, η οποία θα έχει πραγματοποιηθεί σε τουλάχιστον ένα πάχος δαπέδου ασφαλείας, σύμφωνα με το πρότυπο EN 12616:2013, ή άλλο ισοδύναμο, η οποία θα διασφαλίζει την υδατοπερατότητά του, από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό.
- Έκθεση δοκιμής, από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό, η οποία θα έχει γίνει σε τουλάχιστον ένα πάχος δαπέδου ασφαλείας, σύμφωνα με το πρότυπο EN 14877:2013 & EN 20105-A02, ή άλλα ισοδύναμα, η οποία θα διασφαλίζει ότι ο αποχρωματισμός του, λόγω των καιρικών συνθηκών, κατατάσσεται τουλάχιστον στη βαθμίδα 4, της κλίμακας του προτύπου.
- Έκθεση δοκιμής, η οποία θα έχει πραγματοποιηθεί σε τουλάχιστον ένα πάχος δαπέδου ασφαλείας, σύμφωνα με το πρότυπο EN 12230:2003, ή άλλο ισοδύναμο, η οποία θα διασφαλίζει την αντοχή του σε εφελκυσμό, από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό.
- Έκθεση δοκιμής, η οποία θα έχει πραγματοποιηθεί σε τουλάχιστον ένα πάχος δαπέδου ασφαλείας, σύμφωνα με το πρότυπο EN 13036-4:2011, ή άλλο ισοδύναμο, η οποία θα διασφαλίζει ότι η αντίστασή του σε ολισθηρότητα, είναι έως 60 PTV (PENDULUM TEST VALUE), από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό.

Ειδικές προδιαγραφές

- **Ανταλλακτικά εξαρτήματα για κούνιες**

1. ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΝΗΠΙΩΝ/ΠΑΙΔΩΝ (ΕΛΟΤ) (ΚΟΜΠΛΕ) (ΤΜΧ-2 ΤΜΧ /ΚΑΘΙΣΜΑ)

Αλυσίδες (2τεμ.) (DIN 766) για κάθισμα κούνιας νηπίων/παιδών γαλβανισμένες εν θερμώ, να έχει ελάχιστο μήκος 180 εκ., με πάχος κρίκου 6mm κατάλληλης διαμέτρου για να αποφεύγεται η παγίδευση δακτύλων σύμφωνα με πρότυπο EN 1176, κατάλληλες για καθίσματα παιδιών και νηπίων. Οι γάντζοι στήριξης (ναυτικά κλειδιά- INOX) για στήριξη στο άνω άκρο και οι γάντζοι στήριξης (μάπες) στο κάτω άκρο να είναι από ανοξείδωτο χάλυβα. Περιλαμβάνει τις εργασίες αποξήλωσης της παλαιάς αλυσίδας και τις εργασίες τοποθέτησης της νέας συμπεριλαμβανομένων όλων των απαραίτητων υλικών στήριξης.

Οι προδιαγραφές του συνόλου των στοιχείων της αλυσίδας και τα υλικά του θα πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές που προβλέπονται στη σειρά προτύπων ΕΛΟΤ EN 1176 και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό από Διαπιστευμένο Φορέα Πιστοποίησης.

2. ΚΟΥΖΙΝΕΤΟ ΚΟΥΝΙΑΣ (ΜΕ ΡΟΥΛΕΜΑΝ-ΠΥΡΟΣ-ΚΟΠΙΛΙΑ)

Το κουζινέτο κούνιας θα είναι μεταλλικό, από θερμογαλβανισμένο χάλυβα (βαρέως τύπου), ανθεκτικό στις καιρικές συνθήκες (υγρασία, θερμότητα), συμπεριλαμβανομένων όλων των απαραίτητων υλικών

στήριξης (βίδες, παξιμάδια ροδέλες και τα πλαστικά καλύμματα τους κ.α.). Να συνοδεύεται από βεβαίωση κατασκευαστή ότι πληροί τις προδιαγραφές. Για την ανάρτηση του καθίσματος της κούνιας χρησιμοποιείται ειδική διάταξη που αποτελείται από διάτρητο τεμάχιο γαλβανισμένο μέσα στο οποίο τοποθετείται το ρουλεμάν. Η διάταξη θα συμπληρώνεται με πείρο Φ17mm. Θα πρέπει να πληρεί τις προδιαγραφές που προβλέπονται στη σειρά προτύπων ΕΛΟΤ EN 1176 και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό από Διαπιστευμένο Φορέα Πιστοποίησης.

3. ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΟΛΩΝΑΣ ΚΟΥΝΙΑΣ (ΒΙΔΩΜΑ)

Μεταλλική βάση αποτελούμενη από χαλυβδοέλασμα κατάλληλου πάχους με τέσσερις οπές στις οποίες συγκρατούνται οι «προεξέχουσες» ντίζες της κολώνας. Το χαλυβδοέλασμα θα συγκολλάται με σιδηροσωλήνα κατάλληλης διατομής και πάχους. Για την στήριξη της βάσης στην επιφάνεια του εδάφους θα συγκολλάται επιπλέον έλασμα με οπές.

4. ΚΑΘΙΣΜΑ ΚΟΥΝΙΑΣ ΠΑΙΔΙΩΝ ΣΚΕΤΟ

Το κάθισμα θα έχει αντιολισθητική επιφάνεια και είναι ανθεκτικό σε φθορά από χημικές ουσίες, περιέχει σταθεροποιητές, ώστε να υπάρχει αντίσταση σε υπεριώδεις ακτινοβολίες και παρέχει αντιστατική προστασία. Το κάθισμα θα φέρει εσωτερικά μεταλλική λάμα αλουμινίου και θα περιβάλλεται πλήρως από καουτσούκ, ώστε το κάθισμα να είναι αναπαυτικό και άνετο στη χρήση.

Το κάθισμα θα διαθέτει πιστοποίηση κατά EN1176.

5. ΚΑΘΙΣΜΑ ΚΟΥΝΙΑΣ ΝΗΠΙΩΝ ΣΚΕΤΟ

Το κάθισμα θα είναι κατασκευασμένο από λάμα αλουμινίου που περιβάλλεται πλήρως από καουτσούκ και φέρει πλαστικό κλωβό περιμετρικά για την αποφυγή πτώσεων.

Το κάθισμα θα διαθέτει πιστοποίηση κατά EN 1176.

6. ΜΑΠΑ Μ8, Μ10, Μ012 ΑΡΣΕΝΙΚΗ Ή ΘΗΛΥΚΗ

Διάταξη δαχτυλιδιού με ενιαίο σπείρωμα (θηλυκό ή αρσενικό) κατάλληλης διατομής (πχ. Μ8,Μ10,Μ12). Προδιαγραφές τεμαχίων κατά DIN580 και DIN582.

- **Ανταλλακτικά εξαρτήματα για τραμπάλα.**

7. ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΚΡΟΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΡΑΜΠΑΛΑ

Τοποθετείται κάτω από το κάθισμα της τραμπάλας, είναι ελαστικός αποσβεστήρας κρούσης για την απορρόφηση των κραδασμών κατά τη χρήση της. Από ελαστικό υλικό ελάχιστου πάχους 20mm με ημικυκλική μορφή για την απόσβεση της ταλάντωσης. Να συνοδεύεται από βεβαίωση κατασκευαστή ότι πληροί τις προδιαγραφές κατά EN 1176.

8. ΒΑΣΗ ΤΡΑΜΠΑΛΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ (2/ΘΕΣΕΩΝ)

Η βάση κατασκευάζεται από καμπυλωτό (τοξοτό) σωλήνα 2' κατάλληλου πάχους και ύψους. Στην κορυφή του τόξου τοποθετούνται ελάσματα με οπές ώστε να συγκρατείται ο άξονας κίνησης του ρουλεμάν.

9. ΚΑΘΙΣΜΑ ΤΡΑΜΠΑΛΑΣ

Αντικατάσταση καθισμάτων τραμπάλας με ξύλινο κάθισμα από πλακάτζ θαλάσσης ενδεικτικού πάχους 21mm είτε από ανακυκλώσιμο πλαστικό (HDPE) ή HPL.

10. ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΤΡΑΜΠΑΛΑΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ

Χειρολαβή κατασκευασμένη από υψηλής ποιότητας πολυαμίδιο με ραβδώσεις κατάλληλη για τα χεράκια των παιδιών ή αντιολισθητική επιφάνεια. Να συνοδεύεται από βεβαίωση κατασκευαστή ότι πληροί τις προδιαγραφές κατά EN 1176.

11. ΞΥΛΙΝΗ ΔΙΘΕΣΙΑ ΤΡΑΜΠΑΛΑ

Διαστάσεις οργάνου	
Μήκος	2900 mm
Πλάτος	460 mm
Υψος	750 mm
Πιστοποίηση	EN 1176:2017

Απαιτήσεις ασφαλείας	
Απαιτούμενος χώρος	4900X2460 mm
Μέγιστο ύψος πτώσης	1100 mm

Γενικά Χαρακτηριστικά	
Χρήστες	2
Δραστηριότητες	Ταλάντωση
Ηλικιακή ομάδα	2+
Καταλληλότητα	ΟΧΙ
A.M.E.A	

Το όργανο θα αποτελείται από μία οριζόντια ξύλινη δοκό κυκλικής διατομής από σύνθετη επικολλητή ξυλεία Πεύκης, αρκτικού τύπου, Το ξύλο θα έχει υποστεί ειδική επεξεργασία με σύγχρονες τεχνικές εμποτισμού με υλικά μη τοξικά και αβλαβή για τον χρήστη και για το φυσικό περιβάλλον. Τα υλικά που χρησιμοποιούνται για την προστασία του ξύλου να μην περιέχουν αρσενικό, κάδμιο και χρώμιο σύμφωνα με το πρότυπο EN 71-3. Στα δύο άκρα της δοκού θα υπάρχουν δύο καθίσματα από αντιολισθηρό κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 21mm. είτε από ανακυκλώσιμο πλαστικό (HDPE) ή HPL.

Στο εμπρός μέρος των καθισμάτων θα είναι προσαρμοσμένη μεταλλική χειρολαβή για την συγκράτηση των χρηστών.

Η βάση της τραμπάλας θα είναι σχήματος «Π» με δύο ξύλινους στύλους, τα κάτω μέρη των οποίων θα πακτώνονται στο έδαφος με την βοήθεια μεταλλικών βάσεων θεμελίωσης.

Οι στύλοι θα ενώνονται μεταξύ τους με τη βοήθεια μεταλλικού μηχανισμού, που αποτελείται από δύο μέρη, το ένα στερεώνεται στους στύλους και το δεύτερο βιδώνεται στη δοκό. Τα δύο μέρη θα συνδέονται μεταξύ τους δημιουργώντας έναν άξονα περιστροφής με ρουλεμάν, που επιτρέπει την κίνηση της δοκού.

Στα άκρα της τραμπάλας, και στο κάτω μέρος τους θα τοποθετούνται κομμάτια ελαστικού ικανού πάχους και ακαμψίας, ενισχυμένου με στρώσεις από λινά ώστε να επιτευχθεί η κατάλληλη ακαμψία, καταλλήλως στερεωμένα, που χρησιμεύουν στην απορρόφηση των κραδασμών κατά την επαφή με το έδαφος. Ελαστικά χωρίς ενίσχυση με λινά που δεν προσφέρουν την απαιτούμενη ακαμψία δε γίνονται δεκτά. Θα διαθέτει πιστοποίηση κατά EN1176.

- **Ανταλλακτικά εξαρτήματα για παιχνίδια ελατηρίου.**

12. ΠΙΑΤΟ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (D=200mm)

Ειδικά διαμορφωμένο τεμάχιο που τοποθετείται στις απολήξεις της σπείρας του ελατηρίου. Δημιουργεί επίπεδη επιφάνεια έδρασης και φέρει οπές για την σύνδεση με τον φορέα και την βάση. Κατασκευάζεται από ενισχυμένο χαλυβδόελασμα κατάλληλου πάχους.

13. ΕΛΑΤΗΡΙΟ (D=200mm / H=400mm)

Ελατήριο κατηγορίας ελατηρίων πιέσεως με σπείρες. Έχει διατομή Φ20mm ύψος 400mm και διάμετρο 200mm και αποτελείται επιπλέον από δύο μεταλλικά καπάκια σύσφιξης (άνω και κάτω καπάκι) και πλάκα αγκύρωσης. Η πλάκα αγκύρωσης τοποθετείται στο έδαφος, μέσα σε σκυρόδεμα ικανού βάθους, το οποίο αφήνεται να στερεοποιηθεί πριν τη συναρμολόγηση.

14. ΣΤΡΑΝΤΖΑΡΙΣΤΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΟΝΩΝ ΕΛΑΤΗΡΙΩΝ

Μεταλλικό έλασμα (στραντζαριστό) κατάλληλου πάχους. Το έλασμα θα έχει διπλή διαμόρφωση σχήματος 'Π' με εξωτερικές προεξοχές.

15. ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (HPL)

Προμήθεια καθίσματος για ελατήριο ζωάκι κατασκευασμένο από HPL τύπου MEG κατάλληλων διαστάσεων.

16. ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (PLY)

Προμήθεια καθίσματος για ελατήριο που κατασκευασμένο από πλακάξ θαλάσσης κατάλληλων διαστάσεων.

17. ΜΟΡΦΗ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (HPL)

Η μορφή θα είναι κατασκευασμένη από HPL τύπου MEG πάχους 18mm σε διάφορες διαστάσεις.

18. ΜΟΡΦΗ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (PLY)

Η μορφή θα είναι κατασκευασμένη από πλακάξ θαλάσσης πάχους 20mm σε διάφορες διαστάσεις.

19. ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ ΓΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ

Χειρολαβή/αναβολέας σε παιχνίδι ελατηρίου, κατασκευασμένη από πλαστικό ανθεκτικό στην υπεριώδη ακτινοβολία. Να συνοδεύεται από βεβαίωση κατασκευαστή ότι πληροί τις προδιαγραφές κατά EN 1176.

20. ΠΟΔΟΛΑΒΕΣ ΓΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ

Ποδολαβή σε παιχνίδι ελατηρίου, κατασκευασμένη από πλαστικό ανθεκτικό στην υπεριώδη ακτινοβολία. Να συνοδεύεται από βεβαίωση κατασκευαστή ότι πληροί τις προδιαγραφές κατά EN 1176.

21. ΠΛΑΣΤΙΚΟ "STOP" ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ

Ειδικά διαμορφωμένο πλαστικό τεμάχιο με διαμορφωμένες «αυλακώσεις» ώστε να εισέρχονται οι σπείρες του ελατηρίου. Διαμορφωμένες διαστάσεις ώστε στην μέγιστη συμπίεση των σπειρών να τηρείται η απόσταση κατά EN 1176 για την αποφυγή σύνθλιψης δακτύλου.

22. ΕΛΑΤΗΡΙΩΤΟ ΠΑΙΔΩΝ/ΝΗΠΙΩΝ

Διαστάσεις οργάνου	
Μήκος	910mm
Πλάτος	280 mm
Ύψος	910 mm
Πιστοποίηση	EN 1176:2017

Απαιτήσεις ασφαλείας	
Απαιτούμενος χώρος	2910X2280mm
Μέγιστο ύψος πτώσης	< 600 mm

Γενικά Χαρακτηριστικά	
Χρήστες	1
Δραστηριότητες	Ταλάντωση
Ηλικιακή ομάδα	1+
Καταλληλότητα Α.Μ.Ε.Α	ΟΧΙ

Το όργανο θα αποτελείται από το σύστημα ελατηρίου, το κύριο σώμα σε μορφή ζώου (επιλογής της υπηρεσίας) και την βάση θεμελίωσης.

Το κύριο σώμα θα αποτελείται από ένα πάνελ, σε μορφή ζώου επιλογής της υπηρεσίας, χειρολαβές, και μία επιφάνεια καθίσματος.

Τα πάνελ κατασκευάζονται από HPL. Το κυρίως σώμα στερεώνεται στο ελατήριο με ειδικό έλασμα με μεταλλικούς συνδέσμους και στηρίγματα (γαλβανισμένα ή ανοξείδωτα).

Το ελατήριο πίεσεως θα είναι διαμέτρου περίπου 200mm με σύρμα διαμέτρου περίπου 20mm, με βάσεις στα δύο άκρα.

Το ελατήριο θα στερεώνεται σε σύστημα που θα αποτελείται από τις δύο μεταλλικές βάσεις που τοποθετούνται στα άκρα του ελατηρίου για την θεμελίωση στο έδαφος και την σύνδεση με το κυρίως σώμα του ελατηρίου αντίστοιχα.

Η συναρμογή μεταξύ του ελατηρίου και των μεταλλικών βάσεων θα γίνεται με 2 σετ συναρμογής, ένα σετ σε κάθε άκρο ελατηρίου.

Το κάθε σετ συναρμογής αποτελείται από 2 κομμάτια.

