



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚ/ΩΝ – ΟΙΚΟΝ/ΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΘΗΚΗΣ – ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Καρπενήσι 30/4/2026  
Αριθ. Πρωτ.: 5839

Ταχ. Δ/ση : Ύδρας 6 - 361 00 Καρπενήσι  
Πληροφορίες : Σωτηρία Τομαρά  
Τηλέφωνο : 22373 50030  
Email : s.tomara@0716.syzefxis.gov.gr

**ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΔΙΕΘΝΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΧΩΡΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
ΔΗΜΟΥ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ ΓΙΑ ΤΡΙΑ (3) ΕΤΗ  
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 370.021,36 €  
ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α.**

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	Διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. <a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a>
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Πέμπτη 30 Απριλίου 2026 & ώρα 15.00
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Τρίτη 2 Ιουνίου 2026 & ώρα 23:00
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Πέμπτη 4 Ιουνίου 2026 & ώρα 10:00 π.μ

## Περιεχόμενα

<b>ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ</b> .....	<b>2</b>
<b>1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b> .....	<b>4</b>
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ .....	4
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ .....	4
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	5
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ .....	6
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ .....	8
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ .....	9
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ .....	9
<b>2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ</b> .....	<b>11</b>
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	11
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης .....	11
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	11
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων .....	11
2.1.4 Γλώσσα.....	12
2.1.5 Εγγυήσεις.....	12
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων .....	12
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ .....	13
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής .....	13
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής .....	13
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού.....	14
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας .....	19
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια .....	19
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	19
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης .....	19
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία.....	19
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	20
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών .....	21
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα.....	22
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	28
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης .....	28
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] .....	28
2.3.3 Ηλεκτρονικοί πλειστηριασμοί.....	28
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	28
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών .....	28
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών .....	29
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά» .....	31
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής.....	31
2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά.....	32
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	32
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	32
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	33
<b>3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b> .....	<b>35</b>
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	35
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ .....	37
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	38
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ .....	39
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ .....	41
<b>4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b> .....	<b>43</b>
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ) .....	43

4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ .....	43
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	43
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ .....	44
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ .....	44
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	45
<b>5.</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>	<b>46</b>
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ .....	46
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ .....	46
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ .....	47
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ .....	48
<b>6.</b>	<b>ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ .....</b>	<b>49</b>
6.1	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	49
6.2	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	49
6.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	49
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ .....	50
6.5	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ .....	50
	<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ .....</b>	<b>52</b>

## 1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	998895715
Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής για την ηλεκτρονική τιμολόγηση	1007.E83001.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΥΔΡΑΣ 6
Πόλη	ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ
Ταχυδρομικός Κωδικός	36100
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	GR243
Τηλέφωνο	22373 50030
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	<a href="mailto:s.tomara@0716.syzefxis.gov.gr">s.tomara@0716.syzefxis.gov.gr</a>
Αρμόδιος για πληροφορίες	ΣΩΤΗΡΙΑ ΤΟΜΑΡΑ – ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΚΕΦΑΛΑΣ
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	<a href="http://www.karpenissi.gr">www.karpenissi.gr</a>

#### Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι ο Δήμος Καρπενησίου και ανήκει στην στους φορείς Γενικής Κυβέρνησης και συγκεκριμένα στον υποτομέα Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

#### Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η παροχή γενικών δημόσιων υπηρεσιών σε τοπικό επίπεδο.

#### Στοιχεία Επικοινωνίας

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- 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](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από: την προαναφερθείσα η διεύθυνση [www.karpenissi.gr](http://www.karpenissi.gr)

### 1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

#### Είδος διαδικασίας

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

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του Ν.4412/2016, ειδικότερα με Διεθνή Ανοικτό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό (άνω των ορίων).

#### Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι ο Δήμος Καρπενησίου.

Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τον ΑΛΕ 035.2420301034 του προϋπολογισμού για το έτος 2026 με υπάρχουσα πίστωση: 123.340,45 €.

Ο προϋπολογισμός ανά ομάδα καθώς και για το σύνολο των ομάδων για (3) τρία έτη και ανά έτος αναλύεται στον παρακάτω πίνακα:

ΓΙΑ ΤΡΙΑ (3) ΕΤΗ	ΟΜΑΔΑ Α΄	ΟΜΑΔΑ Β΄	ΟΜΑΔΑ Γ΄	ΟΜΑΔΕΣ: Α΄, Β΄, Γ΄
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ</b>	129.675,00 €	100.269,32 €	68.460,00 €	298.404,32 €
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	31.122,00 €	24.064,64 €	16.430,40 €	71.617,04 €
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ</b>	<b>160.797,00 €</b>	<b>124.333,96 €</b>	<b>84.890,40 €</b>	<b>370.021,36 €</b>
ΓΙΑ ΕΝΑ (1) ΕΤΟΣ	ΟΜΑΔΑ Α΄	ΟΜΑΔΑ Β΄	ΟΜΑΔΑ Γ΄	ΟΜΑΔΕΣ: Α΄, Β΄, Γ΄
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ</b>	43.225,00 €	33.423,11 €	22.820,00 €	99.468,11 €
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	10.374,00 €	8.021,55 €	5.476,80 €	23.872,35 €
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ</b>	<b>53.599,00 €</b>	<b>41.444,65 €</b>	<b>28.296,80 €</b>	<b>123.340,45 €</b>

Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η απόφαση με αρ.πρωτ.: 4481/1.4.2026 (ΑΔΑΜ26REQ018756902, ΑΔΑ97Κ5ΩΕΓ-00Β ) για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 2026 και έλαβε α/α α-837 καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του Δήμου Καρπενησίου.

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

Αντικείμενο της σύμβασης είναι «Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Καρπενησίου» για τρία (3) έτη προϋπολογισμού 370.021,36 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% .

Η υπηρεσία αποτελείται από τρεις (3) ομάδες :

Αναλυτικότερα έχουμε τις εξής ομάδες και τους κωδικούς CPV που αφορούν την προμήθεια:

<b>ΟΜΑΔΑ Α</b>	Συντήρηση χώρων πρασίνου Αθλητικού Κέντρου	77320000-9
<b>ΟΜΑΔΑ Β</b>	Συντήρηση χώρων πρασίνου της πόλης Καρπενησίου)	77310000-6
<b>ΟΜΑΔΑ Γ</b>	Κλάδεμα ή κοπή επικίνδυνων δέντρων	77341000-2

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός για την κάθε ομάδα δίνεται στον κάτωθι πίνακα:

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ
<b>1</b>	<b>ΟΜΑΔΑ Α</b> Συντήρηση χώρων πρασίνου Αθλητικού Κέντρου	129.675,00 €	31.122,00 €	160.797,00 €

<b>2</b>	<b>ΟΜΑΔΑ Β</b> Συντήρηση χώρων πρασίνου της πόλης Καρπενησίου)	100.269,32 €	24.064,64 €	124.333,96 €
<b>3</b>	<b>ΟΜΑΔΑ Γ</b> Κλάδεμα ή κοπή επικίνδυνων δέντρων	68.460,00 €	16.430,40 €	84.890,04 €

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι (συμμετέχοντες στον διαγωνισμό) μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για μία ή περισσότερες ομάδες, με την προϋπόθεση ότι στην προσφορά τους θα περιλαμβάνεται το σύνολο των αναφερομένων εργασιών ανά ΟΜΑΔΑ .

Η σύμβαση θα ανατεθεί με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής ανά ομάδα .

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 298.404,32 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: 370.021,36 €).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται για τρία (3) έτη.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α ' ή σε άλλο περιγραφικό έγγραφο της παρούσας Διακήρυξης.

#### 1.4 Θεσμικό πλαίσιο

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

*[Γενικές διατάξεις δημοσίων συμβάσεων]*

- 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 δημοσίων 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 άρθρου 4 του π.δ/τος 118/07 (Α' 150)
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα», της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005», καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α'167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς

- του π.δ/τος 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- 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)»
- 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 έντυπου 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»,
- [Ενωσιακό θεσμικό πλαίσιο]
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014, σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία.
- του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2019/1780 της Επιτροπής της 23ης Σεπτεμβρίου 2019, για την κατάρτιση τυποποιημένων εντύπων για τη δημοσίευση προκηρύξεων και γνωστοποιήσεων στον τομέα των δημόσιων συμβάσεων και για την κατάργηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 (ηλεκτρονικά έντυπα) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 272 (Η χρήση των τυποποιημένων εντύπων του παρόντος Κανονισμού είναι υποχρεωτική από 25 Οκτωβρίου 2023)
- 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) OJ L 119.
- 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) OJ 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.
- Την υπ' αριθμ.: 7/2026 μελέτη της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών.
- Το αριθμ. πρωτ.: 4316/31.3.2026 πρωτογενές αίτημα της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών το οποίο καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων με ΑΔΑΜ: «26REQ018741493».
- Το αριθμ. πρωτ.: 4323/31.3.2026 τεκμηριωμένο αίτημα της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών.
- Τις αριθ. Α -837/1.4.2026 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης έγκρισης, δέσμευσης και διάθεσης πιστώσεων που αναρτήθηκαν στο διαδίκτυο στη Διαύγεια λαμβάνοντας ΑΔΑ: «97Κ5ΩΕΓ-00Β», και καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο με ΑΔΑΜ: «26REQ018741493».
- Την υπ' αριθμ.: 128/2026 απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής η οποία αναρτήθηκε στην Διαύγεια λαμβάνοντας ΑΔΑ: «9ΜΧΚΩΕΓ-ΔΜΗ» με την οποία εγκρίθηκε η σύναψη δημόσιας σύμβασης και την ανάθεση εκτέλεσης της υπηρεσίας.
- Την υπ' αριθμ. 133/2026 απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής η οποία αναρτήθηκε στην Διαύγεια λαμβάνοντας ΑΔΑ: « Ψ539ΩΕΓ-41Θ» με την οποία εγκρίνονται οι τεχνικές προδιαγραφές και εγκρίνονται, καταρτίζονται οι όροι της παρούσης διακήρυξης.

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

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **Τρίτη 2 Ιουνίου 2026 & ώρα 23:00.**

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](http://www.promitheus.gov.gr)) <https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal>

## 1.6 Δημοσιότητα

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

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 24/4/2026 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης με αριθμο ID: f09670fc-b004-4cf8-9921-0ebf5f4cd164

### B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Η προκήρυξη και 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 Συστημικούς Αριθμούς :

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΣΥΣΤΗΜΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ
<b>ΟΜΑΔΑ Α</b>	Συντήρηση χώρων πρασίνου Αθλητικού Κέντρου	454168
<b>ΟΜΑΔΑ Β</b>	Συντήρηση χώρων πρασίνου της πόλης Καρπενησίου)	454169
<b>ΟΜΑΔΑ Γ</b>	Κλάδεμα ή κοπή επικίνδυνων δέντρων	454170

και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 σε δύο (2) εβδομαδιαίες νομαρχιακές εφημερίδες του Νομού Ευρυτανίας α) Ευρυτανικά Νέα και β) Ευρυτανικός Παλμός).

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης, 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 Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): [www.karpenissi.gr](http://www.karpenissi.gr) στην διαδρομή : «Αρχική σελίδα Δήμου Καρπενησίου» ► Ενημέρωση ► Προκηρύξεις, στις 30/4/2026 και ώρα 15:00 .

### 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.

## 1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

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

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

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

## 2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

### 2.1 Γενικές Πληροφορίες

#### 2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

1. η με αρ. 293845-2026 Προκήρυξη της Σύμβασης (ΑΔΑΜ26PROC018912428) όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
2. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
3. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
4. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα δικαιολογητικά

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

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

#### 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο (10) δέκα ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. 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 αναγκαιών πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

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

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

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, 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 στην ΕΕΕΕ (με το τυποποιημένο έντυπο «Διορθωτικό») και στο ΚΗΜΔΗΣ.

#### 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 επιλογής 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.

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

#### 2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα 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), 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 χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως και ββ) ότι σε περίπτωση 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 σύμβασης.

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 ΣΔΣ, στον βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

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

Στον βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 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 Ένωσης.

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 ολόκληρον.

### **2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής**

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, ποσού 5.968,09 ευρώ ( πέντε χιλιάδες εννιακόσια εξήνταοχτώ ευρώ και εννέα λεπτά) εφόσον ο προσφέρων συμμετέχει για το σύνολο των ομάδων σε διαφορετική περίπτωση κατατίθενται εγγυητική επιστολή συμμετοχής στα παρακάτω ποσά ανά ομάδα :

<b>A/A</b>	<b>ΕΙΔΟΣ</b>	<b>ΠΟΣΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>	<b>ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ</b>
<b>1</b>	<b>ΟΜΑΔΑ Α</b> Συντήρηση χώρων πρασίνου Αθλητικού Κέντρου	129.675,00 €	2.593,50€
<b>2</b>	<b>ΟΜΑΔΑ Β</b> Συντήρηση χώρων πρασίνου της πόλης Καρπενησίου)	100.269,32 €	2.005,39€
<b>3</b>	<b>ΟΜΑΔΑ Γ</b> Κλάδεμα ή κοπή επικίνδυνων δέντρων	68.460,00 €	1.369,20€

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

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι **5/7/2027**, αλλιώς 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.

**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 προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραγράφοι 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 απορριφθεί, 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 αποκλεισμού**

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

**2.2.3.1.** Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη 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 λειτουργιών), 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<sup>ης</sup> 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 λειτουργιών), 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 (διασυνωριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

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

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

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, 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. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

(γ) 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,

(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.**

#### **2.2.3.5. Δεν απαιτείται**

##### 2.2.3.5.α

Απαγορεύεται η ανάθεση της παρούσας σύμβασης, σε:

α) Ρώσο υπήκοο ή φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει την έδρα του στη Ρωσία

β) νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του 50 % οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου· ή

γ) φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας αναφερόμενης στο στοιχείο α) ή β) της παρούσας παραγράφου, συμπεριλαμβανομένων, όταν αντιστοιχούν σε περισσότερο από το 10 % της αξίας της σύμβασης, των υπεργολάβων, προμηθευτών ή οντοτήτων (τρίτων) στις ικανότητες των οποίων στηρίζεται, κατά την έννοια των οδηγιών για τις δημόσιες συμβάσεις.»

**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 στοιχεία, 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 ζημιές 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 σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση. Η εξέταση των, κατά τα ανωτέρω, προσκομισθέντων από τον οικονομικό φορέα στοιχείων, για τη διαπίστωση της επάρκειας η μη των

επανορθωτικών μέτρων που έλαβε και επικαλείται, θα πραγματοποιηθεί κατά το στάδιο της εξέτασης των δικαιολογητικών κατακύρωσης.

**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. 4412/2016, 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@eadhsy.gr](mailto:epanorthotika@eadhsy.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 έγγραφο, 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.

**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 Επιλογής

### 2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

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

### 2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Δεν απαιτείται

### 2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς επί ποινή αποκλεισμού, θα πρέπει να συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών των προσφερόμενων ειδών, όπως αυτές περιλαμβάνονται στο Παράρτημα Α' της παρούσας διακήρυξης.

### 2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Δεν απαιτείται

### 2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

#### 2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

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

Ειδικά, όσον αφορά τα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας 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, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνον εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις

εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες. 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.

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

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

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 παρούσας. 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.

Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαθέτουν πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινόι ανάδοχοι ή εφόσον τους ζητηθεί, από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9.2 Α.

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 περίπτωση (παράγραφοι 2.2.5 και 2.2.6 ).

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 παρούσας.

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.

### **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 Β, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7, συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1 και λειτουργεί μόνο ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη.

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.

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

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του 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, την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας 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 απάντησης.

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 του.

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 δηλώσει:

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.

Επισημαίνεται, τέλος, ότι η δήλωση του οικονομικού φορέα περί μη ρωσικής εμπλοκής, περιλαμβάνεται σε διακριτή υπεύθυνη δήλωση ή, εναλλακτικά, στη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλεται μαζί με το ΕΕΕΣ. Το περιεχόμενο της δήλωσης προβλέπεται στο Παράρτημα Δ της παρούσας.

### **2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα**

**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 μεριμνούν να διαθέτουν δικαιολογητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς.

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 ισχύουν.

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.

**Β. 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 φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου».

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:

**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 του.

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

**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 του.

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.

**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 υποχρεώσεών τους σχετικά με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4 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.

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 νομοθεσίας.