Το 1^ο κομμάτι του σετ αποτελείται από 2 τμήματα. Το πάνω τμήμα φέρει βίδα σε σχήμα U (U-BOLT) M8 η οποία επικαλύπτεται κατά το ήμισυ από θερμοπλαστικό υλικό ορθογωνικής διατομής με στρογγυλεμένες εξωτερικές ακμές και κατάλληλη κοιλότητα στο εσωτερικό του που εγκλωβίζει δύο σπείρες του ελατηρίου. Το κάτω τμήμα είναι κατασκευασμένο από πολυαμίδιο, φέρει δύο οπές για τη συναρμογή του με το πάνω τμήμα και τη μεταλλική βάση. Η πάνω επιφάνεια του κάτω τμήματος φέρει

καμπύλη κοιλότητα όπου εδράζεται η σπείρα του ελατηρίου, ενώ η κάτω επιφάνεια φέρει εσοχές τριγωνικής διατομής, οι οποίες σχηματίζουν νευρώσεις που συμβάλουν στη στατική αρτιότητα του τμήματος. Οι διαστάσεις του κάτω τμήματος διαμορφώνονται έτσι ώστε να εφάπτεται με τη μεταλλική βάση.

Το 2^ο κομμάτι του σετ αποτελείται από 3 τμήματα. Το πάνω τμήμα κατασκευάζεται με τον ίδιο τρόπο με του 1^{ου} κομματιού, με τη μόνη διαφορά ότι οι διαστάσεις διαμορφώνονται έτσι ώστε να περάνει μια σπείρα του ελατηρίου. Το μεσαίο τμήμα κατασκευάζεται από πολυαμίδιο και αποτελεί πρόσθετο αποστάτη, ο οποίος φέρει κοιλότητες για τον εγκλωβισμό των σπειρών του ελατηρίου για την αποτροπή της παγίδευσης δακτύλου διατηρώντας τις σπείρες του ελατηρίου σε κατάλληλη απόσταση μεταξύ τους και συμβάλει στην αντιμετώπιση των βανδαλισμών. Ακόμα, διαθέτει δύο οπές για τη συναρμογή με το πάνω και κάτω τμήμα. Το κάτω τμήμα κατασκευάζεται με τον ίδιο τρόπο με του 1^{ου} κομματιού. Οι διαστάσεις του κάτω τμήματος διαμορφώνονται έτσι ώστε να εφάπτεται με τη μεταλλική βάση.

- **Ανταλλακτικά σύνθετων οργάνων**

23.ΞΥΛΙΝΟΙ ΔΟΚΟΙ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 95X45MM

Οι δοκοί θα αποτελούνται από σύνθετη αντικολλητή ξυλεία Πεύκης, αρκτικού τύπου. Χρήση πχ. σε Ξύλινα κάγκελα για σύνθετα όργανα, τάβλες πλατφόρμας παταριών κλπ. Οι δοκοί θα είναι έτοιμοι για τοποθέτηση στις απαιτούμενες κάθε φορά διαστάσεις εμποτισμένες και θα βάφονται στο απαιτούμενο χρώμα αντίστοιχο του υφιστάμενου οργάνου.

24.ΞΥΛΙΝΕΣ ΚΟΛΩΝΕΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 95X95MM.

Το υλικό που χρησιμοποιείται στα στοιχεία από σύνθετο ξύλο, θα είναι σύνθετη αντικολλητή ξυλεία Πεύκης, αρκτικού τύπου. Οι δοκοί θα είναι έτοιμοι για τοποθέτηση στις απαιτούμενες κάθε φορά διαστάσεις εμποτισμένες και θα βάφονται στο απαιτούμενο χρώμα αντίστοιχο του υφιστάμενου οργάνου.

25.ΞΥΛΙΝΑ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΑ ΓΙΑ ΣΚΑΛΕΣ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ

Ξύλινοι δοκοί από σύνθετο ξύλο, σύνθετη αντικολλητή ξυλεία Πεύκης, αρκτικού τύπου, διατομής 200x45mm προς αντικατάσταση σκαλοπατιών σε ξύλινες σκάλες σύνθετων οργάνων. Θα είναι έτοιμοι για τοποθέτηση στις απαιτούμενες κάθε φορά διαστάσεις εμποτισμένες και θα βάφονται στο απαιτούμενο χρώμα αντίστοιχο του υφιστάμενου οργάνου.

26.ΞΥΛΙΝΟ ΠΑΤΑΡΙ ΣΥΝΘΕΤΟΥ ΟΡΓΑΝΟΥ ΠΛΗΡΕΣ

Θα αποτελείται από: Τέσσερις ξύλινες δοκούς διατομής 95X45 mm. και μήκους 920 mm περίπου. Μία επιφάνεια αντλιοθηρού κόντρα πλακέ δαπέδου πάχους 21 mm τουλάχιστον. Οι τέσσερις ξύλινες δοκοί διατομής 95x45 mm περίπου, θα ενώνονται μεταξύ τους μέσω μεταλλικών συνδέσμων, σχηματίζοντας ένα σταθερό πλαίσιο. Πάνω σε αυτό το πλαίσιο θα εφαρμόζεται ένα κομμάτι αντλιοθηρού κόντρα πλακέ πάχους 21 mm τουλάχιστον, με διαμορφώσεις στις τέσσερις γωνίες. Η στερέωση του στο πλαίσιο, θα γίνεται με ξυλόβιδες. Τα ξύλα θα είναι εμποτισμένα και θα βάφονται στο απαιτούμενο χρώμα αντίστοιχο του υφιστάμενου οργάνου.

27.ΞΥΛΕΙΑ ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ ΘΑΛΑΣΣΗΣ (18/21 MM)

Το κόντρα πλακέ θαλάσσης σε φύλλα, κατασκευασμένη από λεπτά φύλλα ξύλου τα οποία συγκολλούνται μαζί, με αντίθετη φορά για περισσότερη αντοχή. Ο αριθμός των φύλλων αυτών να είναι μονός έτσι ώστε τα εξωτερικά φύλλα να έχουν την ίδια κατεύθυνση. Η συγκόλληση μεταξύ των φύλλων να γίνεται κάτω από υψηλή πίεση και θερμοκρασία. Κατά την παραγωγή να χρησιμοποιούνται ισχυρές κόλλες με αποτέλεσμα το κόντρα πλακέ που παράγεται να δείχνει σαν ένα ενιαίο υλικό ξυλείας που θα έχει αντοχή στην υγρασία. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για κάθε κατασκευή εξωτερικού χώρου, υπό την προϋπόθεση της σωστής χρήσης, επεξεργασίας και προστασίας.

Το κόντρα πλακέ να έχει λειασμένες επιφάνειες και στις δυο όψεις του και αποτελείται από ξυλόφυλλα (καπλαμάδες) πάχους 1,5mm. Το κόντρα πλακέ θα είναι χρωματισμένο κατάλληλα ώστε να τοποθετηθεί σε όργανα παιδικών χαρών και η απόχρωση θα συμβαδίζει και θα είναι σύμφωνα με το υφιστάμενο όργανο.

28.ΞΥΛΕΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΟ ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ ΘΑΛΑΣΣΗΣ

Αντιολισθητικό κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 21mm προς αντικατάσταση πατωμάτων σύνθετων οργάνων. Το υλικό αποτελείται από κόντρα πλακέ θαλάσσης με επικάλυψη από αντιολισθητικό και αδιάβροχο φιλμ και στις δύο πλευρές του το οποίο δεν επιδέχεται βαφή.

29.ΠΛΑΪΝΟ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΠΑΝΕΛ ΑΠΟ HPL

Επιφάνεια HPL σε διάφορες διαστάσεις πάχους 12mm προς αντικατάσταση πλαϊνών πάνελ σύνθετων οργάνων.

30.ΚΑΠΑΚΙ ΚΟΛΩΝΑΣ 95X95MM

Προμήθεια πλαστικού προστατευτικού (καπάκι) ενδεικτικών διαστάσεων 95X95MM το οποίο εφαρμόζει στο τελείωμα της κολώνας του παιχνιδιού προς αποφυγή τραυματισμών.

31.ΣΚΑΦΗ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑΣ (+950) PE

Κατασκευάζεται με τη μέθοδο της περιστροφικής εκχύλισης φορμαρισμένη σε καλούπια. Φορμάρεται από γραμμική χαμηλής πυκνότητας πολυαιθυλένη (polyethylene) με σταθεροποιητές ενάντια στην υπεριώδη ακτινοβολία και παρέχουν αντιστατική (στατικού ηλεκτρισμού) προστασία. Το εκάστοτε χρώμα, που είναι μη τοξικό, τοποθετείται με την περιστροφική εκχύλιση του φορμαρίσματος. Είναι μονοκόμματη και φέρει επίσης μονοκόμματο κάλυμμα προστασίας από το ίδιο υλικό για την αποφυγή πτώσεων.

32.ΣΚΑΦΗ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑΣ (+1250) PE

Κατασκευάζεται με τη μέθοδο της περιστροφικής εκχύλισης φορμαρισμένη σε καλούπια. Φορμάρεται από γραμμική χαμηλής πυκνότητας πολυαιθυλένη (polyethylene) με σταθεροποιητές ενάντια στην υπεριώδη ακτινοβολία και παρέχουν αντιστατική (στατικού ηλεκτρισμού) προστασία. Το εκάστοτε χρώμα, που είναι μη τοξικό, τοποθετείται με την περιστροφική εκχύλιση του φορμαρίσματος. Είναι μονοκόμματη και φέρει επίσης μονοκόμματο κάλυμμα προστασίας από το ίδιο υλικό για την αποφυγή πτώσεων.

33.ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑΣ (ΒΙΔΩΜΑ Ή ΠΑΚΤΩΣΗ)

Διάταξη σε σχήμα «Τ» κατασκευασμένη από χαλυβδοέλασμα κατάλληλου φάρδους και πάχους. Στην μέση συγκολλάται σωλήνας ο οποίος είτε πακτώνεται είτε βιδώνεται στην επιφάνεια έδρασης.

34.ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟ Φ16mm

Πολύκλωνο συρματόσχοινο επενδυμένο με ίνες πολυπροπυλενίου.

35.ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗ ΜΕ ΣΧΟΙΝΙ.

Προμήθεια και μεταφορά πλαστικών συνδέσμων για σχοινί αναρρίχησης με μεγάλη αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία και σε αντίξοες καιρικές συνθήκες, από πολυαμίδιο (PA) το οποίο φέρει σταθεροποιητές για την προστασία από τις υπεριώδη ακτινοβολίες του ήλιου. Να συνοδεύεται από βεβαίωση κατασκευαστή ότι πληροί τις προδιαγραφές κατά EN 1176.

36. ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΣ ΞΥΛΟΥ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΩΝ

Τα χρώματα που θα χρησιμοποιούνται θα είναι κατάλληλα και ασφαλή για τα παιδιά και το περιβάλλον, μη τοξικά και σύμφωνα με τα ισχύοντα Ευρωπαϊκά Πρότυπα (EN 71-3). Ειδικότερα θα είναι κατάλληλα για εξωτερική χρήση, δεν θα περιέχουν μόλυβδο, χρώμιο, κάδμιο ή άλλα βαρέα μέταλλα και θα έχουν βάση το νερό.

Τα ξύλινα τμήματα τα οποία είναι βερνικοχρωματισμένα θα συντηρούνται με βερνίκι ξύλου ώστε να μην αλλοιώνεται ο χαρακτήρας του οργάνου. Τα τμήματα του οργάνου τα οποία υπόκεινται σε μεγάλη φθορά όπως πλατφόρμες και σκαλοπάτια, θα βάφονται με βερνίκια εμποτισμού ξύλου. Ομοίως τα ξύλινα τμήματα τα οποία από κατασκευής είναι βαμμένα με βερνίκι εμποτισμού θα βάφονται με αντίστοιχο βερνίκι κωδικού RAL που θα υποδείξει η Υπηρεσία ή η κατασκευάστρια εταιρεία ώστε να μην αλλοιώνεται ο χαρακτήρας του οργάνου.

Η εργασία περιλαμβάνει την απαραίτητη προεργασία ήτοι τρίψιμο για την απομάκρυνση των παλιών βαφών, στοκάρισμα, αντισκωριακό στα μεταλλικά στοιχεία και αστάρωμα.

- **Υλικά και εργασίες δαπέδων πτώσης.**

37.ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM 40MM

Γενικές διαστάσεις:

Πάχος: 40mm

Μήκος: 500mm

Πλάτος: 500mm

Το προϊόν θα είναι κατασκευασμένο από μίγμα ανακυκλωμένων κόκκων φυσικού ελαστικού και πολυουρεθάνης. Το δάπεδο θα αποτελείται από πλάκες, γενικών διαστάσεων 500x500mm και θα έχει βάρος 53 kg/m² περίπου.

Η κάθε πλάκα θα έχει κατασκευαστεί στο εργοστάσιο και η άνω στρώση της θα έχει υποστεί ειδική επεξεργασία, με ειδικό ενισχυμένο υλικό, βαμμένο, ανακυκλωμένο EPDM τουλάχιστον 1εκ, ώστε να προσφέρεται η μέγιστη αντοχή σε φθορά λόγω τριβής, ενώ το υπόλοιπο πάχος του πλακιδίου θα είναι

από ανακυκλωμένους κόκκους ελαστικού σταθεροποιημένους με ειδικής σύστασης κόλλα πολυουρεθάνης. Οι άνω ακμές θα είναι ελαφρώς στρογγυλεμένες και οι δύο πλευρές θα έχουν εργοστασιακές οπές για την εφαρμογή συνδετικών πείρων, προκειμένου να επιτευχθεί η καλύτερη δυνατή συνδεσμολογία. Επιπλέον, η κάτω επιφάνεια κάθε πλακιδίου θα είναι διαμορφωμένη κατάλληλα ώστε να επιτυγχάνεται η καλύτερη απορροή των υδάτων. Τα πλακίδια θα πρέπει να είναι πλήρως ανακυκλώσιμα και υδατοπερατά.

Τοποθετούνται επί προετοιμασμένου, λείου, επιπέδου, καθαρού και στεγνού δαπέδου σε κατάλληλη υπόβαση με 3Α και καλά πατημένο και κυλινδρισμένο χώμα με ρύσεις, αφού καθαριστεί από πέτρες, εξομαλυνθεί πλήρως, διαστρωθεί, αλφασιαστεί πατηθεί και διαβραχεί. Οι παραπάνω εργασίες αποζημιώνονται χωριστά. Εναλλακτικά τοποθετούνται πάνω σε υφιστάμενες επιφάνειες από σκυρόδεμα, αφού καθαριστούν ως περιγράφεται παραπάνω είτε σε νέες επιφάνειες σκυροδέματος οι οποίες αποζημιώνονται χωριστά. Η τελική επιφάνεια είναι συνεπίπεδη με τις γειτονικές επιφάνειες από οποιαδήποτε υλικό, χωρίς να υπάρχει καμία υψομετρική διαφορά που πιθανό θα αποτελέσει εμπόδιο για τα παιδιά και να επιτρέπει την αποξήλωση και απομάκρυνσή τους. Η κατασκευή θα πρέπει να εξασφαλίζει τη ΜΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗΣ των πλακιδίων. Για τα τελειώματα των χώρων εγκατάστασης θα υπάρχει η δυνατότητα χρήσης ειδικών τεμαχίων απόληξης.

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η αποξήλωση, απομάκρυνση και απόρριψη καταλλήλως ή αποθήκευση σε θέση που θα υποδείξει η Υπηρεσία τυχόν φθαρμένων υφιστάμενων πλακιδίων και η εργασία πλήρους κατασκευής (προμήθειας, μεταφοράς και πλήρους εγκατάστασης νέων) και η παράδοση έτοιμης επιφάνειας προς χρήση με όλα τα υλικά και μικροϋλικά, ήτοι ελαστικά πλακίδια, συνδετικοί πύροι, ειδική κόλλα.

Θα πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού όλα τα πιστοποιητικά και φύλλα ελέγχου όπως αυτά αναφέρονται αναλυτικά στις Γενικές προδιαγραφές-Πιστοποιήσεις για τα δάπεδα της παρούσας Μελέτης.

Η προμήθεια και τοποθέτηση των πλακιδίων προϋποθέτει τη σύμφωνη γνώμη της Τεχνικής υπηρεσίας.

Η απόχρωση του ελαστικού πλακιδίου θα είναι όμοιο με τα υφιστάμενα δάπεδα.

38. ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM 50MM

Γενικές διαστάσεις:

Πάχος: 50mm

Μήκος: 500mm

Πλάτος: 500mm

Το προϊόν θα είναι κατασκευασμένο από μίγμα ανακυκλωμένων κόκκων φυσικού ελαστικού και πολυουρεθάνης. Το δάπεδο θα αποτελείται από πλάκες, γενικών διαστάσεων 500x500mm και θα έχει βάρος 53 kg/m² περίπου.

Η κάθε πλάκα θα έχει κατασκευαστεί στο εργοστάσιο και η άνω στρώση της θα έχει υποστεί ειδική επεξεργασία, με ειδικό ενισχυμένο υλικό, βαμμένο, ανακυκλωμένο EPDM τουλάχιστον 1εκ, ώστε να προσφέρεται η μέγιστη αντοχή σε φθορά λόγω τριβής, ενώ το υπόλοιπο πάχος του πλακιδίου θα είναι από ανακυκλωμένους κόκκους ελαστικού σταθεροποιημένους με ειδικής σύστασης κόλλα πολυουρεθάνης. Οι άνω ακμές θα είναι ελαφρώς στρογγυλεμένες και οι δύο πλευρές θα έχουν εργοστασιακές οπές για την εφαρμογή συνδετικών πείρων, προκειμένου να επιτευχθεί η καλύτερη δυνατή συνδεσμολογία. Επιπλέον, η κάτω επιφάνεια κάθε πλακιδίου θα είναι διαμορφωμένη κατάλληλα ώστε να

επιτυγχάνεται η καλύτερη απορροή των υδάτων. Τα πλακίδια θα πρέπει να είναι πλήρως ανακυκλώσιμα και υδατοπερατά.