στ) δεν απαιτείται

Συγκεκριμένα, προσκομίζονται:

i) Για την απόδειξη της εξαίρεσης από την υποχρέωση ονομαστικοποίησης των μετοχών τους κατά την περ. α) της παραγράφου 2.2.3.5 βεβαίωση του αρμοδίου Χρηματιστηρίου.

ii) Όσον αφορά την εξαίρεση της περ. β) της παραγράφου 2.2.3.5, για την απόδειξη του ελέγχου δικαιωμάτων ψήφου, υπεύθυνη δήλωση της ελεγχόμενης εταιρείας και εάν αυτή είναι διαφορετική του προσωρινού αναδόχου, πρόσθετη υπεύθυνη δήλωση του τελευταίου, στις οποίες αναφέρονται οι επιχειρήσεις επενδύσεων, οι εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού ή κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών, ανά περίπτωση και το συνολικό ποσοστό των δικαιωμάτων ψήφου που ελέγχουν στην ελεγχόμενη από αυτές εταιρεία. Οι υπεύθυνες αυτές δηλώσεις συνοδεύονται υποχρεωτικά από βεβαίωση ή άλλο έγγραφο, από το οποίο προκύπτει ότι οι ελέγχουσες τα δικαιώματα ψήφου εταιρείες είναι εποπτευόμενες κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.3.5.

iii) Δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης μετοχών του προσωρινού αναδόχου:

- Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, που έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

- Αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

Ειδικότερα:

- Όσον αφορά τις **εγκατεστημένες στην Ελλάδα ανώνυμες εταιρείες** υποβάλλεται πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές τους είναι ονομαστικές και αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

- Όσον αφορά τις **αλλοδαπές ανώνυμες εταιρίες ή αλλοδαπά νομικά πρόσωπα που αντιστοιχούν σε ανώνυμες εταιρίες:**

**A) εφόσον έχουν κατά το δίκαιο της έδρας τους ονομαστικές μετοχές, προσκομίζουν :**

i) Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές τους είναι ονομαστικές.

ii) Αναλυτική κατάσταση μετόχων, με τον αριθμό των μετοχών του κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, με ημερομηνία το πολύ 30 εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.

iii) Κάθε άλλο στοιχείο από το οποίο να προκύπτει η ονομαστικοποίηση μέχρι φυσικού προσώπου των μετοχών, που έχει συντελεστεί τις τελευταίες 30 (τριάντα) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.

**B) εφόσον δεν έχουν υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών ή δεν προβλέπεται η ονομαστικοποίηση των μετοχών, προσκομίζουν:**

i) βεβαίωση περί μη υποχρέωσης ονομαστικοποίησης των μετοχών από αρμόδια αρχή, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη, διαφορετικά προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζομένου. Για την περίπτωση μη πρόβλεψης ονομαστικοποίησης προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζομένου,

ii) έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση προσώπων που κατέχουν τουλάχιστον 1% των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου,

iii) εάν δεν τηρείται τέτοια κατάσταση, προσκομίζεται σχετική κατάσταση προσώπων, που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου, σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, αν τα πρόσωπα αυτά είναι γνωστά στην εταιρεία. Σε αντίθετη περίπτωση, η εταιρεία αιτιολογεί τους λόγους που δεν είναι γνωστά τα ως άνω πρόσωπα, η δε αναθέτουσα αρχή δεν διαθέτει διακριτική ευχέρεια κατά την κρίση της αιτιολογίας αυτής.

Όλα τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να είναι επικυρωμένα από την κατά νόμο αρμόδια αρχή του κράτους της έδρας του υποψηφίου και να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική.

Ελλείψεις στα δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών συμπληρώνονται κατά την παράγραφο 3.1.2 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει επίσης, επί ποινή απαραδέκτου της προσφοράς, εάν στη διαδικασία συμμετέχει εξωχώρια εταιρεία 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 νόμου, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005.

**ζ)** για την παράγραφο 2.2.3.5α, υποβάλλεται από τον προσωρινό ανάδοχο, μαζί με τα υπόλοιπα δικαιολογητικά κατακύρωσης, υπεύθυνη δήλωση, στην οποία δηλώνεται ότι δεν συντρέχουν οι καταστάσεις ρωσικής εμπλοκής που περιγράφονται στην εν λόγω παράγραφο (*υπόδειγμα του περιεχομένου της υπεύθυνης δήλωσης περιλαμβάνεται στο Παράρτημα ΧΙΙ της παρούσας Διακήρυξης*). Η υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016.

**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 ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από

υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού 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.

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)

Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

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

**B.3.** Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν

Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.

**B.4.** Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

**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 τα κάτωθι πιστοποιητικά: Δεν απαιτείται.

**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 του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

i) **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 ΓΕΜΗ, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

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 τους.

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.

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

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

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

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

**Β.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.

**Β.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 διαγωνιζομένου 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 χρηματοοικονομική επάρκεια, θα δηλώνει επίσης ότι καθίσταται από κοινού με τον διαγωνιζόμενο υπεύθυνος για την εκτέλεση της σύμβασης.

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

Η 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 δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

## 2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

---

### 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής ανά ομάδα

### 2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών

Δεν απαιτείται

### 2.3.3 Ηλεκτρονικοί πλειστηριασμοί

Δεν απαιτείται

## 2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

---

### 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Α της Διακήρυξης, για όλες τις περιγραφόμενες υπηρεσίες ανά ομάδα.

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 αυτής. 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 προσφορά.

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 ένωσης.

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, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.

#### **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 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»

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.

**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 υποφακέλο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.

**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 27 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),

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.

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ 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.

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. 2690/1999,

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 επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

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 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.

#### 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 **Παράρτηματος Α΄** 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, και σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

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

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής ανά ομάδα .

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στη συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου του ηλεκτρονικό αρχείο pdf.

Καθώς η οικονομική προσφορά έχει αποτυπωθεί στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, οι συμμετέχοντες θα πρέπει να συμπληρώσουν και να υποβάλλουν ψηφιακά υπογεγραμμένο στην ηλεκτρονική πλατφόρμα, σε μορφή pdf συμπληρωμένο, το έντυπο της οικονομικής προσφοράς του παραρτήματος Γ΄.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως 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.

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 αρχή στο Παράρτημα Α΄ της παρούσας διακήρυξης.

#### 2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

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

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

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

#### 2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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 अपαραβάτους 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 (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, β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωση, διόρθωση, αποσαφήνισης ή διευκρίνισης 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.

### 3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

#### 3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

##### 3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών, αρμόδιο όργανο της αναθέτουσας αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης, **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», **Πέμπτη 4 Ιουνίου 2026 & ώρα 10:00 π.μ**

Σε κάθε στάδιο τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι καταρχήν 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 της, 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' αναλόγισαν και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα.

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 σχετικώς 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]

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 τους.

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 προσφορών.

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 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.

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.

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ως άνω σταδίων («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 οποίον 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.

Σε κάθε περίπτωση, όταν έχει υποβληθεί εξ αρχής μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

### 3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - 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 τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται, 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 προσκομιστούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5.

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.

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 προσηκουσας 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 του.

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.

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, επιπλέον δε, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού». 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 αρχής. 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.

**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

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.

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.

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.

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

Α. 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 ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 346 επ. του ν. 4412/2016 και 1 επ. του π.δ/τος 39/2017, ασκώντας προδικαστική προσφυγή κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του .

Σε περίπτωση προσβολής 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 βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

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 παράλειψης .

Οι προθεσμίες άσκησης 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 23:59:59.

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.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται από τον προσφεύγοντα παράβολο υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016 . Η επιστροφή του παράβολου 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 ΕΑΔΗΣΥ 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 ΕΑΔΗΣΥ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με τα άρθρα 368 του ν. 4412/2016 και 20 του π.δ/τος 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 το άρθρο 366 παρ. 1-2 του ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 του π.δ/τος 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 θιγεται από την αποδοχή της, προκειμένου να ασκήσει το προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 του π.δ/τος 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 ΕΑΔΗΣΥ, 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 αίτησης 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, εφαρμοζομένων αναλογικά των διατάξεων του π.δ/τος 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμόδιου Διοικητικού Δικαστηρίου. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την ΕΑΔΗΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η ΕΑΔΗΣΥ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός τού οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ 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 ΕΑΔΗΣΥ 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 προβάλλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.

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 ακύρωσης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου.

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος στην ΕΑΔΗΣΥ, την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, 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. 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 των παθητικώς νομιμοποιούμενων. 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 अपαράδεκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης ή από την 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. 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/τος 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/τος 18/1989.

### **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 ουσιαστικά 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.

## 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

---

### 4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης)

---

Εγγύηση καλής εκτέλεσης

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 παρ. 12 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016 στοιχεία, πλην αυτού της περ. η (βλ. την παράγραφο 2.1.5. της παρούσας), και επιπλέον τον τίτλο και τον αριθμό της σχετικής σύμβασης, εφόσον ο τελευταίος είναι γνωστός.

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.

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 σύμβασης.

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 συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην αναθέτουσα αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

**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 απαιτείται

#### **4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της**

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

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). 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 σύμβασης**

---

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

α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης,

β) 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,

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, όπως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

## 5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

---

### 5.1 Τρόπος πληρωμής

---

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

Η αμοιβή του αναδόχου θα καταβάλλεται τμηματικά με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις σχετικές διατάξεις.

Ο ανάδοχος πριν την έκδοση του σχετικού τιμολογίου παροχής υπηρεσιών θα πρέπει να υποβάλλει στην υπηρεσία ημερολόγιο με τις εργασίες που εκτελέστηκαν συνοδευόμενο από πίνακα με τις συνολικές ποσότητες κατά άρθρο του τιμολογίου, ώστε να γίνει ο έλεγχος και να συνταχθεί το σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή του Δήμου.