Τοποθετούνται επί προετοιμασμένου, λείου, επιπέδου, καθαρού και στεγνού δαπέδου σε κατάλληλη υπόβαση με 3Α και καλά πατημένο και κυλινδρισμένο χώμα με ρύσεις, αφού καθαριστεί από πέτρες, εξομαλυνθεί πλήρως, διαστρωθεί, αλφαδιαστεί πατηθεί και διαβραχεί. Οι παραπάνω εργασίες αποζημιώνονται χωριστά. Εναλλακτικά τοποθετούνται πάνω σε υφιστάμενες επιφάνειες από σκυρόδεμα, αφού καθαριστούν ως περιγράφεται παραπάνω είτε σε νέες επιφάνειες σκυροδέματος οι οποίες αποζημιώνονται χωριστά. Η τελική επιφάνεια είναι συνεπίπεδη με τις γειτονικές επιφάνειες από οποιαδήποτε υλικό, χωρίς να υπάρχει καμία υψομετρική διαφορά που πιθανό θα αποτελέσει εμπόδιο για τα παιδιά και να επιτρέπει την αποξήλωση και απομάκρυνσή τους. Η κατασκευή θα πρέπει να εξασφαλίζει τη ΜΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗΣ των πλακιδίων. Για τα τελειώματα των χώρων εγκατάστασης θα υπάρχει η δυνατότητα χρήσης ειδικών τεμαχίων απόληξης.

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η αποξήλωση, απομάκρυνση και απόρριψη καταλλήλως ή αποθήκευση σε θέση που θα υποδείξει η Υπηρεσία τυχόν φθαρμένων υφιστάμενων πλακιδίων και η εργασία πλήρους κατασκευής (προμήθειας, μεταφοράς και πλήρους εγκατάστασης νέων) και η παράδοση έτοιμης επιφάνειας προς χρήση με όλα τα υλικά και μικροϋλικά, ήτοι ελαστικά πλακίδια, συνδετικοί πύροι, ειδική κόλλα.

Θα πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού όλα τα πιστοποιητικά και φύλλα ελέγχου όπως αυτά αναφέρονται αναλυτικά στις Γενικές προδιαγραφές-Πιστοποιήσεις για τα δάπεδα της παρούσας Μελέτης.

Η προμήθεια και τοποθέτηση των πλακιδίων προϋποθέτει τη σύμφωνη γνώμη της Τεχνικής υπηρεσίας.

Η απόχρωση του ελαστικού πλακιδίου θα είναι όμοιο με τα υφιστάμενα δάπεδα.

39. ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM 60MM

Γενικές διαστάσεις:

Πάχος: 60mm

Μήκος: 500mm

Πλάτος: 500mm

Το προϊόν θα είναι κατασκευασμένο από μίγμα ανακυκλωμένων κόκκων φυσικού ελαστικού και πολυουρεθάνης. Το δάπεδο θα αποτελείται από πλάκες, γενικών διαστάσεων 500x500mm και θα έχει βάρος 53 kg/m² περίπου.

Η κάθε πλάκα θα έχει κατασκευαστεί στο εργοστάσιο και η άνω στρώση της θα έχει υποστεί ειδική επεξεργασία, με ειδικό ενισχυμένο υλικό, βαμμένο, ανακυκλωμένο EPDM τουλάχιστον 1εκ, ώστε να προσφέρεται η μέγιστη αντοχή σε φθορά λόγω τριβής, ενώ το υπόλοιπο πάχος του πλακιδίου θα είναι από ανακυκλωμένους κόκκους ελαστικού σταθεροποιημένους με ειδικής σύστασης κόλλα πολυουρεθάνης. Οι άνω ακμές θα είναι ελαφρώς στρογγυλεμένες και οι δύο πλευρές θα έχουν εργοστασιακές οπές για την εφαρμογή συνδετικών πείρων, προκειμένου να επιτευχθεί η καλύτερη δυνατή συνδεσμολογία. Επιπλέον, η κάτω επιφάνεια κάθε πλακιδίου θα είναι διαμορφωμένη κατάλληλα ώστε να επιτυγχάνεται η καλύτερη απορροή των υδάτων. Τα πλακίδια θα πρέπει να είναι πλήρως ανακυκλώσιμα και υδατοπερατά.

Τοποθετούνται επί προετοιμασμένου, λείου, επιπέδου, καθαρού και στεγνού δαπέδου σε κατάλληλη υπόβαση με 3Α και καλά πατημένο και κυλινδρισμένο χώμα με ρύσεις, αφού καθαριστεί από πέτρες,

εξομαλυνθεί πλήρως, διαστρωθεί, αλφαδιαστεί πατηθεί και διαβραχεί. Οι παραπάνω εργασίες αποζημιώνονται χωριστά. Εναλλακτικά τοποθετούνται πάνω σε υφιστάμενες επιφάνειες από σκυρόδεμα, αφού καθαριστούν ως περιγράφεται παραπάνω είτε σε νέες επιφάνειες σκυροδέματος οι οποίες αποζημιώνονται χωριστά. Η τελική επιφάνεια είναι συνεπίπεδη με τις γειτονικές επιφάνειες από οποιαδήποτε υλικό, χωρίς να υπάρχει καμία υψομετρική διαφορά που πιθανό θα αποτελέσει εμπόδιο για τα παιδιά και να επιτρέπει την αποξήλωση και απομάκρυνσή τους. Η κατασκευή θα πρέπει να εξασφαλίζει τη ΜΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗΣ των πλακιδίων. Για τα τελειώματα των χώρων εγκατάστασης θα υπάρχει η δυνατότητα χρήσης ειδικών τεμαχίων απόληξης.

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η αποξήλωση, απομάκρυνση και απόρριψη καταλλήλως ή αποθήκευση σε θέση που θα υποδείξει η Υπηρεσία τυχόν φθαρμένων υφιστάμενων πλακιδίων και η εργασία πλήρους κατασκευής (προμήθειας, μεταφοράς και πλήρους εγκατάστασης νέων) και η παράδοση έτοιμης επιφάνειας προς χρήση με όλα τα υλικά και μικροϋλικά, ήτοι ελαστικά πλακίδια, συνδετικοί πύροι, ειδική κόλλα.

Θα πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού όλα τα πιστοποιητικά και φύλλα ελέγχου όπως αυτά αναφέρονται αναλυτικά στις Γενικές προδιαγραφές-Πιστοποιήσεις για τα δάπεδα της παρούσας Μελέτης.

Η προμήθεια και τοποθέτηση των πλακιδίων προϋποθέτει τη σύμφωνη γνώμη της Τεχνικής υπηρεσίας.

Η απόχρωση του ελαστικού πλακιδίου θα είναι όμοιο με τα υφιστάμενα δάπεδα.

40.ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΧΥΤΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM

Η κατασκευή του συνθετικού χυτού δαπέδου ασφαλείας θα γίνεται σε δύο στρώσεις: Η πρώτη στρώση θα αποτελείται από μαύρους κόκκους ελαστικού SBR (καουτσούκ) κοκκομετρικής διαβάθμισης 1 – 4 χιλ., που θα συνδέονται μεταξύ τους με ειδική κόλλα πολυουρεθάνης. Το μείγμα θα παρασκευάζεται και θα διαστρώνεται χυτό επιτόπου του έργου. Θα έχει πάχος αντίστοιχο της υφιστάμενης στρώσης SBR. Πάνω στην πρώτη στρώση (αφού έχει στεγνώσει) θα διαστρώνεται με όμοιο τρόπο η δεύτερη στρώση πάχους περίπου 10 χιλ. Η στρώση αυτή θα αποτελείται από κόκκους ελαστικού EPDM χρώματος ίδιου με το υφιστάμενο χυτό δάπεδο, κοκκομετρικής διαβάθμισης 1–3,5 χιλ., που συνδέονται μεταξύ τους με ειδική κόλλα πολυουρεθάνης. Το φινίρισμα της τελικής επιφάνειας θα πρέπει να γίνεται με ιδιαίτερη προσοχή. Το δάπεδο ασφαλείας θα πρέπει να πληροί τις προδιαγραφές των προτύπων EN 1176, EN 1177 & EN 71-3 και να φέρει πιστοποιητικό με τα αντίστοιχα πρότυπα από διαπιστευμένο φορέα, όπως αυτά αναφέρονται αναλυτικά στις Γενικές προδιαγραφές-Πιστοποιήσεις για τα χυτά δάπεδα της παρούσας Μελέτης.

41.ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΠΤΩΣΗΣ ΑΠΟ ΦΥΣΙΚΟ ΥΛΙΚΟ, ΒΟΤΣΑΛΟ

Προμήθεια, μεταφορά, εκφόρτωση και διάστρωση χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων βότσαλου ποταμίσιου, που θα χρησιμοποιηθεί ως επιφάνεια απορρόφησης κραδασμών και προστασίας από πτώση, με τα εξής χαρακτηριστικά ή ισοδύναμα:

- Θα πρέπει να είναι πλυμένο ώστε να μην περιέχει σωματίδια λάσπης ή αργίλου (σύμφωνα με το πρότυπο EN1176, άρθ. 4.2.8.5, EN1176 και Παράρτημα ΣΤ, σχήμα ΣΤ.1, EN1176 ή ισοδύναμου).
- διατομή κόκκου 2mm έως 8mm (σύμφωνα με το πρότυπο EN1176, άρθ. 4.2.8 άρθ. 4.2.8.5, EN1176 και Παράρτημα ΣΤ, σχήμα ΣΤ.1, EN1176 ή ισοδύναμου). Θα πρέπει να έχει ελεγχθεί το μέγεθος των κόκκων του βοτσαλού με δοκιμή κοσκίνισματος σύμφωνα με τη μέθοδο δοκιμής EN 933-1 (Δοκιμές προσδιορισμού των γεωμετρικών χαρακτηριστικών αδρανών – Προσδιορισμός της κοκκομετρίας – κοκκομετρική ανάλυση με κοσκίνιση) ή άλλη ισοδύναμη μέθοδο και να έχει συντελεστή ομοιομορφίας μικρότερο του 3 (D60/D10<3) σύμφωνα με τις απαιτήσεις του παραπάνω προτύπου.

Το βότσαλο θα χρησιμοποιηθεί για τη συμπλήρωση υφιστάμενων σκαμμάτων με βότσαλο προκειμένου να εξασφαλιστεί το απαιτούμενο βάθος για το ύψος πτώσης του εκάστοτε οργάνου.

42. ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΥΝΘΕΤΙΚΩΝ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ

Αποξήλωση παλαιών δαπέδων τα οποία είτε παρουσιάζουν στρέβλωση είτε η επιφάνειά τους παρουσιάζει ανισοσταθμίες λόγω βλάβης της υπόβασης. Τα δάπεδα αποξηλώνονται μετα προσοχής, η υπόβαση συμπληρώνεται και επιπεδοποιείται με ειδικά εργαλεία, κύλινδρο κλπ. Τα δάπεδα διαστρώνονται και επανατοποθετούνται εκ νέου. Εφόσον κάποια από αυτά χρήζουν αντικατάστασης αντικαθίστανται με νέα.

43. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟΥ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ

Οι εργασίες συντήρησης περιλαμβάνουν:

- τον καθαρισμό της επιφάνειας για απομάκρυνση απορριμάτων, φύλλων κλπ. με χρήση πλαστικής τσουγκράνας ή φυσητήρα φύλλων, πλύσιμο με νερό για απομάκρυνση λάσπης και σκόνης,
- βούρτσισμα της επιφάνειας με ειδική βούρτσα ή ειδικό μηχάνημα συντήρησης για διατήρηση του πέλους.

- **Εξοπλισμός περιβάλλοντα χώρου**

44. ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΞΥΛΙΝΗΣ ΠΕΡΙΦΡΑΞΗΣ

Ξύλινο στοιχείο για αποκατάσταση υφιστάμενης περίφραξης από εμποτισμένη αρκτική ξυλεία πεύκου, λεία χωρίς ακίδες βαμμένη με υδροαπωθητικό βερνίκι ξύλου σε χρωματισμό που ταιριάζει με την υφιστάμενη ανά περίπτωση περίφραξη. Περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα υλικά στήριξης.

45. ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΠΙΝΑΚΙΔΑ

Τοποθέτηση πινακίδας εισόδου παιδικής χαράς, κατάλληλων διαστάσεων. Κατασκευασμένη από προβαμμένο αλουμίνιο πάχους 1mm στην οποία θα εγγράφονται ευκρινώς τα απαιτούμενα της υπ' αριθ. 27934 Υ.Α. (ΦΕΚ 2029/Β'/25-7-2014) σύμφωνα με προσχέδιο της υπηρεσίας. Θα φέρει απαραίτητα επίστρωση antigraffiti. Η πινακίδα θα τοποθετηθεί προς αντικατάσταση υφιστάμενης λόγω φθοράς ή λόγω ανάγκης αλλαγής των αναγραφόμενων ενημερωτικών στοιχείων.

46. ΞΥΛΙΝΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΓΙΑ ΠΑΓΚΑΚΙΑ

Αντικατάσταση ξύλινου στοιχείου σε παγκάκι, κατάλληλων διαστάσεων από εμποτισμένη σύνθετη ξυλεία από αρκτικού τύπου πεύκο ή έλατο με επίστρωση ειδικού βερνικιού. Περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα υλικά στήριξης.

47. ΞΥΛΕΙΑ ΓΙΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΚΑΛΑΘΙΩΝ ΑΠΟΡ/ΤΩΝ

Ξυλεία για εξωτερική επένδυση των καλαθιών απορ/των, από αρκτικού τύπου πεύκο ή έλατο εμποτισμένο, με επίστρωση από ειδικό βερνίκι κατάλληλων διαστάσεων. Περιλαμβάνει όλα τα υλικά στήριξης.

- **Λοιπά ανταλλακτικά - εργασίες συντήρησης**

48.ΜΙΚΡΟΥΛΙΚΑ

Χρήση μικροϋλικών μαζί με την προμήθεια αυτών για απλές βλάβες που προκύπτουν, και ότι άλλο μικροϋλικό δεν κατονομάζεται στην παράγραφο 2.1 και απαιτηθεί σε συνεννόηση πάντα με την υπηρεσία.

Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη προμήθειας και τοποθέτησης, μεταφοράς των μικροϋλικών στο χώρο τοποθέτησης βάσει αναγκών,

Ενδεικτικά αναφέρονται τα παρακάτω:

- Βίδα εξάγωνη Μ 6Χ20 με παξιμάδι
- Βίδα εξάγωνη γαλβανιζέ Μ 10Χ120 με παξιμάδι
- Βίδες διαφόρων διαστάσεων κομπλέ με ροδέλες και παξιμάδια κατασκευασμένες είτε από ανοξείδωτο χάλυβα είτε από χάλυβα εν θερμώ γαλβανισμένο με ειδική επίστρωση για την προστασία από την οξείδωση.
- Κασονόβιδες - καρόβιδες διαφόρων διαστάσεων κομπλέ με ροδέλες και παξιμάδια κατασκευασμένες είτε από ανοξείδωτο χάλυβα είτε από χάλυβα εν θερμώ γαλβανισμένο με ειδική επίστρωση για την προστασία από την οξείδωση.
- Ναυτικό κλειδί inox 6 mm με βίδα allen
- Κοπίλια ασφαλείας προδιαγραφών κατά DIN94
- Πύρος inox περιστροφής διατομής Φ17mm για την περιστροφή του στο ανάλογο ρουλεμάν. Ο πύρος θα φέρει στο άκρο του σπή για την είσοδο της ασφάλειας
- Προστατευτικά καλύμματα για βίδες (τάπες) διαφόρων διαστάσεων ή κυρτή κατασκευασμένα από πολυαμίδιο, σύμφωνα με το πρότυπο EN 1176 . Αποτελούνται από δύο τεμάχια, στο ένα βιδώνει η βίδα και το άλλο είναι το καπάκι του.
- Προστατευτικά καλύμματα για μεταλλικούς σωλήνες (τάπες)
- Αντισκωριακό για τοπική εφαρμογή
- Βερνίκι διαφανές ή αδιαφανές χρωματιστό για τοπική εφαρμογή
- Και όποιο άλλο μικροϋλικό δεν κατονομάζεται ρητά αλλά απαιτηθεί στην πορεία σε συνεννόηση με τον Επιβλέποντα

49.ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ

Απόξεση και καθαρισμός επιφάνειας επιστρώσεων από διάφορα κολλώδη η μη υλικά με πιεστικά καθαρισμού και σκούπισμα. Καθαρισμός επιφανειών οργάνων, περίφραξης και ενημερωτικών πινακίδων από graffiti.

Επισυνάπτεται Παράρτημα με Πίνακα των Παιδικών Χαρών Κοινοχρήστων Χώρων, Παιδικών Σταθμών και Νηπιαγωγείων του Δήμου Χαλανδρίου.

Χαλάνδρι, Μάρτιος 2026

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η προϊσταμένη
Τμήματος Μελετών

Η προϊσταμένη δ/σης Τ.Υ.

Ε. ΚΑΡΑΚΙΤΣΟΥ

Γ. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ

Κ. ΝΟΤΑ

Αρχιτέκτων Μηχ.

Τοπογράφος Μηχ.