Καμία επιπλέον αμοιβή δεν πρόκειται να αναγνωρισθεί. Οι τυχόν επιπλέον επιβαρύνσεις (για φθορές μηχανημάτων, καύσιμα κ.α.) βαρύνουν αποκλειστικά τον ανάδοχο και θα πρέπει να έχουν συνυπολογισθεί από τον ίδιο στην προσφορά του.

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 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. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

**5.1.2.** Τον ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, 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.

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

1) «ΑΔΑ Ανάληψης» 97Κ5ΩΕΓ-00Β

### 5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

---

**5.2.1.** Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος 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

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 περί διάρκειας της σύμβασης παροχής υπηρεσίας και την παράγραφο 6.2.1 της παρούσας, 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 δέκα (10) 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 αρχής.

Ποινικές ρήτρες μπορεί να επιβάλλονται και σε άλλες περιπτώσεις πλημμελούς εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, σύμφωνα με την περ. (δ) της παρούσας παραγράφου. Ειδικότερα: ...

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.

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

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν εις βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου - Κυρώσεις), 6.2. (Διάρκεια σύμβασης), 6.4. (Απόρριψη 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 Εφετείο της Περιφέρειας στην οποία εκτελείται η σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν 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.

## 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 επιτροπή παραλαβής υπηρεσιών η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο Δημοτική Επιτροπή 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 της 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.** Για την προσήκουσα και έγκαιρη παραλαβή των υπηρεσιών τηρείται από τον ανάδοχο ημερολόγιο, στο οποίο καταγράφονται η τμηματική εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης, η καθημερινή απασχόληση του προσωπικού σε αριθμό και ειδικότητα, έκτακτα συμβάντα και άλλα στοιχεία που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης. Το ημερολόγιο συνυπογράφεται από τον επόπτη της σύμβασης, ο οποίος μπορεί να σημειώσει επ' αυτού παρατηρήσεις για την τήρηση των όρων της σύμβασης και φυλάσσεται στον χώρο εκτέλεσης της υπηρεσίας ή όταν αυτό δεν είναι εφικτό προσκομίζεται από τον ανάδοχο στην έδρα της υπηρεσίας, εφόσον τούτο ζητηθεί. Οι καταγραφές του αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης από την επιτροπή παραλαβής.

### 6.2 Διάρκεια σύμβασης

---

**6.2.1.** Η διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται σε τριάντα έξι (36) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.

**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 αναδόχου. 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. 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.

### 6.3 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

---

**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....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 οριζόμενων 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 – Αντικατάσταση**

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών 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 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 τιμής**

*Δεν απαιτείται*

## **6.6 Αντικατάσταση/ προσθήκη μελών ομάδας έργου κατά την εκτέλεση της σύμβασης**

---

6.6.1. Εφόσον μετά τη σύναψη της σύμβασης παραστεί ανάγκη αντικατάστασης μέλους/ μελών της Ομάδας Έργου, ο ανάδοχος υποβάλλει στην αναθέτουσα αρχή αίτημα αντικατάστασης, το οποίο υπόκειται στην έγκριση αυτής, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παρακολούθησης- Παραλαβής. Στο πλαίσιο του σχετικού αιτήματος τα επαγγελματικά προσόντα των φυσικών προσώπων που θα αντικαταστήσουν εκείνα τα οποία προτάθηκαν και αξιολογήθηκαν κατά την υποβολή της προσφοράς του Αναδόχου, πρέπει να είναι τουλάχιστον ισοδύναμα. Εφόσον εγκριθεί το σχετικό αίτημα, ο ανάδοχος υποχρεούται να αντικαταστήσει το/ τα μέλος/ μέλη της Ομάδας Έργου, χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση της αναθέτουσας αρχής και χωρίς μεταβολή των όρων πληρωμής. Η αντικατάσταση εκκινεί από την κοινοποίηση της εγκριτικής απόφασης της αναθέτουσας αρχής στον ανάδοχο.

6.6.2. Με τη ίδια ως άνω διαδικασία και τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις, ο ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα για την προσθήκη μέλους/ μελών στην Ομάδα Έργου.

**Η ΑΡΜΟΔΙΑ ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ**

**ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΟΓΙΑ**

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης  
(προσαρμοσμένο από την



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΝΟΜΟΣ ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ**  
**ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**  
**Τμήμα Διαχείρισης Περιβάλλοντος**

**ΕΡΓΑΣΙΑ: Συντήρηση χώρων πρασίνου**  
**Δήμου Καρπενησίου**

**Αριθ. Μελέτης: 7/ 2026**

**Προϋπολογισμός: 370.021,36 ευρώ**

**ΑΛΕ.: 035.2420301034**

**CPV: 77320000-9, 77310000-6, 77341000-2**

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά τις απαραίτητες εργασίες για την συντήρηση των χώρων πρασίνου του Δήμου Καρπενησίου, οι οποίες ομαδοποιούνται ως εξής:

**ΟΜΑΔΑ Α' (Συντήρηση χώρων πρασίνου Αθλητικού Κέντρου), CPV: 77320000-9**

**ΟΜΑΔΑ Β' (Συντήρηση χώρων πρασίνου της πόλης Καρπενησίου) CPV: 77310000-6**

**ΟΜΑΔΑ Γ' (Κλάδεμα ή κοπή επικινδυνών δέντρων) CPV: 77341000-2**

Η συχνότητα των εργασιών που περιγράφονται παρακάτω αφορούν τις εργασίες που θα πραγματοποιηθούν σε ένα έτος. Το σύνολο των ποσοτήτων που προκύπτουν για την διάρκεια των τριών (3) ετών που είναι η συνολική διάρκεια της εργασίας, αναλύεται στον προϋπολογισμό της μελέτης.

Η **Ομάδα Α' (Συντήρηση χώρων πρασίνου Αθλητικού Κέντρου)** αφορά στη συντήρηση του χλοοτάπητα των δύο γηπέδων ποδοσφαίρου και του γηπέδου ρίψεων του Αθλητικού Κέντρου.

Στα γήπεδα, συνολικού εμβαδού **27,00 στρεμμάτων**, θα γίνουν ανάλογα την εποχή και την αθλητική δραστηριότητα οι παρακάτω εργασίες:

**Κούρεμα** με επαγγελματικό μηχάνημα τύπου reel mower (κυλινδρική χλοοκοπτική) ή ανάλογο εξοπλισμένο ride – on μηχάνημα ή με μικρό ελκυστήρα με χλοοκοπτική εξάρτηση με περιστροφική κίνηση εφόσον τα μαχαίρια κοπής είναι σε άριστη κατάσταση. Ο χλοοτάπητα αφορά αγωνιστικούς χώρους και επομένως η κοπή του θα πρέπει να είναι άψογη χωρίς σχίσιμο των φύλλων και χωρίς να αφήνει υπολείμματα. Το κούρεμα θα γίνεται σε στεγνό χλοοτάπητα και ύψος κουρέματος 2,5-3 εκ., από Απρίλιο έως Οκτώβριο ενδεικτικά κάθε εβδομάδα, εκτός και αν απαιτείται συχνότερα λόγω προπόνησης ή αγώνα, συνολικά **σαράντα (40) επαναλήψεις**. Τα υπολείμματα του χλοοτάπητα που προκύπτουν από το κούρεμα θα απομακρύνονται με ευθύνη του αναδόχου.

**Λίπανση** χλοοτάπητα με λιπασματοδιανομέα σε **τέσσερις (4) επαναλήψεις** με σύνθετο (κοκκώδες) λίπασμα, βραδείας αποδέσμευσης αζώτου και σε ποσότητα 20-30 κιλά το στρέμμα. Οι λίπανσεις θα γίνουν άνοιξη, αρχές καλοκαιριού και αρχές φθινοπώρου. Η λίπανση θα γίνει ομοιόμορφα με κατανομή 25-35 gr/m<sup>2</sup>.

**Βοτάνισμα** χλοοτάπητα με χρήση ζιζανιοκτόνων για την καταπολέμηση των πλατύφυλλων ζιζανίων όπου δημιουργηθεί πρόβλημα, **τέσσερις (4) επαναλήψεις** σε έκταση **8 στρεμμάτων, τοπικά όπου εμφανιστούν πλατύφυλλα ζιζάνια**.

**Αραιώμα** χλοοτάπητα σε **δύο (2) επαναλήψεις**. Σκοπός της εργασίας είναι ο καθαρισμός και η απομάκρυνση από το χλοοτάπητα, με τη βοήθεια ειδικών μηχανημάτων επιφανειακού αερισμού χλόης, του στρώματος (thatch) ζώντων και νεκρών βλαστών, κομμένων φύλλων, ριζών κ.λπ., που δημιουργείται με τη πάροδο του χρόνου, μεταξύ ζώνης βλάστησης και επιφάνειας του εδάφους.