Τοπογράφος Μηχ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

Α/Α	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΟΔΟΣ	Ο.Τ. (Κ.Χ.)	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ					
1.	ΑΡΓΥΡΟΚΑΣΤΡΟΥ	ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ, ΑΡΓΥΡΟΚΑΣΤΡΟΥ, ΣΕΦΕΡΗ & ΜΕΛΙΓΑΛΑ	695	ΤΟΥΦΑ	
2.	ΠΕΛΛΗΣ	ΟΛΥΜΠΟΥ & ΠΕΛΛΗΣ	440α	ΤΟΥΦΑ	ΟΛΙΚΗ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ Μάρτιος 2025, εντός 2ετούς εγγύησης κατασκευαστή*
3.	ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ & ΤΑΥΓΕΤΟΥ	720	ΤΟΥΦΑ	ΜΕΡΙΚΗ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ δάπεδα και όργανα εκτός από κούνιες και δάπεδα αυτών) Φεβρουάριος 2025, εντός 2ετούς εγγύησης
4.	ΟΛΥΜΠΟΥ & ΕΔΕΣΣΗΣ ΝΗΠΙΩΝ	ΟΛΥΜΠΟΥ & ΗΡΑΚΛΕΙΔΩΝ	744	ΤΟΥΦΑ	
5.	ΟΛΥΜΠΟΥ & ΕΔΕΣΣΗΣ ΠΑΙΔΩΝ	ΕΔΕΣΣΗΣ, ΗΡΑΚΛΕΙΔΩΝ & ΣΙΔΗΡΟΚΑΣΤΡΟΥ	744	ΤΟΥΦΑ	ΟΛΙΚΗ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ Νοέμβριος 2025, εντός 2ετούς εγγύησης κατασκευαστή*
6.	ΠΡΟΦ. ΗΛΙΑ	ΠΡΟΦ. ΗΛΙΑ & ΑΝΔΡΟΥΤΣΟΥ	233α	ΠΟΛΥΔΡΟΣΟ	
7.	ΑΓΙΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	ΡΟΔΟΔΑΦΝΗΣ/ ΡΕΜΑΤΙΑ	577α	ΠΟΛΥΔΡΟΣΟ	
8.	ΗΡ. ΑΤΤΙΚΟΥ	ΠΟΛΥΔΡΟΣΟΥ, ΓΡΑΒΙΑΣ & ΗΡ. ΑΤΤΙΚΟΥ	157α	ΠΟΛΥΔΡΟΣΟ	
9.	ΑΚΑΚΙΩΝ	ΑΚΑΚΙΩΝ, ΡΟΔΩΝ, ΚΡΙΝΩΝ	572	ΠΟΛΥΔΡΟΣΟ	ΟΛΙΚΗ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ Φεβρουάριος 2025, εντός 2ετούς εγγύησης κατασκευαστή*
10.	ΚΙΟΣΕ	ΚΟΡΑΗ, ΓΙΑΣΕΜΙΩΝ (ΠΛ. ΚΙΟΣΕ)	589	ΠΟΛΥΔΡΟΣΟ	ΜΕΡΙΚΗ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ Νοέμβριος 2025 (δάπεδα,

					ελατήρια, σύνθετο με τσουλήθρες, σύνθετο ισορροπίας, εντός 2ετούς εγγύησης κατασκευαστή*
11.	ΣΙΔΗΡΟΚΑΣΤΡΟΥ	ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ, ΑΡΤΕΜΙΣΙΟΥ, ΣΙΔΗΡΟΚΑΣΤΡΟΥ & ΔΗΜΟΣΘΕΝΟΥΣ	747	ΑΝΩ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	ΜΕΡΙΚΗ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ (δάπεδα, 2 ελατήρια, τραμπάλα) Μάρτιος 2025, εντός 2ετούς εγγύησης κατασκευαστή*
12.	ΖΗΝΩΝΟΣ	ΔΙΟΝΥΣΟΥ, ΗΡΑΚΛΕΟΥΣ, ΖΗΝΩΝΟΣ & ΕΥΡΥΠΙΔΟΥ		ΑΝΩ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	
13.	ΠΟΤΑΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑ & ΕΠΙΔΑΥΡΟΥ	ΠΟΤΑΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑ, ΦΩΣΚΟΛΟΥ-ΕΠΙΔΑΥΡΟΥ & ΣΟΛΩΜΟΥ	212α	ΣΥΝΟΙΚΙΣΜΟΣ	
14.	ΠΟΤΑΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑ & ΚΑΛΒΟΥ	ΚΑΛΒΟΥ, ΑΙΓΙΑΟΥ, ΒΑΛΛΩΡΙΤΟΥ (ΧΡ. ΣΜΥΡΝΗΣ), ΠΟΤΑΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑ	12α	ΣΥΝΟΙΚΙΣΜΟΣ	
15.	ΡΟΥΜΕΛΗΣ	ΡΟΥΜΕΛΗΣ, ΠΛΑΤΑΙΩΝ, ΜΥΚΗΝΩΝ & ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	379	ΣΥΝΟΙΚΙΣΜΟΣ	ΜΕΡΙΚΗ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ (δάπεδα, 8-θέσια τραμπάλα) Μάιος 2025, εντός 2ετούς εγγύησης κατασκευαστή*
16.	ΣΟΥΡΗ	ΠΑΠΑΡΗΓΟΠΟΥΛΟΥ, ΣΟΥΡΗ, ΣΟΛΩΝΟΣ & ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΥ	35α	ΣΥΝΟΙΚΙΣΜΟΣ	
17.	ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ	ΠΛΑΤΕΙΑ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ / ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ, ΚΥΠΡΟΥ, ΔΕΛΦΩΝ & ΡΟΥΜΕΛΗΣ,	391	ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	
18.	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΠΛΑΤΕΙΑ	ΠΛ. ΗΡΩΝ /Β. ΓΕΩΡΓΙΟΥ & ΚΟΛΟΚΟΤΡΩΝΗ	47α	ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	
19.	ΙΘΩΜΗΣ	ΙΘΩΜΗΣ, ΤΡΙΦΥΛΛΙΑΣ ΗΠΕΙΡΟΥ & ΑΛΣΟΥΣ	608	ΚΑΤΩ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	
20.	ΒΟΙΩΤΙΑΣ & ΗΠΕΙΡΟΥ	ΒΟΙΩΤΙΑΣ & ΗΠΕΙΡΟΥ	312	ΚΑΤΩ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	
21.	ΠΑΡΝΑΣΣΙΔΟΣ	ΠΑΡΝΑΣΣΙΔΟΣ ΑΝΩΝΥΜΟΥ & ΛΕΥΚΩΣΙΑΣ	606α	ΚΑΤΩ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	
22.	ΠΑΠΑΔΑΚΗ	ΑΘΛΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ «Μ. ΠΑΠΑΔΑΚΗ» / ΣΑΡΑΝΤΑΠΟΡΟΥ, ΚΥΔΩΝΙΑΣ, ΜΕΘΩΝΗΣ & ΣΟΦ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ	556	ΚΑΤΩ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	ΜΕΡΙΚΗ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ (δάπεδα) Μάρτιος 2025, εντός 2ετούς εγγύησης κατασκευαστή*
23.	ΕΡΙΦΥΛΛΗΣ	ΕΣΠΕΡΙΔΩΝ, ΧΑΡΑΥΓΗΣ & ΕΡΙΦΥΛΛΗΣ	501α	ΚΑΤΩ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	
24.	ΠΑΝΔΩΡΑΣ	ΠΑΝΔΩΡΑΣ, ΤΕΡΨΙΧΟΡΗΣ & ΝΕΦΕΛΗΣ	525α	ΚΑΤΩ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	
25.	ΑΓ. ΑΝΑΡΓΥΡΩΝ	ΨΑΡΩΝ, ΤΕΡΨΙΧΟΡΗΣ & ΦΙΛΥΡΑΣ	289α	ΚΑΤΩ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	
26.	ΚΟΔΡΟΥ ΠΑΙΔΩΝ	ΚΟΔΡΟΥ & ΖΑΝ ΜΩΡΕΑΣ	336α	ΑΓ. ΒΑΡΒΑΡΑ	ΟΛΙΚΗ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ Φεβρουάριος 2025, εντός 2ετούς εγγύησης κατασκευαστή*
27.	ΚΟΔΡΟΥ ΝΗΠΙΩΝ	ΚΟΔΡΟΥ & ΖΑΝ ΜΩΡΕΑΣ	336α	ΑΓ. ΒΑΡΒΑΡΑ	ΟΛΙΚΗ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ Φεβρουάριος 2025, εντός 2ετούς εγγύησης κατασκευαστή*
28.	ΑΡΓΟΝΑΥΤΩΝ & ΤΟΜΠΑΖΗ	ΑΡΓΟΝΑΥΤΩΝ & ΤΟΜΠΑΖΗ	322	ΑΓ. ΒΑΡΒΑΡΑ	

29.	ΑΓΡΙΝΙΟΥ & ΑΓ. ΛΑΥΡΑΣ	ΑΓΡΙΝΙΟΥ & ΑΓ. ΛΑΥΡΑΣ / ΠΛΑΤΕΙΑ ΑΓ. ΛΑΥΡΑΣ	319α	ΑΓ. ΒΑΡΒΑΡΑ	ΟΛΙΚΗ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ Νοέμβριος 2025, εντός 2ετούς εγγύησης κατασκευαστή*
30.	ΔΡΟΣΙΑΣ	ΠΛΑΤΕΙΑ ΔΡΟΣΙΑΣ / ΔΡΟΣΙΑΣ, ΓΟΡΤΥΝΙΑΣ, ΚΡΙΤΩΜΟΣ & ΚΥΡΙΛΛΟΥ	1203	ΠΑΤΗΜΑ Ι	
31.	ΓΕΝΝΗΜΑΤΑ ΠΑΙΔΩΝ	ΓΕΝΝΗΜΑΤΑ, ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΣ & ΕΥΡΥΔΙΚΗΣ	1170	ΠΑΤΗΜΑ Ι	
32.	ΓΕΝΝΗΜΑΤΑ ΝΗΠΙΩΝ	ΓΕΝΝΗΜΑΤΑ, ΚΛΕΙΣΟΥΡΑΣ & ΕΥΡΥΔΙΚΗΣ	1170	ΠΑΤΗΜΑ Ι	
33.	ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΥ	ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΥ, ΑΓΡΑΜΠΕΛΗΣ, ΚΥΒΕΛΗΣ & ΝΤΑΛΙΑΣ	1265	ΠΑΤΗΜΑ Ι	
34.	ΔΡΥΟΠΙΔΟΣ	ΔΡΥΟΠΙΔΟΣ, ΑΝΤ. ΤΡΙΤΣΗ & ΑΝΑΤΟΛΗΣ	1126	ΠΑΤΗΜΑ Ι	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2025 εντός 15μηνες εγγύησης έργου *
35.	ΚΑΡΟΛΟΥ ΚΟΥΝ	ΚΑΡΟΛΟΥ ΚΟΥΝ & ΕΓΓΛΕΖΟΥ ΣΤΑΜΑΤΗ	53	ΠΑΤΗΜΑ ΙΙ	
ΠΑΙΔΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ					
1	1ος ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΣ	ΗΡΩΔΟΥ ΑΤΤΙΚΟΥ 39	128	ΠΟΛΥΔΡΟΣΟ	
2	2ος ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΣ	ΑΝΔΡΕΑ ΚΑΛΒΟΥ	16	ΣΥΝΟΙΚΙΣΜΟΣ	ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ
3	3ος ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΣ	ΚΝΩΣΣΟΥ ΚΑΙ ΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	574	ΚΑΤΩ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	
4	4ος ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΣ	ΜΙΝΩΟΣ 8 ΚΑΙ ΚΙΡΚΗΣ	1238	ΠΑΤΗΜΑ Ι	
5	5ος ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΣ	ΠΡΩΤΕΩΣ 20 ΚΑΙ ΟΙΔΙΠΟΔΟΣ	1111	ΠΑΤΗΜΑ Ι	
6	6ος ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΣ	ΓΑΛΗΝΗΣ 55 & ΠΑΠΑΔΑΤΟΥ	87	ΠΑΤΗΜΑ ΙΙ	
7	7ος ΠΑΙΔΙΚΟΣ	ΣΟΦΟΚΛΗ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ 119	577	ΚΑΤΩ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	
8	8ος ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΣ	ΔΙΟΝΥΣΟΥ 46	162	ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	
ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΑ					
1	1ο Νηπιαγωγείο	Αριστοφάνους & Καραολή Δημητρίου	72	ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	
2	2ο Νηπιαγωγείο	Λίτσα Καλλισπέρη και Αισχύλου, πλατεία Κέννεντυ	124	ΑΝΩ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	
3	3ο Νηπιαγωγείο	Μαραθώνος, Μ. Ασίας, Δερβενακίων, Χ. Σμύρνης	794	ΠΟΛΥΔΡΟΣΟ	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ Φεβρουάριος 2025, εντός 2ετούς εγγύησης κατασκευαστή*
4	4ο-10ο Νηπιαγωγείο	Αριστοφάνους, Νεφέλης, Νίκης, Σαλαμίνας	531	ΚΑΤΩ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ Αύγουστος 2025, εντός 2ετούς εγγύησης κατασκευαστή*
5	5ο Νηπιαγωγείο	Αργυροκάστρου, Αρκαδίας, Μεταμορφώσεως	707	ΑΝΩ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	
6	6ο-7ο-9ο Νηπιαγωγείο	Ευρυτανίας & Κρήτης	565	ΚΑΤΩ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	
7	8ο Νηπιαγωγείο	Ζαν Μορέας & Φιλ. Εταιρείας	334	ΚΑΤΩ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	
8	11ο Νηπιαγωγείο	Ευριπίδου, Θησέως & Παντελεήμωνος	548	ΑΝΩ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	

9	12ο Νηπιαγωγείο	Ανδρούτσου και Ζαλόγγου	258	ΠΟΛΥΔΡΟΣΟ	
10	13ο Νηπιαγωγείο	Ολύμπου και Ηλείας	473	ΑΝΩ ΧΑΛΑΝΔΡΙ	
11	14ο Νηπιαγωγείο	Κρίνων και Κριεζή	570	ΠΟΛΥΔΡΟΣΟ	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ Ιούλιος 2025, εντός 2ετούς εγγύησης κατασκευαστή*
12	15ο Νηπιαγωγείο	Ιωαννίνων και Ταυγέτου	719	ΤΟΥΦΑ	
13	16ο Νηπιαγωγείο	Τρίτση, Παπανικολάου και Μπακογιάννη	1257	ΠΑΤΗΜΑ Ι	ΤΡΑΙΝΑΚΙ εντός 2ετούς εγγύησης κατασκευαστή*

* βλ. Τεχνικές προδιαγραφές, Α. Γενικοί όροι



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΦΙΛ. ΛΙΤΣΑ 29 & ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ

Τ.Κ. 152 34 - ΧΑΛΑΝΔΡΙ

Τηλ.:2132023 975

email: tmima.meleton@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ: «ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΡΓΑΝΩΝ
ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ.»

Α.Μ.: 12/2026

ΠΡΟΫΠΟΛ: 85.095,00€ ΣΥΜΠ. Φ.Π.Α. 24%

Α.Λ.Ε.: 030.2420301008

CPV: 50870000-4

4. ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1 – Αντικείμενο της υπηρεσίας

Με την παρούσα μελέτη προβλέπονται εργασίες ελέγχου, επισκευής και συντήρησης οργάνων και εξοπλισμού σε τριανταπέντε (35) Παιδικές Χαρές σε κοινόχρηστους χώρους, επτά (7) εντός αύλιων χώρων βρεφονηπιακών σταθμών, καθώς και παιδικές χαρές εντός των αύλιων χώρων στα δεκατρία (13) δημόσια νηπιαγωγεία, από εξειδικευμένο συνεργείο σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και προδιαγραφές της απόφασης με αριθμό 28492/11.05.2009 (ΦΕΚ931/18.05.2009 τεύχος Β΄) όπως τροποποιήθηκε συμπληρώθηκε με την ΥΠΕΣ-Αριθ. 27934/14 (ΦΕΚ 2029/Β/14) και όπως ισχύει σήμερα προκειμένου να διασφαλίζεται συνεχώς η ασφαλής παραμονή των παιδιών στις παιδικές χαρές.

ΑΡΘΡΟ 2- Νομικό και Θεσμικό πλαίσιο

Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει με **ανοικτό ηλεκτρονικό Διαγωνισμό** του άρθρου 27 του ν. 4412/16 **κάτω των ορίων** (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ> 216.000,00€ - άρθρο 5γ ν.4412/16) μέσω του του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον **συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει τιμής**, οι διαγωνιζόμενοι θα καταθέσουν προσφορά με ενιαίο ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό στις τιμές μονάδας του προϋπολογισμού της μελέτης.