**Αερισμός** χλοοτάπητα ενδεικτικά σε **τρεις (3) επαναλήψεις**. Ο αερισμός θα γίνει με τη χρήση ειδικών μηχανημάτων που διαθέτουν επιμήκη εξαρτήματα, τα οποία εισερχόμενα υπό κλίση στο έδαφος δημιουργούν διόδους για την καλύτερη κυκλοφορία των υγρών και αέριων στοιχείων, που είναι απαραίτητα για το ριζικό σύστημα, σε βάθος ανάλογα με το βαθμό συμπίεσης του εδάφους.

**Κυλίνδρισμα** χλοοτάπητα ενδεικτικά σε **τρεις (3) επαναλήψεις**. Γίνεται μετά το κούρεμα και πριν το πότισμα και μόνο όταν είναι απαραίτητο, διότι τα αλληπάλληλα κυλινδρίσματα συμπιέζουν το έδαφος. Η εργασία γίνεται μετά τον χειμώνα όταν έχουμε παγετούς ή για να επιδιορθώσουμε μικρές ανωμαλίες του εδάφους ή για να έρθει το ριζικό σύστημα σε καλύτερη επαφή με το έδαφος, με συρόμενο κύλινδρο εναλλασσόμενου βάρους και είναι ελαφριάς έντασης.

**Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα** για την μικρή περιοχή των εστιών και σε έκταση εμβαδού **0,5 στρεμμάτων**, τέλος άνοιξης ή αρχές καλοκαιριού.

**Επισπορά** με χρήση ειδικού μηχανολογικού εξοπλισμού ανάλογα με τις ανάγκες του χλοοτάπητα και σε έκταση εμβαδού **έως 2 στρέμματα**, άνοιξη ή φθινόπωρο όταν το επιτρέπουν οι καιρικές συνθήκες.

**Καθαρισμός του περιμετρικού αύλακα** του κεντρικού γηπέδου ποδοσφαίρου από την συσσώρευση άμμου και την ύπαρξη αυτοφυών φυτών ή φυτών του χλοοτάπητα που βλάστησαν από την πτώσεις σπόρων κατά την διαδικασία επισποράς

**Άρδευση χλοοτάπητα** η οποία γίνεται με αυτοματοποιημένο σύστημα με εκτοξευτήρες, ενδεικτικά ως εξής: κατά τους μήνες Μάιο και Σεπτέμβριο κάθε δεύτερη ημέρα, Ιούνιο, Ιούλιο, Αύγουστο κάθε μέρα και Οκτώβριο κάθε εβδομάδα. Η συχνότητα άρδευσης θα καθορίζεται από τις καιρικές συνθήκες. Περιλαμβάνεται ο προγραμματισμός και ο έλεγχος καλής λειτουργίας των συστημάτων άρδευσης τουλάχιστον μία φορά την εβδομάδα. Προβλέπεται επίσης και άρδευση του χλοοτάπητα χειρωνακτικά, τοπικά με λάστιχο, όταν παρατηρείται ελλιπής άρδευση σε μεμονωμένα σημεία του χλοοτάπητα.

Στις υποχρεώσεις του αναδόχου περιλαμβάνονται και έκτακτα μικρής διάρκειας ποτίσματα σε συνεννόηση με την αρμόδια υπηρεσία κατόπιν αιτήματος των ποδοσφαιρικών ομάδων.

**Επισκευή αρδευτικού συστήματος με αυτοματοποιημένο σύστημα με εκτοξευτήρες** στην οποία περιλαμβάνεται η προμήθεια και τοποθέτηση των υλικών που θα απαιτηθούν αν προκύψουν βλάβες. Αφορά αντικατάσταση: εκτοξευτήρων, σωληνώσεων άρδευσης, ηλεκτροβάνες, προγραμματιστές, μικροεξαρτήματα, εκσκαφές αν απαιτηθούν, εκτός από ηλεκτρολογικούς πίνακες και αντλίες των αντλιοστασίων.

Οι εργασίες θα κοστολογηθούν και θα επιβαρύνουν το ποσό της σύμβασης, εφόσον οι βλάβες αυτές δεν έχουν προκληθεί από αποδεδειγμένο κακό χειρισμό των εγκαταστάσεων άρδευσης των γηπέδων καθώς και του εξοπλισμού που χρησιμοποιεί ο ανάδοχος, διαφορετικά τις βλάβες τις επισκευάζει ο ανάδοχος με δική του δαπάνη.

Ο Δήμος σε καμία περίπτωση δεν υποχρεούται στην εξάντληση όλου του ποσού που αναγράφεται στο συγκεκριμένο άρθρο εάν δεν προκύψουν πραγματικές ανάγκες.

**Τοποθέτηση τρωκτικοκτόνων δολωμάτων σε πάστα** με δραστική ουσία: bromadiolone 0.005 % β/β, σε σημεία που θα υποδειχθούν από την αρμόδια υπηρεσία (**ποσότητα 60 κιλά**).

Το πρόγραμμα των παραπάνω εργασιών θα μεταβάλλεται ανάλογα με τις ανάγκες που θα προκύπτουν από την χρήση και τη λειτουργία των γηπέδων σε συνεννόηση με την υπηρεσία.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να ερευνήσει την επιφάνεια του χλοοτάπητα και να έχει καλή γνώση των συνθηκών των εργασιών.

Ο ανάδοχος για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών πρέπει να διαθέτει το απαραίτητο προσωπικό και τον κατάλληλο εξοπλισμό (οχήματα, μηχανήματα, εργαλεία). Πρέπει δε απαραίτητως να διαθέτει: **με επαγγελματικό μηχάνημα τύπου reel mower (κυλινδρική χλοοκοπτική) ή ανάλογο εξοπλισμένο ride – on μηχάνημα ή μικρό ελκυστήρα με χλοοκοπτική εξάρτηση με περιστροφική κίνηση (εφόσον τα μαχαίρια κοπής είναι σε άριστη κατάσταση), κατάλληλα μηχανήματα τα οποία μπορούν να εκτελέσουν εργασίες επισποράς, αερισμού επιφανείας και βαθύ αερισμό χλοοτάπητα**. Επίσης για όσες από τις ανωτέρω προαναφερόμενες εργασίες απαιτείται η χρήση γεωργικού ελκυστήρα για την εκτέλεσή τους, αυτός θα πρέπει να φέρει τροχούς κατάλληλους για την κίνησή του πάνω στο χλοοτάπητα.

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να ενημερώνει την αρμόδια υπηρεσία πριν προχωρήσει στην εκτέλεση των ειδικών εργασιών της λίπανσης, του αερισμού, του αραιώματος και της επισποράς του χλοοτάπητα.

Η **Ομάδα Β' (Συντήρηση χώρων πρασίνου πόλης Καρπενησίου)** αφορά στη συντήρηση χώρων πρασίνου της Κοινότητας Καρπενησίου όπως πάρκα, πλατείες, κόμβοι κ.λπ.

**Κοινόχρηστοι χώροι που είναι καλυμμένοι με χλοοτάπητα:**

A/A	Κοινόχρηστοι χώροι με χλοοτάπητα	Εμβαδό (στρεμ.)
1	Χώρος πρασίνου στο «Κεφαλόβρυσο» που είναι καλυμμένος με χλοοτάπητα	6,62
2	Ανατολική είσοδος της πόλης (νότιο τμήμα)	2,16
3	Πάρκο Αποδήμων Ευρυτάνων	5,2
4	Κόμβος στην θέση «Ρίζωμα»	0,1
5	Πάρκο Καφαντάρη	0,29
6	Πάρκο στην πλατεία Μάρκου Μπότσαρη	0,16
7	Πάρκο Κατσαντώνη	0,8
8	Πάρκο Μπακογιάννη	0,4
9	Αυλή ΚΔΑΠ ΑΜΕΑ	0,1
10	Πάρκο Αθ. Καρπενησιώτη	0,9
11	Στις δενδροστοιχίες των οδών: Ζηνοπούλου, Εθνικής Αντιστάσεως, Αθαν. Καρπενησιώτη, Κοσμά Αιτωλού (στους χώρους μεταξύ των δένδρων όπου υπάρχουν κυβόλιθοι)	1,0
12	Αυλή Παιδικού Σταθμού κάτω από το Δημαρχείο	0,13
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΚΤΑΣΗ</b>		<b>17,86</b>

Στους παραπάνω χώρους θα πραγματοποιηθούν οι παρακάτω εργασίες:

**Κούρεμα χλοοτάπητα** με τη χρήση κατάλληλων μηχανημάτων και εργαλείων κατά περίπτωση (μικρό ελκυστήρα με χλοοκοπτική εξάρτηση, βενζινοκίνητη χλοοκοπτική μηχανή, ψαλίδι κουρέματος χλοοτάπητα κ.λπ.), συνολικά **δώδεκα (12) επαναλήψεις**, ενδεικτικά σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

ΜΗΝΑΣ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	ΣΥΝΟΛΟ
ΚΟΥΡΕΜΑ				1	2	3	2	2	2				12

Η συχνότητα των κουρεμάτων εξαρτάται από την εποχή και την ταχύτητα που αναπτύσσεται ο χλοοτάπητας του κάθε χώρου και θα αναπροσαρμόζεται σύμφωνα με τις υποδείξεις της αρμόδιας υπηρεσίας.

Το κούρεμα θα γίνεται όταν η χλόη αποκτά ύψος 8-10 εκ. σε στεγνό χλοοτάπητα ώστε να διευκολύνεται η συλλογή του κομμένου χόρτου και να μην μένει στο έδαφος. Το ύψος κουρέματος θα κυμαίνεται από 3-5εκ..

Πριν το κούρεμα θα προηγείται καθαρισμός του χώρου επέμβασης και απομάκρυνση κάθε είδους σκουπιδιών (χαρτιά, πλαστικά, ακαθαρσίες, ξερά κλαδιά, φύλλα, κ.λπ.) έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη κοπή του χλοοτάπητα. Επίσης το κούρεμα του χλοοτάπητα θα περιλαμβάνει και το κούρεμα με χορτοκοπτικό μηχάνημα (με μεσινέζα) γύρω από θάμνους και δέντρα, τις άκρες του χλοοτάπητα και γενικά κάθε περιοχής που δεν μπορεί να πλησιάσει το χλοοκοπτικό μηχάνημα.

Τα υπολείμματα του χλοοτάπητα που προκύπτουν από το κούρεμα θα απομακρύνονται με ευθύνη του αναδόχου.

Τις όποιες ζημιές προκληθούν στο αρδευτικό δίκτυο ή στο φυτικό υλικό από τις εργασίες κουρέματος ο ανάδοχος οφείλει να τις αποκαταστήσει με δική του δαπάνη, μέριμνα και ευθύνη.

**Λίπανση χλοοτάπητα με χρήση λιπασματοδιανομέα**

Αφορά την λίπανση των χώρων πρασίνου της πόλης που είναι εγκατεστημένος χλοοτάπητας. Η λίπανση του χλοοτάπητα θα πραγματοποιηθεί με λιπασματοδιανομέα, όπως περιγράφεται στην ΕΤΕΠ 10-06-03-00. Η διασπορά του λιπάσματος στην επιφάνεια του χλοοτάπητα θα πρέπει να είναι ομοιόμορφη με κατανομή 25-35 gr/m<sup>2</sup>. Θα χρησιμοποιηθεί σύνθετο (κοκκώδες) λίπασμα, βραδείας αποδέσμευσης αζώτου και οι λιπάνσεις θα γίνουν άνοιξη, αρχές καλοκαιριού και αρχές φθινοπώρου.

**Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά** όπου αυτός έχει φθαρεί και έχει αποκαλυφθεί το εδαφικό υπόστρωμα, **μία (1) φορά** άνοιξη ή φθινόπωρο, σε έκταση **έως (0,5) στρέμμα**.

**Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα** όπου αυτός έχει φθαρεί και έχει αποκαλυφθεί το εδαφικό υπόστρωμα, **μία (1) φορά** άνοιξη ή φθινόπωρο, σε έκταση **έως (0,1) στρέμμα**, εφόσον απαιτηθεί από την υπηρεσία.

**Κοινόχρηστοι χώροι που είναι καλυμμένοι με θάμνους – δένδρα – καλλωπιστικά φυτά και απαιτούνται εργασίες βοτανίσματος χειρωνακτικά με χρήση τσάπας**

A/A	Χώροι πρασίνου με θάμνους – δένδρα – καλλωπιστικά φυτά
1	Στον κόμβο και στο χώρο πάνω από το τοιχίο στη θέση «Ρίζωμα»
2	Στις δενδροδόχους επί των οδών Ζηνοπούλου, Αθ. Καρπενσιώτη, Εθνικής Αντιστάσεως, Κοσμά Αιτωλού και Ευγενίου Αιτωλού
3	Στα παρτέρια στο παλιό ΚΤΕΛ και στο παρκινγκ πάνω από την πιάτσα των ταξί
4	Στο παρτέρι στις σκάλες στην οδό Κοτσιμπού και στις τριανταφυλλίες απέναντι από το παλιό Δημαρχείο
5	Στην πλατεία Μάρκου Μπότσαρη
6	Στα παρτέρια του Δικαστικού Μεγάρου και στο μνημείο πεσόντων στην οδό Εθνικής Αντιστάσεως
7	Στις ζαρντινιέρες και στα παρτέρια στη γέφυρα στην θέση «Νεράιδα»
8	Στο πεζοδρόμιο από τη Βασική βιβλιοθήκη έως το Γυμνάσιο Καρπενησίου
9	Στα παρτέρια στο Πάρκο Αποδήμων Ευρυτάνων και στο Πάρκο Κατσαντώνη
10	Στο παρτέρι της δημοτικής λαϊκής αγοράς
11	Στο παρκινγκ στην οδό Αθ. Καρπενσιώτη
12	Στη δενδροστοιχία της οδού Ν. Ζέρβα
13	Στη νησίδα στη θέση κοντά στο σουπερ μαρκετ LIDL
14	Στη δενδροστοιχία επί της Χαριλάου Τρικούπη
15	Στη νησίδα απέναντι από το Πάρκο Καραπιπέρη
16	Στις θέσεις φύτευσης δένδρων και θάμνων της ανατολικής εισόδου της πόλης και στα δυο ρεύματα
17	Στην πλατεία κάτω από το Νέο Δημαρχείο
18	Περιμετρικό παρτέρι του Παιδικού Σταθμού κάτω από το Δημαρχείο
19	Στο παρκινγκ του Νέου Δημαρχείου
20	Στο παρκινγκ Αγίας Παρασκευής

Στους παραπάνω χώρους, επιφάνειας **περίπου 3 στρεμμάτων**, θα γίνουν εργασίες βοτανίσματος χειρωνακτικά με χρήση τσάπας ως εξής:

Η εργασία αφορά στην απομάκρυνση από τους χώρους πρασίνου (παρτέρια εποχικών, ομάδες καλλωπιστικών θάμνων, δενδροδόχους, κ.λπ.) όλων των ζιζανίων που αναπτύσσονται στη διάρκεια του έτους. Η εργασία θα γίνεται με τα χέρια με χρήση τσάπας (σκάλισμα) ή με χρήση βενζινοκίνητου χορτοκοπτικού μηχανήματος συμπληρωματικά και κατά περίπτωση. Κατά το σκάλισμα θα πρέπει να αφαιρείται όλη η ρίζα του ζιζανίου, χωρίς να απομακρύνεται το χώμα. Στις δενδροδόχους του παραπάνω πίνακα όπου υπάρχει σχάρα δένδρου θα αφαιρείται κατά τη διάρκεια των εργασιών και στη συνέχεια θα επανατοποθετείται.

Τα βοτανίσματα θα γίνουν ενδεικτικά το πρώτο δεκαπενθήμερο Απριλίου, το πρώτο δεκαπενθήμερο Ιουνίου και το πρώτο δεκαπενθήμερο Αυγούστου, δηλαδή σε **τρεις (3) επαναλήψεις**. Η περίοδος που θα εκτελεστεί η εργασία ενδέχεται να τροποποιηθεί ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες.

Τα φυτικά υπολείμματα θα απομακρύνονται από τους κοινόχρηστους χώρους με ευθύνη του αναδόχου, άμεσα την ίδια ημέρα, ώστε οι χώροι που θα εκτελούνται οι εργασίες να διατηρούνται πάντα καθαροί.

**Βοτάνισμα με χρήση βενζινοκίνητου χορτοκοπτικού μηχανήματος**

Στους παρακάτω χώρους θα γίνει απομάκρυνση αυτοφυούς βλάστησης, με χρήση βενζινοκίνητου χορτοκοπτικού μηχανήματος πεζού χειριστή, ενδεικτικά το πρώτο δεκαπενθήμερο Απριλίου, το τελευταίο δεκαήμερο Μαΐου, Ιουλίου και Σεπτεμβρίου, δηλαδή σε **τέσσερις (4) επαναλήψεις**.