Η εκτέλεση της εργασίας διέπεται από τις διατάξεις:

1. του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»,
2. του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. του Ν.4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,

4. 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,
5. του Ν.3463/2006 (ΦΕΚ Α' 114/8.6.2006) «Κύρωση Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα» όπως ισχύει, και ειδικότερα τα άρθ. 209 παρ. 2, παρ. 4 όπως αυτή αναδιατυπώθηκε με τον Ν.3536/2007 (ΦΕΚ Α' 42/23.2.2007) άρθ. 22 παρ.3, και παρ. 9 όπως προστέθηκε με τον Ν.3731/2008 (ΦΕΚ Α' 263/23.12.2008) άρθ. 20 παράγ. 13.
6. 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»,
7. της υπ' αριθ. 76928/13.07.2021 Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας, : “Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)” (Β' 3075),
8. της υπ' αριθ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)».
9. του Ν.3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο “Πρόγραμμα Διαύγεια” και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 112 Α').
10. του Ν.4013/11 (ΦΕΚ 204 Α/15-9-2011): Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων.
11. του Ν.2690/1999 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. 45/Α/09-03-1999), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
12. του Ν.3419/2005 «Γενικό Εμπορικό Μητρώο Γ.Ε.Μ.Η. & εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας», (ΦΕΚ 114/Α/8-6-2006), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
13. του Ν.4555/2018 «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης Εμβάθυνση της Δημοκρατίας Ενίσχυση της Συμμετοχής Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»] Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των ΦΟΔΣΑ Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία άσκηση των αρμοδιοτήτων σχετικά με την απονομή ιθαγένειας και την πολιτογράφηση Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις.
14. του π.δ. 80/2016 (Α' 145) “Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες”,
15. της υπ' αριθ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
16. της υπ' αριθ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44).
17. της υπ' αριθ. 52445/2023 Κ.Υ.Α. (Β' 2385/12.04.2023), σύμφωνα με την οποία ο ανάδοχος υποχρεούται στην έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων.
18. Του Κανονισμό (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών (έναρξη ισχύος οδηγίας από 25/05/2018).
19. του Ν.4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού

χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις».

20. του Ν.4955/2022 (Α/139) «Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/713 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17ης Απριλίου 2019 για την καταπολέμηση της απάτης και της πλαστογραφίας μέσω πληρωμής πλην των μετρητών και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2001/413/ΔΕΥ του Συμβουλίου (L 123) και λοιπές επείγουσες διατάξεις», με τον οποίο τροποποιήθηκε το άρθρο 59 ν. 4412/2016.
21. του Ν.4782/ΦΕΚ/Α/36/09.03.2021 «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία».
22. του Ν.4155/2013 (ΦΕΚ Α' 120/29-05-2013) «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 1 του Ν.4254/2014 (ΦΕΚ Α' 85/07-04-2014).
23. της υπ' αριθ. 57654/22.05.2017 Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)".
24. της ΚΥΑ Δ6/Β/14826 (ΦΕΚ/Β/1122/2008) "Μέτρα για τη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης και την εξοικονόμηση ενέργειας στο δημόσιο και ευρύτερο δημόσιο τομέα" Υπουργείων Εσωτερικών - Οικονομίας και Οικονομικών – Ανάπτυξης.
25. του Ν.4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο».
26. των ΦΕΚ 931Β/2009 και ΦΕΚ 2029Β/2014 και λοιπές διατάξεις, εγκύκλιοι, ΕΤΕΠ και προδιαγραφές που αφορούν την οργάνωση και λειτουργία των παιδικών χαρών των ΟΤΑ και την ασφάλεια των οργάνων καθώς και τις ισχύουσες προδιαγραφές (ιδίως τα πρότυπα EN 1176 και EN 1177 όπως ισχύουν).

και τις σε εκτέλεση των ανωτέρω διατάξεων εκδοθείσες αποφάσεις, καθώς και λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας υπηρεσίας και γενικότερα κάθε διάταξη (Νόμος, Διάταγμα, Απόφαση, κ.λπ.) που διέπει την εκτέλεση της παρούσας υπηρεσίας, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

ΑΡΘΡΟ 3- Συμβατικά στοιχεία

Τα στοιχεία τα οποία θα προσαρτηθούν στη Σύμβαση είναι :

- Η Διακήρυξη με τα παραρτήματά της,
- Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ],
- Ο Προϋπολογισμός Προσφοράς- Οικονομική προσφορά του αναδόχου,
- Η Συγγραφή Υποχρεώσεων, η Τεχνική έκθεση και Οι Τεχνικές Προδιαγραφές της Μελέτης,
- Τα πλήρη τεχνικά στοιχεία της προσφοράς του αναδόχου,
- Ο ενδεικτικός Προϋπολογισμός της Υπηρεσίας.

ΑΡΘΡΟ 4- Κριτήριο ανάθεσης- Μη υποδιαίρεση σύμβασης

Η υπηρεσία αυτή θα ανατεθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16 και συγκεκριμένα **με ανοικτό ηλεκτρονικό Διαγωνισμό κάτω των ορίων μέσω ΕΣΗΔΗΣ**. Η εκτέλεση της διέπεται από τον Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Κριτήριο ανάθεσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) με ενιαίο ποσοστό έκπτωσης.

Οι οικονομικοί φορείς θα υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο των άρθρων του προϋπολογισμού διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. (ν.4412/2016, Άρθρο 59: Υποδιαίρεση συμβάσεων σε τμήματα -άρθρο 46 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ) ώστε να επιτευχθεί καλύτερος προγραμματισμός, συντονισμός, έλεγχος παρακολούθηση και ποιότητα συναφών και πολύπλοκων παρεχόμενων υπηρεσιών.

Ο Δήμος διατηρεί δικαίωμα άσκησης προαίρεσης (κατευθυντήρια οδηγία 22 με ΑΔΑ:7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ, Κατευθυντήρια Οδηγία 27 με ΑΔΑ: Ψ8Σ4ΟΞΤΒ-ΨΔ3 καθώς και κατευθυντήρια οδηγία 2 με ΑΔΑ:6162ΟΞΤΒ-4ΕΓ της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.) εντός του χρόνου της ισχύος της αρχικής σύμβασης που θα συναφθεί. Το εν λόγω δικαίωμα αποτελεί μονομερές διαπλαστικό δικαίωμα της αναθέτουσας αρχής, ασκείται με μονομερή δήλωσή της και δεν αποτελεί αντικείμενο διαπραγμάτευσης με τον ανάδοχο της αρχικής σύμβασης, καθώς ο τελευταίος έχει ήδη αποδεχθεί με την υποβολή της προσφοράς του τους όρους ενεργοποίησής του. Η άσκηση του εν λόγω δικαιώματος ανέρχεται σε ποσό έως **20.875,00€ μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% (5.010,00€), ήτοι σύνολο 25.885,00€** (ποσό που δεν υπερβαίνει το 50% του ενδεικτικού προϋπολογισμού της σύμβασης που θα συναφθεί) και δύναται να αφορά στη μονομερή παράταση της διάρκειας της σύμβασης που θα συναφθεί, η οποία θα ισχύει από την ημερομηνία υπογραφής και ανάρτησης στο ΚΗΜΔΗΣ και για έξι μήνες και για την παροχή ομοειδούς υπηρεσίας με αυτή της παρούσας μελέτης με οικονομική αύξηση του αντικειμένου έως 50% του ποσού της αρχικής σύμβασης, προκειμένου να αντιμετωπιστούν παρεμφερείς ανάγκες, είτε καθυστέρησης ανάδειξης νέων αναδόχων κατά τη διενέργεια διάδοξης διαγωνιστικής διαδικασίας, κλπ..

ΑΡΘΡΟ 5-Προϋπολογισμός

Η συνολική δαπάνη για την υπηρεσία «Εργασίες συντήρησης οργάνων παιδικών χαρών του Δήμου Χαλανδρίου.» εκτιμάται στο ποσό των **68.625,00€** άνευ ΦΠΑ. Με ΦΠΑ 24%, το ποσό διαμορφώνεται στις **85.095,00€**, θα βαρύνει τον **Α.Λ.Ε.: 030.2420301008** του προϋπολογισμού του Δήμου και κατανέμεται στα έτη 2026 και 2027 ως εξής:

- Ποσό **20.000,00€** (με ΦΠΑ 24%), θα βαρύνει και δεσμεύσει τον αντίστοιχο Α.Λ.Ε. του προϋπολογισμού του Οικονομικού έτους 2026,
- Ποσό **39.210,00€** (με ΦΠΑ 24%), θα βαρύνει και δεσμεύσει τον αντίστοιχο Α.Λ.Ε. στον υπό κατάρτιση προϋπολογισμό Οικονομικού έτους 2027.
- Δικαίωμα προαίρεσης: ποσό **25.885,00€** (με ΦΠΑ 24%).

ΑΡΘΡΟ 6 - Χρόνος ισχύος προσφορών

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προμηθευτές για χρονικό διάστημα δώδεκα (12) μηνών, από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, καθώς και για τον χρόνο που αποδέχθηκαν οι συμμετέχοντες να παρατείνουν την προσφορά τους. Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016. Για τους οικονομικούς φορείς που αποδέχθηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου από την παρούσα διακήρυξη, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη από τα έγγραφα της σύμβασης αρχική διάρκεια ισχύος της προσφοράς. 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 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.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 97 του Ν.4412/16.

ΑΡΘΡΟ 7 - Υποχρεώσεις αναδόχου

1. Μετά την υπογραφή της Σύμβασης, ο Ανάδοχος θα υποβάλει αναλυτικό πρόγραμμα εργασιών (Πρόγραμμα υλοποίησης του Εργασίας) στην Αναθέτουσα Αρχή. Εάν κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της εργασίας προκύπτουν αλλαγές, τότε αυτές θα υποβάλλονται ως εισηγήσεις στην Αναθέτουσα Αρχή, η οποία και θα τις εγκρίνει κατά περίπτωση ή θα τις απορρίπτει. Η αντικατάσταση ανταλλακτικών και μεγάλων τεμαχίων θα πραγματοποιηθεί με αυστηρή προϋπόθεση την προέγκριση του υπεύθυνου παρακολούθησης της Σύμβασης. Η διαδικασία αυτή θα επαναλαμβάνεται κατά τη χρονική διάρκεια της σύμβασης σε ότι αφορά την περιοδική συντήρηση του εξοπλισμού κάθε παιδικής χαράς, κατόπιν των σχετικών περιοδικών ελέγχων στις Π.Χ. που θα είναι στην αρμοδιότητα του Αναδόχου, καθώς και για τις περιπτώσεις που πιθανόν παρατηρηθούν βανδαλισμοί σε εξοπλισμό Π.Χ. Είναι προφανές πως στις περιπτώσεις βανδαλισμών και έκτακτης βλάβης του σχετικού εξοπλισμού, ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να επιληφθεί άμεσα με μέτρα προστασίας για την αποφυγή ατυχήματος. Επίσης έχει την υποχρέωση να πραγματοποιήσει ταχύτατα τις απαιτούμενες επισκευές τους, για να αποδοθεί ο εξοπλισμός σε χρήση το ταχύτερο δυνατό.

2. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της εργασίας, ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση της. Επίσης υποχρεούται να παρίσταται σε υπηρεσιακές συνεδριάσεις που αφορούν στην Υπηρεσία - Εργασία που τυχόν προσκληθεί (τακτικές ή έκτακτες), παρουσιάζοντας τα απαραίτητα στοιχεία για την αποτελεσματική λήψη των αποφάσεων.

Προκειμένου να προβεί στις απαιτούμενες διορθωτικές ενέργειες για την επισκευή – συντήρηση του εξοπλισμού Π.Χ., ο τρόπος επέμβασης θα πραγματοποιηθεί σε συνεργασία με την εκάστοτε εταιρία που έχει προμηθεύσει τα όργανα.

Στις περιπτώσεις των Π.Χ. που θα λάβουν Βεβαίωση Ελέγχου – Πιστοποίηση κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της παρούσας (η αποζημίωση Πιστοποίησης δεν περιλαμβάνεται στην παρούσα), θα προηγηθεί Έκθεση Ελέγχου του πιστοποιημένου φορέα, που θα προσδιορίζει τα προς επισκευή τμήματα, τις ανάγκες επανατοποθέτησης ή μετεγκατάστασης οργάνων σε άλλες θέσεις για να επιτευχθεί ο κατά το πρότυπο χώρος ασφαλείας κλπ. Ο Ανάδοχος θα συνεργαστεί με το διαπιστευμένο Φορέα για το σύνολο των παιδικών χαρών που θα ελεγχθούν από αυτόν, προκειμένου οι Π.Χ. να λάβουν τις απαιτούμενες πιστοποιήσεις, καθώς και την έγκριση καταλληλότητας & άδεια λειτουργίας από την Επιτροπή Ελέγχου Π.Χ. εφόσον απαιτηθεί. Όπως περιγράφεται στην Τεχνική Έκθεση, ο ανάδοχος θα λάβει υπόψη τις

παρατηρήσεις του Πιστοποιημένου Φορέα, όπως θα προκύψουν από τον πρώτο έλεγχο του, οι οποίες θα ληφθούν υπόψη στο σύνολό τους.

Επιπλέον -εφόσον ζητηθεί από την Υπηρεσία- ο Ανάδοχος υποχρεούται να συνδράμει την Υπηρεσία στην εύρεση όλων των απαραίτητων πιστοποιητικών, βεβαιώσεων και οδηγιών συντήρησης για τον εξοπλισμό και ότι άλλο προβλέπεται θεσμικά για την πιστοποίηση της εκάστοτε Π.Χ.

Η συντήρηση και επισκευή θα πραγματοποιηθεί με την εξής διαδικασία:

Έλεγχος εξοπλισμού Π.Χ. και γενικής κατάστασής της στο πλαίσιο των ανωτέρω τακτικών ελέγχων, με αυτοψία από τον ανάδοχο, κατά την οποία θα διαπιστώνεται το εκάστοτε μέγεθος, είδος της φθοράς και θα συμπληρώνονται τα αντίστοιχα ειδικά φύλλα καταγραφής. Τα φύλλα θα αποστέλλονται στην Υπηρεσία προς ενημέρωση συνοδευόμενα από το αντίστοιχο φωτογραφικό υλικό. Επιπλέον για την καλύτερη οργάνωση των εργασιών είναι σημαντικό να αναγράφονται οι παρατηρήσεις συγκεντρωτικά ανά παιδική χαρά σε υπολογιστικό φύλλο όπου θα αναφέρεται η ημερομηνία διαπίστωσης του προβλήματος. Κατά την αποκατάσταση του εκάστοτε θέματος θα ενημερώνεται ο εν λόγω πίνακας αντίστοιχα. Απλές βλάβες οι οποίες απαιτούν μόνο εργασία ή και μικροϋλικά, όπως: λείανση των σημείων τριβής των εξαρτημάτων (ρουλεμάν), λείανση στα σημεία στα οποία έχουν δημιουργηθεί ακίδες, βερνικοχρωματισμός ξύλινων επιφανειών, αντικατάσταση ή σφίξιμο βίδας και συνδέσμων, καθαρισμός πιθανής σκουριάς ή χτυπημάτων στα μεταλλικά στοιχεία και επάλειψη με αντισκωριακό ή βερνικόχρωμα, στερέωση οργάνου ή τμημάτων του, κόλληση κλπ. θα προβαίνει αυθημερόν στην αποκατάστασή τους με δικά του μικροϋλικά.

Για οποιαδήποτε άλλη βλάβη που απαιτεί την προμήθεια άλλων υλικών (π.χ. κάθισμα κούνιας, κλπ.) ή την παρέμβαση για τη συμμόρφωση του οργάνου σύμφωνα με τα ισχύοντα πρότυπα και τις παρατηρήσεις των εκθέσεων επιθεώρησης, του πιστοποιημένου φορέα, ο ανάδοχος καταρχήν εφόσον το θεωρήσει αναγκαίο, σημαίνει ευκρινώς την απαγόρευση χρήσης του οργάνου (με τη χρήση ταινίας σήμανσης) και ενημερώνει άμεσα γραπτώς την Υπηρεσία (αρμόδιο υπάλληλο). Εν συνεχεία η υπηρεσία οφείλει να απαντήσει άμεσα σχετικά με τη διατήρηση ή μη της ταινίας, τη συμφωνία του με την αποκατάσταση ή μη της βλάβης ή την ολική αποξήλωση του οργάνου. Μετά την απάντηση της αρμόδιας υπηρεσίας για την παρέμβαση αποκατάστασης της βλάβης, η βλάβη αποκαθίσταται άμεσα από τον ανάδοχο ή το αργότερο εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών.

Σε περίπτωση που κάποια υλικά διατίθενται από την Υπηρεσία και βρίσκονται στις αποθήκες αυτής και έχουν προκύψει από αποξηλώσεις οργάνων παιδικών χαρών, ο ανάδοχος οφείλει να χρησιμοποιεί τα ήδη διαθέσιμα υλικά κατά προτεραιότητα.

Ο ανάδοχος δεσμεύεται με την παρούσα να απασχολεί εξειδικευμένα/ πιστοποιημένα συνεργεία διαφόρων ειδικοτήτων, ανάλογα με το πρόβλημα που θα προκύπτει κάθε φορά, καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και να επικοινωνεί με την εκάστοτε εταιρεία προμήθειας εξοπλισμού, ώστε να προμηθεύεται τα κατάλληλα πιστοποιημένα ανταλλακτικά, σύμφωνα με όλους τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης και σύμφωνα με τις προδιαγραφές ασφαλείας κατά EN 1176 και EN 1177, όπως ισχύουν και απαιτείται. Απαιτείται πιστοποιητικό συμμόρφωσης με το πρότυπο EN 1176 και σήμανση ποιότητας. Εφ' όσον οι υπηρεσίες / εργασίες του Αναδόχου δεν ανταποκρίνονται στους όρους της σύμβασης, ή εκτελούνται με ελαττωματικό τρόπο, ή υπάρχουν πλημμέλειες που δε συμφωνούν με τους γενικούς κανόνες της τέχνης και της επιστήμης, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να αποκαταστήσει, αναπροσαρμόσει, βελτιώσει το φυσικό αντικείμενο κατά τις υποδείξεις του αρμόδιου οργάνου.