**Κοινόχρηστοι χώροι με αυτοφυή βλάστηση**

<b>A/A</b>	<b>Κοινόχρηστοι χώροι με αυτοφυή βλάστηση</b>	<b>Εμβαδό (στρεμ.)</b>
1	Στο παρκινγκ Αγίας Παρασκευής	0,80
2	Στο χώρο πίσω από το παλιό κοιμητήριο κάτω από τις πρώτες εργατικές κατοικίες	0,70
3	Στον περιβάλλοντα χώρο του κτιρίου ΚΔΑΠ ΑΜΕΑ	2,00
4	Στο πάρκο κάτω από το Γηροκομείο	0,50
5	Στο παρκινγκ στην οδό Αθ. Καρπενσιώτη	0,20
6	Στο παρκάκι Ι. Γαλανού πάνω από το 2ο Δημοτικό σχολείο	0,05
7	Στον κοινόχρηστο χώρο μεταξύ των οδών Χρυσής Κατσάμπα Λυκούργου και Καραπιπέρη	2,00
8	Στο παρκινγκ του Νέου Δημαρχείου	0,75
9	Στην οδό Παπανικολάου ανατολικά της οικίας Σταθόπουλου	0,80
10	Στο πάρκο Καραϊσκάκη στην οδό Παπανικολάου	0,40
11	Στην οδό Παπανικολάου απέναντι από το καφενείο «Ο Φούφης»	0,25
12	Στα τρίγωνα μεταξύ των οδών Παπανικολάου και Λεπενιώτη	2,20
13	Στην οδό Παπανικολάου ανατολικά της ταβέρνας «Η Ζωή»	0,40
14	Στο τρίγωνο μεταξύ των οδών Παπανικολάου και Αριστοτέλους	0,75
15	Στην ανατολική είσοδο της πόλης στο βόρειο πρηνές μεταξύ των οδών Αριστοτέλους και Γ. Γεννηματά (από το παλλόμενο φανάρι μέχρι το καφενείο Άκρον)	3,50
16	Στο χώρο πρασίνου του Πάρκου Καραπιπέρη	2,00
17	Στο χώρο κάτω από τον πεζόδρομο της Γ. Γεννηματά	12,30
18	Στην περιοχή του Κάτω Ξηριά περιμετρικά της πλατείας με την παιδική χαρά στην οδό Λευκάδας	0,80
19	Στην περιοχή του Κάτω Ξηριά μεταξύ των οδών Κερκύρας και Τήλου, Κερκύρας και Κυθήρων	3,40
20	Στον περιβάλλοντα χώρο του Κολυμβητηρίου	1,50

21	Στον περιβάλλοντα χώρο του Δημοτικού Σταδίου Καρπενησίου	4,50
22	Στον περιβάλλοντα χώρο του Πάρκου Κυκλοφοριακής Αγωγής	1,00
23	Στο Κεφαλόβρυσσο στη νησίδα του παρκινγκ και στο χώρο που εκτείνεται από την παλιά ταβέρνα και τις λίμνες έως την περίφραξη με τον πέτρινο τοίχο, γύρω από το γήπεδο τένις, δεξιά και αριστερά του εξοχικού κέντρου και στον χώρο πάνω από την παλιά ταβέρνα όπου είναι φυτεμένα δένδρα.	12,00
<b>Σύνολο εμβαδού: 52,80 στρέμματα</b>		

Το βοτάνισμα περιλαμβάνει την κοπή χόρτων σε χώρους μεταξύ των φυτών και σε επιφάνειες που δεν έχουν φυτευτεί. Η εργασία θα πρέπει να γίνεται με ιδιαίτερη προσοχή, για να αποτρέπεται τραυματισμός ή καταστροφή φυτών εφόσον υπάρχουν, λαμβάνοντας όλα τα απαραίτητα μέτρα προφύλαξης και ασφάλειας (σήμανση, μέσα ατομικής προστασίας προσωπικού), έτσι ώστε να αποφευχθεί ο κίνδυνος πρόκλησης οποιουδήποτε ατυχήματος ή φθοράς, είτε σε άνθρωπο είτε σε δημόσια ή ιδιωτική περιουσία.

Τα φυτικά υπολείμματα θα απομακρύνονται από τους κοινόχρηστους χώρους με ευθύνη του αναδόχου άμεσα την ίδια ημέρα, ώστε οι χώροι που θα εκτελούνται οι εργασίες να διατηρούνται πάντα καθαροί.

Η περίοδος που θα εκτελεστεί η εργασία κοπής χόρτων ενδέχεται να τροποποιηθεί ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες. Επίσης ο Δήμος έχει το δικαίωμα να προβεί σε διαφορετική επιλογή χώρων πρασίνου καθώς και στην συχνότητα, στην σειρά και στην ποσότητα των παραπάνω εργασιών (μέσα στα όρια του προϋπολογισμού) εάν το κρίνει αναγκαίο.

#### **Φύτευση εποχιακών φυτών**

Θα πραγματοποιηθεί φύτευση φυτών ενδεικτικά στους εξής χώρους πρασίνου:

Στον κόμβο στη θέση «Ρίζωμα».

A/A	Ενδεικτικό είδος φυτού	Εποχή φύτευσης	Τεμάχια	Κατηγορία
1	Κατηφές	Απρίλιος	150	Π1
2	Καλλωπιστικό λάχανο	Νοέμβριο	100	Π2

Στην κεντρική πλατεία Καρπενησίου

A/A	Ενδεικτικό είδος φυτού	Εποχή φύτευσης	Τεμάχια	Κατηγορία
1	Πανσές	Μάρτιο	100	Π1
2	Βιγόνια	Μάιο	75	Π2
3	Κυκλάμινο	Σεπτέμβριο	75	Π2
4	Καλλωπιστικό λάχανο	Νοέμβριο	100	Π2

Στις ζαρντινιέρες και τα παρτέρια στη γέφυρα θέση «Νεράιδα»

A/A	Ενδεικτικό είδος φυτού	Εποχή φύτευσης	Τεμάχια	Κατηγορία
1	Πανσές	Μάρτιο	100	Π1
2	Πετούνια	Μάιος	100	Π1
3	Χρυσάνθεμο	Σεπτέμβριο	50	Π2
4	Καλλωπιστικό λάχανο	Νοέμβριο	100	Π2

Επισημαίνεται ότι η επιλογή των παραπάνω εποχιακών φυτών και ο αριθμός των τεμαχίων τους ανά κατηγορία είναι ενδεικτικός και όχι περιοριστικός και δύναται να μεταβληθεί, κατόπιν εντολής της αρμόδιας υπηρεσίας, μέσα στα όρια του συμβατικού ποσού.

#### **Φύτευση θάμνων**

Σε οποιαδήποτε θέση εντός των ορίων του Δήμου.

Φύτευση **θάμνων κατηγορίας Θ3** (το είδος θα επιλεγεί σε συνεννόηση με την αρμόδια υπηρεσία), τεμάχια: πενήντα (50).

Φύτευση **θάμνων κατηγορίας Θ5** (το είδος θα επιλεγεί σε συνεννόηση με την αρμόδια υπηρεσία) τεμάχια: πενήντα (50).

Επισημαίνεται ότι η επιλογή των παραπάνω θάμνων και ο αριθμός των τεμαχίων τους ανά κατηγορία είναι ενδεικτικός και όχι περιοριστικός και δύνανται να μεταβληθεί, κατόπιν εντολής της αρμόδιας υπηρεσίας, μέσα στα όρια του συμβατικού ποσού.

**Φύτευση δέντρων**

Σε οποιαδήποτε θέση εντός των ορίων του Δήμου.

Φύτευση **δένδρων κατηγορίας Δ6** (το είδος θα επιλεγεί σε συνεννόηση με την αρμόδια υπηρεσία) τεμάχια δώδεκα (12) καθώς και υποστύλωση με πασσάλους ύψους πάνω από 2,5μ.

Φύτευση **δένδρων κατηγορίας Δ7** (το είδος θα επιλεγεί σε συνεννόηση με την αρμόδια υπηρεσία) τεμάχια δώδεκα (12) καθώς και υποστύλωση με πασσάλους ύψους πάνω από 2,5μ.

Επισημαίνεται ότι η επιλογή των παραπάνω δέντρων και ο αριθμός των τεμαχίων τους ανά κατηγορία είναι ενδεικτικός και όχι περιοριστικός και δύνανται να μεταβληθεί, κατόπιν εντολής της αρμόδιας υπηρεσίας, μέσα στα όρια του συμβατικού ποσού.

Όλα τα φυτά θα πρέπει να είναι υγιή και εύρωστα, αντίστοιχα των κατηγοριών στις οποίες ανήκουν, απαλλαγμένα από ενδείξεις ή συμπτώματα μυκητολογικών ή εντομολογικών προσβολών, καθώς και από ενδείξεις πλημμελούς λίπανσης και θρέψης και να είναι τοποθετημένα σε φυτοδοχεία, σε ικανοποιητικό μέγεθος για μεταφύτευση με πλούσια βλαστική ανάπτυξη και ριζικό σύστημα καλά ανεπτυγμένο.