Επίσης τα απαιτούμενα για την προμήθεια των ειδών μέσα, τα υλικά και τα μηχανήματα για την εναπόθεσή τους στους χώρους που θα υποδείξει ο Δήμος, καθώς και το απαιτούμενο εργατοτεχνικό

προσωπικό για την φορτοεκφόρτωση, μεταφορά, αποξήλωση, απομάκρυνση και απόρριψη τυχόν ακατάλληλου εξοπλισμού και την τοποθέτηση των παραπάνω ειδών βαρύνουν αποκλειστικά τον ανάδοχο.

Παράλληλα κατά την εκτέλεση των εργασιών θα ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέσα ασφαλείας, των χώρων στους οποίους θα εκτελείται η υπηρεσία, με κλείσιμο του χώρου με προστατευτικό πλέγμα, φύλαξη κλπ, ή οποιοδήποτε άλλο πρόσφορο μέτρο ασφαλείας. Το προσωπικό οφείλει να κάνει χρήση μέσων ατομικής προστασίας και αφού έχουν ληφθεί υπόψη οι όποιες τυχόν επί τόπου ιδιαιτερότητες υπάρχουν.

Επισημαίνεται ότι ο ανάδοχος θα πρέπει να έχει λάβει υπόψη του κατά την σύνταξη της προσφοράς τις γενικές και τοπικές συνθήκες για την εκτέλεση της υπηρεσίας και τα όποια ζητήματα προκύπτουν τα οποία με οποιονδήποτε τρόπο μπορούν να επηρεάσουν το κόστος της προμήθειας και ότι η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με την σύμβαση, με την οποία υποχρεούται να συμμορφωθεί ο ανάδοχος. Για την απόδειξη της ανωτέρω επίσκεψης, ο υποψήφιος ανάδοχος, θα πρέπει να λάβει βεβαίωση επίσκεψης των χώρων που αναφέρονται στην παρούσα μελέτη, από την αρμόδια Υπηρεσία, έως 3 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, επί ποινή αποκλεισμού.

Κατά τα λοιπά ισχύει η κείμενη νομοθεσία (περί ασφάλισης προσωπικού, φορολογικής ενημερότητας, περιβαλλοντικής διαχείρισης κτλ) και οι προδιαγραφές της μελέτης.

Ο Ανάδοχος οφείλει να ενεργεί με επιμέλεια και φροντίδα, ώστε να εμποδίζει πράξεις ή παραλείψεις, που θα μπορούσαν να έχουν αποτέλεσμα αντίθετο με το συμφέρον της Αναθέτουσας Αρχής ή του Φορέα Λειτουργίας και ευθύνεται για την ακρίβεια, ορθότητα, εγκυρότητα σύμφωνα με τα τεύχη της μελέτης και της νομοθεσίας των παραδοτέων στοιχείων.

3. Ο Ανάδοχος δε δικαιούται να εκχωρεί τη σύμβαση σε οποιοδήποτε τρίτο, ούτε να αναθέτει υπεργολαβικά σε τρίτους μέρος ή το σύνολο του αντικειμένου της Σύμβασης, ούτε να υποκαθίσταται από τρίτο, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία δίδεται, κατά την απόλυτη κρίση της, σε όλως εξαιρετικές περιπτώσεις. Η απόφαση αυτή παρέχεται εφ' όσον ο τρίτος στον οποίο γίνεται η εκχώρηση έχει τα προσόντα που εγγυώνται, κατά την κρίση του συμβουλίου, την καλή εκτέλεση της σύμβασης και εγκρίνεται από το αρμόδιο όργανο. Σε περίπτωση εκχώρησης, υπεργολαβίας κλπ, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσκομίζει στην Αναθέτουσα Αρχή τα σχετικά συμφωνητικά σε πρώτη αίτηση αυτής. Σε καμία δε ανάλογη περίπτωση ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης εργασιών σε τρίτους ή εκχώρησης ή υπεργολαβίας, ούτε η Αναθέτουσα Αρχή συνδέεται συμβατικά με τα τρίτα αυτά πρόσωπα. Εάν το συμβατικό τίμημα εκχωρηθεί εν όλω ή εν μέρει σε Τράπεζα, κατά τα ως άνω, σε περίπτωση που, για λόγους που άπτονται στις συμβατικές σχέσεις μεταξύ των συμβαλλομένων μερών, δεν προκύψει εν όλω ή εν μέρει υπέρ της Τράπεζας το εκχωρούμενο τίμημα (ενδεικτικά αναφέρονται έκπτωση Αναδόχου, απομείωση συμβατικού τιμήματος, αναστολή εκτέλεσης της σύμβασης, διακοπή σύμβασης, καταλογισμός ρητρών, συμβιβασμός κλπ.) η Αναθέτουσα Αρχή δεν έχει καμία ευθύνη έναντι της εκδοχέως Τράπεζας.

4. Ο Ανάδοχος σε περίπτωση παράβασης οποιουδήποτε όρου της Σύμβασης ή της Προσφοράς του, έχει υποχρέωση να αποζημιώσει την Αναθέτουσα Αρχή ή και το Ελληνικό Δημόσιο, για κάθε θετική και αποθετική ζημία που προκάλεσε με αυτήν την παράβαση εξ οιασδήποτε αιτίας και αν προέρχεται, αλλά μέχρι το ύψος του ποσού της Σύμβασης.

5. Ο Ανάδοχος εγγυάται για τη διάθεση του αναφερομένου στην Προσφορά του, επιστημονικού και λοιπού προσωπικού, καθώς επίσης και συνεργατών, που θα διαθέτουν την απαιτούμενη εμπειρία, τεχνογνωσία και ικανότητα, ώστε να ανταποκριθούν πλήρως στις απαιτήσεις της Σύμβασης, επισημαίνεται πως λόγω των ανωτέρω θα προτιμηθεί Ανάδοχος ο οποίος θα καλύπτει το πρότυπο ISO 9001 όπως ισχύει, το οποίο (μεταξύ άλλων) θα αναφέρεται στη συντήρηση οργάνων Π.Χ. Επίσης ο Ανάδοχος υπόσχεται και βεβαιώνει ότι θα επιδεικνύουν πνεύμα συνεργασίας κατά τις επαφές τους με τις αρμόδιες υπηρεσίες και τα στελέχη της Αναθέτουσα Αρχή ή των εκάστοτε υποδεικνυομένων από αυτήν προσώπων. Σε αντίθετη περίπτωση, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ζητήσει την αντικατάσταση μέλους της Ομάδας Έργου του Αναδόχου, οπότε ο Ανάδοχος οφείλει να προβεί σε αντικατάσταση με άλλο πρόσωπο, ανάλογης εμπειρίας και προσόντων. Αντικατάσταση μέλους της Ομάδας Έργου του Αναδόχου, κατόπιν αιτήματός του, κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης του Έργου, δύναται να γίνει μόνο μετά από έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής και μόνο με άλλο πρόσωπο αντιστοίχων προσόντων ή εμπειρίας. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιήσει την Αναθέτουσα Αρχή εγγράφως δεκαπέντε (15) ημέρες πριν από την αντικατάσταση.

6. Σε περίπτωση που μέλη της Ομάδας Έργου του Αναδόχου αποχωρήσουν από αυτήν ή λύσουν τη συνεργασία τους μαζί του, ο Ανάδοχος υποχρεούται να εξασφαλίσει ότι κατά το χρονικό διάστημα, μέχρι την αποχώρησή τους, θα παρέχουν κανονικά τις υπηρεσίες τους και αφετέρου να αντικαταστήσει άμεσα τους αποχωρήσαντες συνεργάτες, με άλλους ανάλογης εμπειρίας και προσόντων μετά από έγκριση της Αναθέτουσα Αρχή. Τυχόν υφιστάμενες μεταξύ τους συμφωνίες περί κατανομής των ευθυνών τους έχουν ισχύ μόνον στις εσωτερικές τους σχέσεις και σε καμία περίπτωση δεν δύναται να προβληθούν έναντι της Αναθέτουσας Αρχής ως λόγος απαλλαγής του ενός Μέλους από τις ευθύνες και τις υποχρεώσεις του άλλου ή των άλλων Μελών για την ολοκλήρωση της Υπηρεσίας.

7. Σε περίπτωση ανωτέρας βίας, η απόδειξη αυτής βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον Ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται μέσα σε δέκα (10) εργάσιμες ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία να τα αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια για να υπερβεί τις συνέπειες και τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω της ανωτέρας βίας. Ως ανώτερη βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός, που είναι αδύνατο να προβλεφθεί, έστω και αν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσής του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανωτέρας βίας είναι: εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο ανάδοχος ή ο εντολέας είναι ανυπαίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια προσωπικού του αναδόχου κτλ.

8. Η Αναθέτουσα Αρχή απαλλάσσεται από κάθε ευθύνη και υποχρέωση από τυχόν ατύχημα στο προσωπικό του αναδόχου ή στον ίδιο ή σε τρίτους ή από κάθε άλλη αιτία κατά την εκτέλεση της Υπηρεσίας. Η Αναθέτουσα Αρχή δεν έχει υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης για υπερωριακή απασχόληση ή οποιαδήποτε άλλη αμοιβή στο προσωπικό του Αναδόχου ή τρίτων.

9. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/ Κοινοπραξία, τα Μέλη που αποτελούν την Ένωση/ Κοινοπραξία, θα είναι από κοινού και εις ολόκληρον υπεύθυνα έναντι της Αναθέτουσα Αρχή για την εκπλήρωση όλων των απορреουσών από τη Διακήρυξη υποχρεώσεών τους. Τυχόν υφιστάμενες μεταξύ τους συμφωνίες περί κατανομής των ευθυνών τους έχουν ισχύ μόνον στις εσωτερικές τους σχέσεις και σε καμία περίπτωση δεν δύναται να προβληθούν έναντι της Αναθέτουσας Αρχής ως λόγος απαλλαγής του ενός Μέλους από τις ευθύνες και τις υποχρεώσεις του άλλου ή των άλλων Μελών για την ολοκλήρωση του Έργου.

10. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/ Κοινοπραξία και κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης, οποιαδήποτε από τα Μέλη της Ένωσης/ Κοινοπραξίας, εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε

λόγο ή λόγω ανωτέρας βίας, δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, τα υπόλοιπα Μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολοκλήρωσης της Σύμβασης με τους ίδιους όρους.

11. Σε περίπτωση λύσης, πτώχευσης, ή θέσης σε καθεστώς αναγκαστικής διαχείρισης ή ειδικής εκκαθάρισης ενός εκ των μελών που απαρτίζουν τον Ανάδοχο, η Σύμβαση εξακολουθεί να υφίσταται και οι απορρέουσες από τη Σύμβαση υποχρεώσεις βαρύνουν τα εναπομείναντα μέλη του Αναδόχου, μόνο εφόσον αυτά είναι σε θέση να τις εκπληρώσουν. Η κρίση για τη δυνατότητα εκπλήρωσης ή μη των όρων της Σύμβασης εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια του αρμοδίου οργάνου της Αναθέτουσας Αρχής. Σε αντίθετη περίπτωση, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να καταγγείλει τη Σύμβαση. Επίσης σε περίπτωση συγχώνευσης, εξαγοράς, μεταβίβασης της επιχείρησης κλπ. κάποιου εκ των μελών που απαρτίζουν τον Ανάδοχο, η συνέχιση ή όχι της Σύμβασης εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία εξετάζει αν εξακολουθούν να συντρέχουν στο πρόσωπο του διαδόχου μέλους οι προϋποθέσεις ανάθεσης της Σύμβασης. Σε περίπτωση λύσης ή πτώχευσης του Αναδόχου, όταν αυτός αποτελείται από μία εταιρεία, ή θέσης της περιουσίας αυτού σε αναγκαστική διαχείριση, τότε η σύμβαση λύεται αυτοδίκαια από την ημέρα επέλευσης των ανωτέρω γεγονότων.

ΑΡΘΡΟ 8 – Κριτήρια επιλογής

8.1 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

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

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

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

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

8.2 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια.

Δεν απαιτείται στην παρούσα διαγωνιστική διαδικασία.

8.3 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.

Για την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται επί ποινή αποκλεισμού:

8.3.1 κατά τη διάρκεια των τριών (3) τελευταίων ετών, να έχουν εκτελέσει τουλάχιστον τρεις (3) συμβάσεις με φορείς δημοσίου συναφούς αντικείμενου με της παρούσας, των οποίων η αξία για κάθε μία από αυτές να ισούται τουλάχιστον με το 62% του ενδεικτικού προϋπολογισμού χωρίς Φ.Π.Α.

Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν κατάλογο των κυριότερων συναφών υπηρεσιών που υλοποίησε επιτυχώς ο οικονομικός φορέας κατά τα τρία (3) τελευταία έτη, σύμφωνα με το ακόλουθο Υπόδειγμα:

A/A	ΦΟΡΕΑΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑΣ ΣΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ (αντικείμενο)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ (προϋπολογισμός)	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ (τύπος & ημ/νία)

όπου «**ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ**»:

- Υποβάλλεται πιστοποιητικό ή πρωτόκολλο παραλαβής ή βεβαίωση καλής εκτέλεσης που συντάσσεται από την αρμόδια Δημόσια Αρχή.
- Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος αποτελεί Ένωση επιτρέπεται η μερική κάλυψη της απαίτησης από κάθε μέλος της Ένωσης, αρκεί όμως συνολικά αυτή να καλύπτεται από την Ένωση.

8.3.2 Να διαθέτουν μόνιμο τεχνικό προσωπικό αποτελούμενο τουλάχιστον **τρία (3) άτομα με ονομαστικές βεβαιώσεις παρακολούθησης σεμιναρίου για το EN 1176-7: ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ, ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ, ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ**. Τα άτομα αυτά, θα ανήκουν στην εταιρεία τοποθέτησης οργάνων παιδικών χαρών και αυτό θα αποδεικνύεται από τη **σχετική κατάσταση εργαζομένων**.

8.3.3 Ο προσφέρων κατά την συμπλήρωση του πίνακα της οικονομικής προσφοράς θα λάβει υπόψιν τις υπάρχουσες υφιστάμενες εγκαταστάσεις και συνθήκες κατόπιν δικών του αυτοψιών επί των σχετικών χώρων. Οφείλει να επισκεφτεί τις παιδικές χαρές εντός κοινοχρήστων χώρων, τμημάτων προσχολικής αγωγής και νηπιαγωγείων, προκειμένου να λάβει γνώση των τοπικών συνθηκών και να ενημερωθεί αναλυτικά για το αντικείμενο του έργου. **Η προσφορά του, θα περιλαμβάνει Υπεύθυνη Δήλωση, στην οποία θα δηλώνει ότι έλαβε γνώση των υφιστάμενων παιδικών χαρών Δήμου Χαλανδρίου και των τοπικών συνθηκών.**

Τα αποδεικτικά τεκμηρίωσης της παραγράφου 8.3 του ΑΡΘΡΟΥ 8 και συγκεκριμένα οι περιπτώσεις 8.3.1 & 8.3.2 θα προσκομιστούν κατά το στάδιο της αξιολόγησης των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου. Το αποδεικτικό της περίπτωσης 8.3.3 θα προσκομιστεί κατά το στάδιο της αξιολόγησης των δικαιολογητικών του πρώτου σταδίου (Αξιολόγηση Δικαιολογητικών Συμμετοχής – Τεχνικών προσφορών).

8.4 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων.

Οι οικονομικοί φορείς όσον αφορά στα κριτήρια της τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας (της παραγράφου 8.3) μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, θα αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεση τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης (ιδιωτικό συμφωνητικό) των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων (Ένωση εταιρειών/Κοινοπραξία) η συγκεκριμένη ελάχιστη προϋπόθεση πρέπει να καλύπτεται από ένα ή και περισσότερα μέλη της Ένωσης/Κοινοπραξίας.

8.5 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης.

Οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να συμμορφώνονται και να διαθέτουν τα παρακάτω πιστοποιητικά:

- πιστοποιητικό EN ISO 9001:2015 (Σύστημα Διαχείρισης ποιότητας) ή ισοδύναμο, με πεδίο εφαρμογής σχετικό με τη συντήρηση παιδικών χαρών,
- πιστοποιητικό EN ISO 14001:2015 (Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης) ή ισοδύναμο, με πεδίο εφαρμογής σχετικό με τη συντήρηση παιδικών χαρών,

Τα αποδεικτικά τεκμηρίωσης της παραγράφου 8.5 θα προσκομιστούν κατά το στάδιο της αξιολόγησης των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου.

8.6 Λοιπά δικαιολογητικά

Πλέον των ανωτέρω αποδεικτικών τεκμηρίωσης οι ανάδοχοι οφείλουν να προσκομίσουν και τα παρακάτω:

- **Για τις συνεργαζόμενες κατασκευάστριες εταιρείες των ανταλλακτικών ειδών:**

Αντίγραφο πιστοποιητικού από διαπιστευμένο για αυτό το σκοπό φορέα ελέγχου και πιστοποίησης ότι εφαρμόζει και υλοποιεί τις απαιτήσεις των προτύπων:

- EN ISO 9001:2015 για Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας ή ισοδύναμο,
- EN ISO 14001:2015 για περιβαλλοντική διαχείριση ή ισοδύναμο.

- **Για τα χρώματα (άρθρο 2.36 του προϋπολογισμού) και τα δάπεδα (άρθρα 2.37-41 του προϋπολογισμού):** αντίγραφο πιστοποιητικού συμμόρφωσης από διαπιστευμένο για αυτό το σκοπό φορέα ελέγχου και διαπίστευσης ότι πληροί τις απαιτήσεις ασφαλείας της σειράς του Ευρωπαϊκού Προτύπου EN 71-3:2019, όπως ισχύει σήμερα ή ισοδύναμο.

- **Για τα δάπεδα πτώσης των οργάνων (άρθρα 2.37, 38, 39, 40, 41 του προϋπολογισμού):**

Πλέον των παραπάνω αντίγραφο πιστοποιητικού συμμόρφωσης από διαπιστευμένο για αυτό το σκοπό φορέα ελέγχου και διαπίστευσης ότι πληρούν τις απαιτήσεις ασφαλείας της σειράς των Ευρωπαϊκών Προτύπων:

-EN 1177: 2018 (“Δάπεδα παιχνιδότοπων με Απόσβεση Κρούσεων- Προσδιορισμός του Κρίσιμου Ύψους Πτώσης») όπως ισχύει σήμερα ή ισοδύναμο.

-**Αντίγραφο Φύλλου Ελέγχου Χημικών Αναλύσεων**, η οποία θα πραγματοποιείται στην επάνω στρώση του δαπέδου, σχετικά με την περιεκτικότητα, που αφορά στους Πολυκυκλικούς Αρωματικούς Υδρογονάνθρακες και η οποία πρέπει να είναι εντός των ορίων που θέτει ο κανονισμός 1907/2006/ΕΚ (REACH) όπως ισχύει, από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό.

-Έκθεση δοκιμής για την **αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία**, η οποία θα πρέπει να αποδεικνύεται, επί ποινή αποκλεισμού, με την προσκόμιση έκθεσης δοκιμής κατά **EN ISO 4892-3:2016 & EN ISO 3386-1:2015** από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό, η οποία θα έχει πραγματοποιηθεί σε ένα τουλάχιστον πάχος δαπέδου ασφαλείας, για έκθεση σε υπεριώδη ακτινοβολία για τουλάχιστον 1.000 ώρες στο εργαστήριο

-Έκθεση δοκιμής για την **αντίστασή τους στην απόξεση** σύμφωνα με το Πρότυπο **EN 14877:2013**, (“Δάπεδα παιχνιδιότοπων με απορροφητικότητα κρούσεων”), ή άλλο ισοδύναμο, όπως ισχύει, η οποία θα έχει πραγματοποιηθεί σε τουλάχιστον ένα πάχος δαπέδου ασφαλείας, από εργαστήριο ελέγχου διαπιστευμένου για το σκοπό αυτό.

-Έκθεση δοκιμής για τη **συμπεριφορά τους στην φωτιά**, και να κατατάσσονται στην κατηγορία E_{fl} τουλάχιστον, σύμφωνα με το Πρότυπο **EN 13501-1** (“Κατάταξη των Προϊόντων και Στοιχείων Δομικών Κατασκευών ως προς την αντίδραση στην φωτιά”), ή άλλο ισοδύναμο, όπως ισχύει, από εργαστήριο ελέγχου διαπιστευμένο για το σκοπό αυτό.

Έκθεση δοκιμής, η οποία θα έχει πραγματοποιηθεί σε τουλάχιστον ένα πάχος δαπέδου ασφαλείας, σύμφωνα με το πρότυπο **EN 12616:2013**, ή άλλο ισοδύναμο, η οποία θα διασφαλίζει την **υδατοπερατότητά** του, από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό.

-Έκθεση δοκιμής, από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό, η οποία θα έχει γίνει σε τουλάχιστον ένα πάχος δαπέδου ασφαλείας, σύμφωνα με το πρότυπο **EN 14877:2013 & EN 20105-A02**, ή άλλα ισοδύναμα, η οποία θα διασφαλίζει ότι ο **αποχρωματισμός** του, λόγω των καιρικών συνθηκών, κατατάσσεται τουλάχιστον στη βαθμίδα 4, της κλίμακας του προτύπου.

-Έκθεση δοκιμής, η οποία θα έχει πραγματοποιηθεί σε τουλάχιστον ένα πάχος δαπέδου ασφαλείας, σύμφωνα με το πρότυπο **EN 12230:2003**, ή άλλο ισοδύναμο, η οποία θα διασφαλίζει την **αντοχή του σε εφελκυσμό**, από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό.

-Έκθεση δοκιμής, η οποία θα έχει πραγματοποιηθεί σε τουλάχιστον ένα πάχος δαπέδου ασφαλείας, σύμφωνα με το πρότυπο **EN 13036-4:2011**, ή άλλο ισοδύναμο, η οποία θα διασφαλίζει ότι η αντίστασή του σε **ολισθηρότητα**, είναι **έως 60 PTV** (PENDULUM TEST VALUE), από διαπιστευμένο εργαστήριο για το σκοπό αυτό.

- Τα προμηθευόμενα είδη θα πρέπει να διαθέτουν **εγγύηση για δύο (2) τουλάχιστον έτη** από την οριστική παραλαβή τους για την καλή λειτουργία τους και την δωρεάν αποκατάσταση βλαβών που δεν θα οφείλονται σε κακούς χειρισμούς ή κακή μεταχείριση τους.

Τα αποδεικτικά τεκμηρίωσης της παραγράφου 8.6 θα προσκομιστούν κατά το στάδιο της αξιολόγησης των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου.

ΆΡΘΡΟ 9 - Διάρκεια εκτέλεσης-Παράταση-Ποινικές Ρήτρες-Τροποποίηση της σύμβασης.

9.1 Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε **δώδεκα (12) μήνες** από την υπογραφή και ανάρτηση της στο ΚΗΜΔΗΣ. Η παρούσα Μελέτη θα αποτελέσει συνέχεια της προηγούμενης Μελέτης Υπηρεσίας «Εργασίες συντήρησης οργάνων παιδικών χαρών του Δήμου Χαλανδρίου», Α.Μ. 155/2025 **και οι εργασίες θα ξεκινήσουν μετά την περαίωση της αντίστοιχης Σύμβασης.** (Α.Π. 41818/19-12-2025).

9.2 Δεν είναι υποχρεωτική η εξάντληση από το Δήμο ολόκληρου του ποσού της σύμβασης, εφόσον δεν προκύψουν αντίστοιχες ανάγκες. Σε αυτή την περίπτωση, ο ανάδοχος δεν δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση για αυτό από το Δήμο Χαλανδρίου.

9.3 Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται σύμφωνα με το άρθρο 217 του ν.4412/2016, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου.

9.4 Εάν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

9.5 Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε είναι δυνατόν να επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016.

9.6 Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου συνεπεία λόγων ανωτέρας βίας ή άλλων ιδιαίτερως σοβαρών λόγων που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών υπηρεσιών, δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

9.7 Τροποποίηση των όρων της σύμβασης κατά τη διάρκειά της πραγματοποιείται σύμφωνα με όσα προβλέπονται στα άρθρα 132 και 201 του Ν.4412/16, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου μετά από γνωμοδότηση του αρμοδίου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο προμηθευτής είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου.

9.8 Ο Δήμος διατηρεί δικαίωμα άσκησης προαίρεσης (κατευθυντήρια οδηγία 22 με ΑΔΑ:7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ, Κατευθυντήρια Οδηγία 27 με ΑΔΑ: Ψ8Σ4ΟΞΤΒ-ΨΔ3 καθώς και κατευθυντήρια οδηγία 2 με ΑΔΑ:6162ΟΞΤΒ-4ΕΓ της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.) εντός του χρόνου της ισχύος της αρχικής σύμβασης που θα συναφθεί. Το εν λόγω δικαίωμα αποτελεί μονομερές διαπλαστικό δικαίωμα της αναθέτουσας αρχής, ασκείται με μονομερή δήλωσή της και δεν αποτελεί αντικείμενο διαπραγμάτευσης με τον ανάδοχο της αρχικής σύμβασης, καθώς ο τελευταίος έχει ήδη αποδεχθεί με την υποβολή της προσφοράς του τους όρους ενεργοποίησής του. Η άσκηση του εν λόγω δικαιώματος ανέρχεται **σε ποσό έως 20.875,00€ μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% (5.010,00€), ήτοι σύνολο 25.885,00€** (ποσό που δεν υπερβαίνει το 50% του ενδεικτικού προϋπολογισμού της σύμβασης που θα συναφθεί) και δύναται να αφορά στη μονομερή παράταση της διάρκειας της σύμβασης που θα συναφθεί, η οποία θα ισχύει από την ημερομηνία υπογραφής και ανάρτησης στο ΚΗΜΔΗΣ και για έως έξι μήνες και για την παροχή ομοειδούς υπηρεσίας με αυτή της παρούσας μελέτης με οικονομική αύξηση του αντικειμένου έως 50% του ποσού της αρχικής σύμβασης, προκειμένου να αντιμετωπιστούν παρεμφερείς ανάγκες, είτε καθυστέρησης ανάδειξης νέων αναδόχων κατά τη διενέργεια διάδοχης διαγωνιστικής διαδικασίας, κλπ..

ΑΡΘΡΟ 10 - Εκτέλεση της Σύμβασης και Παρακολούθηση αυτής

10.1 Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης παροχής υπηρεσίας και η διοίκηση αυτής διενεργείται από την καθ' ύλην αρμόδια υπηρεσία ή άλλως από την υπηρεσία η οποία ορίζεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής ή επιτροπή που συγκροτείται επίσης με απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Η ανωτέρω υπηρεσία εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων

και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, με την επιφύλαξη των διατάξεων του άρθρου 132 του ν.4412/2016.

10.2 Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί, με απόφασή της ιδίως σε συμβάσεις παροχής υπηρεσιών που η εκτέλεσή τους απαιτεί συνεχή παρακολούθηση σε ημερήσια βάση, να ορίζει για την παρακολούθηση της σύμβασης, ως επόπτη, με καθήκοντα εισηγητή, υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση, ιδίως σε περιπτώσεις πολύπλοκων συμβάσεων, δύνανται να ορίζονται και άλλοι υπάλληλοι της αρμόδιας υπηρεσίας ή των εξυπηρετούμενων από την σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

10.3 Τα καθήκοντα του επόπτη είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του αναδόχου με τους όρους της σύμβασης. Με εισήγηση του επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον ανάδοχο που αφορούν στην εκτέλεση της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 11 - Ανεπαρκής ποιότητα - Έκπτωση του Αναδόχου

Εάν η παρεχόμενη υπηρεσία δεν είναι σύμφωνη με τις προδιαγραφές και τις υποδείξεις της αρμόδιας Υπηρεσίας, ο ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφωθεί και να τις αντικαταστήσει σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις (άρθρο 220 Ν. 4412/2016).

Αν ο Ανάδοχος δεν συμμορφώνεται με τις κάθε είδους υποχρεώσεις ή τις γραπτές διαταγές της Υπηρεσίας θα κηρύσσεται έκπτωτος.

ΑΡΘΡΟ 12 - Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο Ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους, τέλη, κρατήσεις, εκτός του Φ.Π.Α, που βαρύνει την αναθέτουσα αρχή.

ΑΡΘΡΟ 13- Παραλαβή-Τρόπος Πληρωμής

Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών μπορεί να γίνεται τμηματικά, ανά διακριτή ποσότητα, σύμφωνα με την πιστοποίηση που συντάσσεται από την Τεχνική Υπηρεσία παρουσία ή μη του αναδόχου.

Εάν κατά την πιστοποίηση των εργασιών διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμφωνημένες εργασίες, η Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη τους ή τη μερική αποκατάσταση των όποιων ανωμαλιών. Τις διορθώσεις/ συμπληρώσεις που προτείνονται από την Τ.Υ., υποχρεούται να εκτελέσει ο ανάδοχος. Εάν ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί προς τις προτάσεις αυτές, εντός της οριζόμενης προθεσμίας, ο Δήμος Χαλανδρίου δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση τούτων σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον πλέον πρόσφορο για τις ανάγκες και τα συμφέροντα αυτού τρόπο.

Η παραλαβή και τα σχετικά πρωτόκολλα των υπηρεσιών – εργασιών της παρούσας σύμβασης, γίνεται από την αρμόδια επιτροπή του άρθρου 219 του Ν. 4412/2016, και με τους όρους και διαδικασίες που αυτό ορίζει. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την απόρριψη της παραλαμβανόμενης ποσότητας του είδους.

Η εξόφληση του αναδόχου μπορεί να γίνεται σταδιακά κατά τη διάρκεια της καλής εκτέλεσης των παρεχόμενων υπηρεσιών, με την πιστοποίηση των υπηρεσιών, την σύνταξη των πρωτοκόλλων παραλαβής της υπηρεσίας από την παραπάνω αρμόδια επιτροπή και την προσκόμιση των τιμολογίων. Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που έχει καταλογιστεί ποινική ρήτρα εις βάρος του αναδόχου εξαιτίας συμβατικής παράλειψης, αυτή θα αφαιρείται από το ποσό της οικείας πιστοποίησης και η διαφορά θα αποτελεί το τελικά πιστοποιούμενο προς πληρωμή ποσό.

Η πληρωμή της αξίας της υπό ανάθεση Εργασίας θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών/ πιστοποιήσεων και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή και την έκδοση χρηματικού εντάλματος από το Δήμο.

Ο ανάδοχος υποχρεούται στην έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων_ σύμφωνα με την υπ' αριθ.: 52445/2023 Κ.Υ.Α. (Β' 2385/12.04.2023) που πρέπει να έχουν εκδοθεί σύμφωνα με τον μορφότυπο που περιλαμβάνεται στην υπ' αριθ.: 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021). Ο κωδικός ΑΑΗΤ του Δήμου Χαλανδρίου είναι ο : 1007.Ε84612.0001.

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες.

ΑΡΘΡΟ 14 - Επίλυση διαφορών

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Ο ανάδοχος ευθύνεται για τη πλήρη, πιστή κι εμπρόθεσμη εκτέλεση των όρων της παρούσας μελέτης και της σύμβασης που θα υπογραφεί μεταξύ των δύο (2) συμβαλλομένων και οφείλει να συμμορφώνεται προς τις εντολές και υποδείξεις της αρμόδιας υπηρεσίας.

ΑΡΘΡΟ 15 -Υποχρεώσεις του Εργοδότη

Ο εργοδότης μετά την υπογραφή της σύμβασης, υποχρεούται να χορηγήσει στον ανάδοχο όλα τα αναγκαία στοιχεία που απαιτούνται για την απρόσκοπτη εκτέλεση της υπηρεσίας.

ΑΡΘΡΟ 16 - Εγγύηση συμμετοχής και καλής εκτέλεσης της σύμβασης

1. Για την συμμετοχή στη διαγωνιστική διαδικασία απαιτείται η προσκόμιση **εγγυητικής επιστολής συμμετοχής**, ύψους δύο τοις εκατό (2%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, προ του ΦΠΑ, η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς. Η εγγυητική επιστολή αυτή αναγράφει ορθώς όλα τα προβλεπόμενα στο **άρθρο 72 του ν. 4412/16** και επιστρέφεται όπως προβλέπεται από την ισχύουσα νομοθεσία.

2. Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή **εγγύησης καλής εκτέλεσης**, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό τέσσερα επί τοις εκατό (4%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, και κατατίθεται κατά την υπογραφή της σύμβασης. 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 της ως άνω εγγύησης γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης προμήθειας πρέπει να έχει ισχύ δύο μήνες μετά τον συμβατικό χρόνο για την περαίωση της υπηρεσίας (σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 72, του ν.4412/16). Τυχόν

χρονικές παρατάσεις ισχύος της σύμβασης θα πρέπει να καλύπτονται με την αντίστοιχη παράταση της εγγύησης.

Χαλάνδρι, Μάρτιος 2026

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η προϊσταμένη

Η προϊσταμένη δ/σης Τ.Υ.

Τμήματος Μελετών

Ε. ΚΑΡΑΚΙΤΣΟΥ

Γ. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ

Κ. ΝΟΤΑ

Αρχιτέκτων Μηχ.

Τοπογράφος Μηχ.

Τοπογράφος Μηχ.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΦΙΛ. ΛΙΤΣΑ 29 & ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ

Τ.Κ. 152 34 - ΧΑΛΑΝΔΡΙ

ΜΕΛΕΤΗ: «ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΡΓΑΝΩΝ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ.»

Α.Μ.: 12/2026

ΠΡΟΫΠΟΛ: 85.095,00€ ΣΥΜΠ. Φ.Π.Α. 24%

Α.Λ.Ε.: 030.2420301008

CPV: 50870000-4

5. ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του/της.....
με έδρα

Οδός.....Αριθ.Τ.Κ.
 Τηλ.Fax. Email:

Αφού έλαβα γνώση των όρων της μελέτης Α.Μ. 12/2026 για την υπηρεσία με τίτλο: «**ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΡΓΑΝΩΝ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ**» καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης αυτής, υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα αυτά και αναλαμβάνω την εκτέλεση της υπηρεσίας με ενιαίο ποσοστό έκπτωσης επί των τιμών του προϋπολογισμού της Μελέτης (Πίνακας ενδεικτικού προϋπολογισμού)

Ποσοστό έκπτωσης: (αριθμητικώς)

Ποσοστό έκπτωσης: (ολογράφως)

Μετά την εφαρμογή του ανωτέρω ποσοστού έκπτωσης οι επιμέρους τιμές μονάδος ανά είδος εργασίας και ανταλλακτικού διαμορφώνονται σύμφωνα με τον κατωτέρω πίνακα. Η συνολική δαπάνη ανταλλακτικών δύναται να ανέλθει έως του ποσού των 18.000,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ.

A/A	ΑΡΘΡΟ	ΕΡΓΑΣΙΑ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. (€)	ΣΥΝΟΛΟ(€)
1.	1	ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ, ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	τεμ.	1190		
2.	2	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ ΓΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΘΑΡΜΕΝΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΑΥΤΩΝ).	ΚΑΤ' ΑΠΟΚ ΟΠΗ			18.000,00
3.	2.1	ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΝΗΠΙΩΝ/ΠΑΙΔΩΝ (ΕΛΟΤ) (ΚΟΜΠΛΕ) (ΤΜΧ-2ΤΜΧ/ΚΑΘΙΣΜΑ)	τεμ.			
4.	2.2	ΚΟΥΖΙΝΕΤΟ ΚΟΥΝΙΑΣ (ΜΕ ΡΟΥΛΕΜΑΝ-ΠΥΡΟΣ-ΚΟΠΙΛΙΑ)	τεμ.			
5.	2.3	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΟΛΩΝΑΣ ΚΟΥΝΙΑΣ (ΒΙΔΩΜΑ)	τεμ.			
6.	2.4	ΚΑΘΙΣΜΑ ΚΟΥΝΙΑΣ ΠΑΙΔΩΝ ΣΚΕΤΟ	τεμ.			
7.	2.5	ΚΑΘΙΣΜΑ ΚΟΥΝΙΑΣ ΝΗΠΙΩΝ ΣΚΕΤΟ	τεμ.			
8.	2.6	ΜΑΠΑ Μ8, Μ10, Μ012 ΑΡΣΕΝΙΚΗ Ή ΘΗΛΥΚΗ	τεμ.			
9.	2.7	ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΚΡΟΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΡΑΜΠΑΛΑ	τεμ.			
10.	2.8	ΒΑΣΗ ΤΡΑΜΠΑΛΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ (2/ΘΕΣΕΩΝ)	τεμ.			
11.	2.9	ΚΑΘΙΣΜΑ ΤΡΑΜΠΑΛΑΣ	τεμ.			

12.	2.10	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΤΡΑΜΠΑΛΑΣ	τεμ.			
13.	2.11	ΞΥΛΙΝΗ ΔΙΘΕΣΙΑ ΤΡΑΜΠΑΛΑ	τεμ.			
14.	2.12	ΠΙΑΤΟ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (D=200mm)	τεμ.			
15.	2.13	ΕΛΑΤΗΡΙΟ (D=200mm/ H=400mm)	τεμ.			
16.	2.14	ΣΤΡΑΝΤΖΑΡΙΣΤΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΟΝΩΝ ΕΛΑΤΗΡΙΩΝ	τεμ.			
17.	2.15	ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (HPL)	τεμ.			
18.	2.16	ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (PLY)	τεμ.			
19.	2.17	ΜΟΡΦΗ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (HPL)	τεμ.			
20.	2.18	ΜΟΡΦΗ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (PLY)	τεμ.			
21.	2.19	ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ ΓΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ ΣΕΤ	τεμ.			
22.	2.20	ΠΟΔΟΛΑΒΕΣ ΓΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ ΣΕΤ	τεμ.			
23.	2.21	ΠΛΑΣΤΙΚΟ "STOP" ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ	τεμ.			
24.	2.22	ΕΛΑΤΗΡΙΩΤΟ ΠΑΙΔΩΝ /ΝΗΠΙΩΝ	τεμ.			
25.	2.23	ΞΥΛΙΝΟΙ ΔΟΚΟΙ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 95X45MM	Μ.			
26.	2.24	ΞΥΛΙΝΕΣ ΚΟΛΩΝΕΣ 95X95MM	Μ.			
27.	2.25	ΞΥΛΙΝΑ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΑ ΓΙΑ ΣΚΑΛΕΣ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ	τεμ.			
28.	2.26	ΞΥΛΙΝΟ ΠΑΤΑΡΙ ΣΥΝΘΕΤΟΥ ΟΡΓΑΝΟΥ ΠΛΗΡΕΣ	τεμ.			
29.	2.27	ΞΥΛΕΙΑ ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ ΘΑΛΑΣΣΗΣ(18MM/21MM)	Μ2			
30.	2.28	ΞΥΛΕΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΟ ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ ΘΑΛΑΣΣΗΣ	Μ2			
31.	2.29	ΠΛΑΪΝΟ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΠΑΝΕΛ HPL	τεμ.			
32.	2.30	ΚΑΠΑΚΙ ΚΟΛΩΝΑΣ 95X95MM	τεμ.			
33.	2.31	ΣΚΑΦΗ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑΣ (+950) ΡΕ	τεμ.			
34.	2.32	ΣΚΑΦΗ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑΣ (+1250) ΡΕ	τεμ.			
35.	2.33	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑΣ (ΒΙΔΩΜΑ Η ΠΑΚΤΩΣΗ)	τεμ.			
36.	2.34	ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟ Φ16mm	Μ.			
37.	2.35	ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗ ΜΕ ΣΧΟΙΝΙ	τεμ.			
38.	2.36	ΧΡΩΜΑΤΙΜΟΣ ΞΥΛΛΟΥ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΩΝ	Μ2			
39.	2.37	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM 40MM	Μ2			

40.	2.38	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM 50MM	M2			
41.	2.39	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM 60MM	M2			
42.	2.40	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΧΥΤΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM	M2			
43.	2.41	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΠΤΩΣΗΣ ΑΠΟ ΦΥΣΙΚΟ ΥΛΙΚΟ, ΒΟΤΣΑΛΟ	M3			
44.	2.42	ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	M2			
45.	2.43	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟΥ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ	M2			
46.	2.44	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΞΥΛΙΝΗΣ ΠΕΡΙΦΡΑΞΗΣ	M			
47.	2.45	ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΠΙΝΑΚΙΔΑ	τεμ.			
48.	2.46	ΞΥΛΙΝΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΓΙΑ ΠΑΓΚΑΚΙΑ	τεμ.			
49.	2.47	ΞΥΛΕΙΑ ΓΙΑ ΚΑΛΑΘΙΑ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ	τεμ.			
50.	2.48	ΜΙΚΡΟΪΛΙΚΑ	τεμ.			
51.	2.49	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	M2			
		ΣΥΝΟΛΟ				
		ΦΠΑ (24%)				
		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ				

Με την παρούσα δηλώνω υπεύθυνα, κατά την έννοια του Ν.1599/86, πως σε περίπτωση επιλογής μου ως αναδόχου, να απασχολώ δικά μου εξειδικευμένα/ πιστοποιημένα συνεργεία διαφόρων ειδικοτήτων καθώς και τα απαιτούμενα μηχανήματα, ανάλογα με το πρόβλημα που θα προκύπτει κάθε φορά, καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης. Επίσης δεσμεύομαι να επικοινωνώ με την εκάστοτε εταιρεία προμήθειας εξοπλισμού, ώστε να προμηθεύομαι τα κατάλληλα πιστοποιημένα ανταλλακτικά, σύμφωνα με τις προδιαγραφές ασφαλείας κατά EN 1176 και EN 1177 όπως ισχύουν. Για τα προς προμήθεια ανταλλακτικά, εφόσον προβλέπεται, θα προσκομίζεται σήμανση ποιότητας & το ανάλογο πιστοποιητικό συμμόρφωσης με τα πρότυπα EN 1176 και EN 1177 όπως ισχύουν.

Χαλάνδρι, / /2026

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΕΕΣ

Από τις 2-5-2019, οι αναθέτουσες αρχές συντάσσουν το ΕΕΕΣ με τη χρήση της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας Promitheus ESPDint (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>), που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Η σχετική ανακοίνωση είναι διαθέσιμη στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ «www.promitheus.gov.gr». Το περιεχόμενο του αρχείου, ως αρχείο PDF, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, αναρτάται ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος αυτής. Το αρχείο XML αναρτάται για τη διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντηση τους.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΦΙΛ. ΛΙΤΣΑ 29 & ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ

Τ.Κ. 152 34 - ΧΑΛΑΝΔΡΙ

ΜΕΛΕΤΗ: «ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΡΓΑΝΩΝ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ.»

Α.Μ.: 12/2026

ΠΡΟΫΠΟΛ: 85.095,00€ ΣΥΜΠ. Φ.Π.Α. 24%

Α.Λ.Ε.: 030.2420301008

CPV: 50870000-4

6. ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Του/της.....
 με έδρα
 Οδός.....Αριθ.Τ.Κ.
 Τηλ.Fax. Email:

Αφού έλαβα γνώση των όρων της μελέτης Α.Μ. 12/2026 για την υπηρεσία με τίτλο: **«ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΡΓΑΝΩΝ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ»** καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης αυτής, υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα αυτά και αναλαμβάνω την εκτέλεση της υπηρεσίας με ενιαίο ποσοστό έκπτωσης επί των τιμών του προϋπολογισμού της Μελέτης (Πίνακας ενδεικτικού προϋπολογισμού)

Ποσοστό έκπτωσης: (αριθμητικώς)

Ποσοστό έκπτωσης: (ολογράφως)

Μετά την εφαρμογή του ανωτέρω ποσοστού έκπτωσης οι επιμέρους τιμές μονάδος ανά είδος εργασίας και ανταλλακτικού διαμορφώνονται σύμφωνα με τον κατωτέρω πίνακα. Η συνολική δαπάνη ανταλλακτικών δύναται να ανέλθει έως του ποσού των 18.000,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ.

Α/Α	ΑΡΘΡΟ	ΕΡΓΑΣΙΑ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. (€)	ΣΥΝΟΛΟ(€)
52.	1	ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ, ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ, ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	τεμ.	1190		
53.	2	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ ΓΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΘΑΡΜΕΝΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΑΥΤΩΝ).	ΚΑΤ' ΑΠΟΚ ΟΠΗ			18.000,00
54.	2.1	ΑΛΥΣΙΔΕΣ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΝΗΠΙΩΝ/ΠΑΙΔΩΝ (ΕΛΟΤ) (ΚΟΜΠΛΕ) (ΤΜΧ-2ΤΜΧ/ΚΑΘΙΣΜΑ)	τεμ.			
55.	2.2	ΚΟΥΖΙΝΕΤΟ ΚΟΥΝΙΑΣ (ΜΕ ΡΟΥΛΕΜΑΝ-ΠΥΡΟΣ-ΚΟΠΙΛΙΑ)	τεμ.			
56.	2.3	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΟΛΩΝΑΣ ΚΟΥΝΙΑΣ (ΒΙΔΩΜΑ)	τεμ.			
57.	2.4	ΚΑΘΙΣΜΑ ΚΟΥΝΙΑΣ ΠΑΙΔΩΝ ΣΚΕΤΟ	τεμ.			
58.	2.5	ΚΑΘΙΣΜΑ ΚΟΥΝΙΑΣ ΝΗΠΙΩΝ ΣΚΕΤΟ	τεμ.			
59.	2.6	ΜΑΠΑ Μ8, Μ10, Μ012 ΑΡΣΕΝΙΚΗ Ή ΘΗΛΥΚΗ	τεμ.			
60.	2.7	ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΚΡΟΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΡΑΜΠΑΛΑ	τεμ.			
61.	2.8	ΒΑΣΗ ΤΡΑΜΠΑΛΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ (2/ΘΕΣΕΩΝ)	τεμ.			
62.	2.9	ΚΑΘΙΣΜΑ ΤΡΑΜΠΑΛΑΣ	τεμ.			
63.	2.10	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΤΡΑΜΠΑΛΑΣ	τεμ.			
64.	2.11	ΞΥΛΙΝΗ ΔΙΘΕΣΙΑ ΤΡΑΜΠΑΛΑ	τεμ.			
65.	2.12	ΠΙΑΤΟ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (D=200mm)	τεμ.			
66.	2.13	ΕΛΑΤΗΡΙΟ (D=200mm/ H=400mm)	τεμ.			
67.	2.14	ΣΤΡΑΝΤΖΑΡΙΣΤΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΟΝΩΝ ΕΛΑΤΗΡΙΩΝ	τεμ.			
68.	2.15	ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (HPL)	τεμ.			
69.	2.16	ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (PLY)	τεμ.			
70.	2.17	ΜΟΡΦΗ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (HPL)	τεμ.			
71.	2.18	ΜΟΡΦΗ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ (PLY)	τεμ.			
72.	2.19	ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ ΓΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ ΣΕΤ	τεμ.			
73.	2.20	ΠΟΔΟΛΑΒΕΣ ΓΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ ΣΕΤ	τεμ.			

74.	2.21	ΠΛΑΣΤΙΚΟ "STOP" ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ	τεμ.			
75.	2.22	ΕΛΑΤΗΡΙΩΤΟ ΠΑΙΔΩΝ /ΝΗΠΙΩΝ	τεμ.			
76.	2.23	ΞΥΛΙΝΟΙ ΔΟΚΟΙ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 95X45MM	Μ.			
77.	2.24	ΞΥΛΙΝΕΣ ΚΟΛΩΝΕΣ 95X95MM	Μ.			
78.	2.25	ΞΥΛΙΝΑ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΑ ΓΙΑ ΣΚΑΛΕΣ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ	τεμ.			
79.	2.26	ΞΥΛΙΝΟ ΠΑΤΑΡΙ ΣΥΝΘΕΤΟΥ ΟΡΓΑΝΟΥ ΠΛΗΡΕΣ	τεμ.			
80.	2.27	ΞΥΛΕΙΑ ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ ΘΑΛΑΣΣΗΣ(18MM/21MM)	Μ2			
81.	2.28	ΞΥΛΕΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΟ ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ ΘΑΛΑΣΣΗΣ	Μ2			
82.	2.29	ΠΛΑΪΝΟ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΠΑΝΕΛ HPL	τεμ.			
83.	2.30	ΚΑΠΑΚΙ ΚΟΛΩΝΑΣ 95X95MM	τεμ.			
84.	2.31	ΣΚΑΦΗ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑΣ (+950) ΡΕ	τεμ.			
85.	2.32	ΣΚΑΦΗ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑΣ (+1250) ΡΕ	τεμ.			
86.	2.33	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑΣ (ΒΙΔΩΜΑ Η ΠΑΚΤΩΣΗ)	τεμ.			
87.	2.34	ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟ Φ16mm	Μ.			
88.	2.35	ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗ ΜΕ ΣΧΟΙΝΙ	τεμ.			
89.	2.36	ΧΡΩΜΑΤΙΜΟΣ ΞΥΛΛΟΥ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΩΝ	Μ2			
90.	2.37	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM 40MM	Μ2			
91.	2.38	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM 50MM	Μ2			
92.	2.39	ΔΑΠΕΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM 60MM	Μ2			
93.	2.40	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΧΥΤΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ EPDM	Μ2			
94.	2.41	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΠΤΩΣΗΣ ΑΠΟ ΦΥΣΙΚΟ ΥΛΙΚΟ, ΒΟΤΣΑΛΟ	Μ3			
95.	2.42	ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	Μ2			
96.	2.43	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟΥ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ	Μ2			
97.	2.44	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΞΥΛΙΝΗΣ ΠΕΡΙΦΡΑΞΗΣ	Μ			
98.	2.45	ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΠΙΝΑΚΙΔΑ	τεμ.			
99.	2.46	ΞΥΛΙΝΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΓΙΑ ΠΑΓΚΑΚΙΑ	τεμ.			
100	2.47	ΞΥΛΕΙΑ ΓΙΑ ΚΑΛΑΘΙΑ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ	τεμ.			
101	2.48	ΜΙΚΡΟΪΛΙΚΑ	τεμ.			

102	2.49	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	M2			
	ΣΥΝΟΛΟ					
	ΦΠΑ (24%)					
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ					

Με την παρούσα δηλώνω υπεύθυνα, κατά την έννοια του Ν.1599/86, πως σε περίπτωση επιλογής μου ως αναδόχου, να απασχολώ δικά μου εξειδικευμένα/ πιστοποιημένα συνεργεία διαφόρων ειδικοτήτων καθώς και τα απαιτούμενα μηχανήματα, ανάλογα με το πρόβλημα που θα προκύπτει κάθε φορά, καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης. Επίσης δεσμεύομαι να επικοινωνώ με την εκάστοτε εταιρεία προμήθειας εξοπλισμού, ώστε να προμηθεύομαι τα κατάλληλα πιστοποιημένα ανταλλακτικά, σύμφωνα με τις προδιαγραφές ασφαλείας κατά EN 1176 και EN 1177 όπως ισχύουν. Για τα προς προμήθεια ανταλλακτικά, εφόσον προβλέπεται, θα προσκομίζεται σήμανση ποιότητας & το ανάλογο πιστοποιητικό συμμόρφωσης με τα πρότυπα EN 1176 και EN 1177 όπως ισχύουν.

Χαλάνδρι, / /2026

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