Οι εργασίες φύτευσης περιλαμβάνουν:

- τη διάνοιξη λάκκων
- τη μεταφορά των φυτών στους λάκκους
- το πρώτο πότισμα
- την απομάκρυνση των άχρηστων υλικών την ίδια μέρα
- την υποστύλωση όταν πρόκειται για φύτευση δένδρου

**Άρδευση με βυτίο**

Η άρδευση θα γίνεται με βυτίο στην δενδροστοιχία στην οδό Χαριλάου Τρικούπη, στις ζαρντινιέρες στην θέση Νεράιδα, στους θάμνους στον περιβάλλον χώρο του Κολυμβητηρίου, στο πάρκο Καραπιπέρη και στην δεντροστοιχία πάνω από το LIDL, (περίπου 450 φυτά) το καλοκαίρι μία φορά το δεκαπενθήμερο και στις θέσεις όπου θα φυτευτούν δέντρα, θάμνοι και εποχιακά φυτά ενδεικτικά ως εξής:

ΜΗΝΑΣ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	ΣΥΝΟΛΟ
ΑΡΔΕΥΣΗ				2	4	10	10	10	4	4	1		45

Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί να αλλάξει κατά την κρίση της τη συχνότητα των ποτισμάτων ή ακόμη να συμπεριλάβει και επιπλέον σημεία μέσα στα όρια του συμβατικού ποσού.

**Άρδευση και έλεγχος αρδευτικού συστήματος με εκτοξευτήρες ή με σύστημα στάγδην άρδευσης**

Η εργασία αφορά τον προγραμματισμό της άρδευσης, τον έλεγχο καλής λειτουργίας του αρδευτικού συστήματος (με εκτοξευτήρες ή με σύστημα στάγδην άρδευσης) και τη ρύθμιση-αντικατάσταση σταλακτών. Όταν η άρδευση γίνεται με χειροκίνητη λειτουργία ανοίγματος των βαλβίδων, τότε ο ανάδοχος ανοίγει χειροκίνητα τις βαλβίδες του συστήματος.

Η υπόδειξη των σημείων εκκίνησης των αρδευτικών συστημάτων, ο προγραμματισμός και η πρώτη δοκιμή της καλής λειτουργίας τους σε κάθε χώρο πρασίνου θα γίνεται από αρμόδιο υπάλληλο του Δήμου. Στη συνέχεια ο ανάδοχος υποχρεούται να προβαίνει στις απαραίτητες ενέργειες (όπως έλεγχος του δικτύου άρδευσης μετά από κάθε κούρεμα) για την ομαλή λειτουργία των δικτύων άρδευσης και να ενημερώνει την Δήμο για οποιαδήποτε βλάβη παρουσιαστεί.

Η άρδευση ξεκινάει από τον Απρίλιο και τελειώνει τον Οκτώβριο, θα πρέπει να γίνεται τις κατάλληλες μέρες και ώρες, ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες και με τέτοιο τρόπο ώστε να αποφεύγεται η όχληση των κατοίκων, των επισκεπτών των πάρκων κ.λπ. Ο προγραμματισμός αρδεύσεων με το σύστημα αυτόματης άρδευσης θα γίνεται σε συνεννόηση με την υπηρεσία.

Ενδεικτικό πρόγραμμα των αρδεύσεων είναι το εξής:

ΜΗΝΑΣ	Ι	Φ	Μ	Α	Μ	Ι	Ι	Α	Σ	Ο	Ν	Δ	ΣΥΝΟΛΟ

ΑΡΔΕΥΣΗ				2	4	15	15	15	10	4			65
---------	--	--	--	---	---	----	----	----	----	---	--	--	----

**Επισκευή, επέκταση ή και κατασκευή αρδευτικού συστήματος με αυτοματοποιημένο σύστημα με εκτοξευτήρες ή στάγδην άρδευσης στους χώρους πρασίνου της πόλης**

Επισκευή, επέκταση ή και κατασκευή αρδευτικών συστημάτων με αυτοματοποιημένο σύστημα με εκτοξευτήρες ή στάγδην άρδευση στους χώρους πρασίνου της πόλης του Καρπενησίου, σύμφωνα με την παρούσα τεχνική περιγραφή της μελέτης και την ΕΤΕΠ 10-08-01-00. Περιλαμβάνεται η προμήθεια και τοποθέτηση των υλικών που θα απαιτηθούν αν προκύψουν βλάβες ή εάν η υπηρεσία αιτηθεί επέκταση ή κατασκευή νέου αρδευτικού.

Αφορά αντικατάσταση: εκτοξευτήρων, σωληνώσεων άρδευσης, ηλεκτροβάνες, προγραμματιστές, μικροεξαρτήματα και εκσκαφές αν απαιτηθούν.

**Όσον αφορά τις βλάβες, οι εργασίες για τις οποίες γίνεται αναφορά, ισχύουν εφόσον οι βλάβες αυτές δεν έχουν προκληθεί από αποδεδειγμένο κακό χειρισμό του εξοπλισμού (π.χ. σπάσιμο εκτοξευτήρων κατά την κοπή του χλοοτάπητα) από το συνεργείο του αναδόχου, διαφορετικά τις βλάβες τις επισκευάζει ο ανάδοχος με δική του δαπάνη.**

Η αντικατάσταση των παραπάνω υλικών θα πραγματοποιείται κατόπιν ενημέρωσης της υπηρεσίας και θα αναφέρονται στα ημερολόγια που θα προσκομίζει ανά λογαριασμό ο ανάδοχος. Οι εργασίες θα κοστολογούνται σύμφωνα με τις επίσημες τιμές του πίνακα τιμών του περιγραφικού τιμολογίου εργασιών έργων πρασίνου. Ο Δήμος σε καμία περίπτωση δεν υποχρεούται στην εξάντληση όλου του ποσού που αναγράφεται στο συγκεκριμένο άρθρο εάν δεν προκύψουν πραγματικές ανάγκες.

**Στον ιστορικό χώρο του «Κεφαλόβρυσου»** θα γίνουν τα εξής:

- **Καθαρισμός από φύλλα, ξερά αγριόχορτα, κλαδιά, σκουπίδια κ.λπ.** στο χώρο που εκτείνεται από την παλιά ταβέρνα και τις λίμνες έως την περίφραξη με τον πέτρινο τοίχο, γύρω από το γήπεδο τένις, δεξιά και αριστερά από το εξοχικό κέντρο και τον χώρο πάνω από την παλιά ταβέρνα όπου είναι φυτεμένα δένδρα (Εμβαδό επιφάνειας: 14 στρέμματα) σε **μία (1) επέμβαση**.
- **Καθαρισμός των 2 τεχνητών λιμνών** με άδειασμα νερών και καθαρισμός του πυθμένα και των τοιχωμάτων των λιμνών σε **μία (1) επέμβαση**.

Ο ανάδοχος, για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών φύτευσης και συντήρησης πρασίνου, πρέπει να διαθέτει το απαραίτητο προσωπικό και τον κατάλληλο εξοπλισμό (χλοοκοπτικά, κλαδευτικά, χορτοκοπτικά μηχανήματα, φυσητήρες φύλλων, φορητό κ.λπ.). Σε κάθε λογαριασμό, ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να παραδίδει φύλλο από το ημερολόγιο, που είναι υποχρεωμένος να τηρεί.

Η **ΟΜΑΔΑ Γ' (Κλάδεμα ή κοπή επικίνδυνων δέντρων)** αφορά στις εργασίες ανανέωσης κόμης ή κοπής επικίνδυνων δένδρων σε χώρους ευθύνης και εντός των γεωγραφικών ορίων του Δήμου Καρπενησίου.

Με το κλάδεμα των δέντρων επιδιώκεται:

- Η μείωση του ύψους τους έτσι ώστε, κλαδιά και δέντρα να μην καθίστανται επικίνδυνα για πτώση με την επικράτηση ισχυρών ανέμων και ακραίων καιρικών φαινομένων (απότομες βροχοπτώσεις, δυνατοί άνεμοι, απότομες αλλαγές θερμοκρασιών κ.λπ.).
- Η αφαίρεση των κλάδων εκείνων που σε περίπτωση πτώσης τους, μπορεί να προκαλέσουν τραυματισμούς ή φθορά περιουσίας και η περικοπή κλάδων που δημιουργούν προβλήματα στην κυκλοφορία αυτοκινήτων και πεζών ή βρίσκονται πολύ κοντά σε κτίρια.
- Η αφαίρεση κλάδων με σκοπό την διατήρηση της υγείας του δέντρου και την αύξηση διείσδυσης του αέρα και του φωτισμού στο εσωτερικό της κόμης του, με την ταυτόχρονη διατήρηση της δομής και του σχήματός του. Με τη μείωση της πυκνότητας του φυλλώματος μειώνεται η αντίσταση του δέντρου στον άνεμο και αυξάνεται η σταθερότητά του.
- Η ανανέωση του δέντρου μέσω της ανάπτυξης πολλών και ισχυρών βλαστών στη βάση του ή η θανάτωσή του λόγω γήρατος, ασθένειας, επικινδυνότητας, κακής αρχικής επιλογής θέσης φύτευσης κ.λπ.

Οι εργασίες κοπής δέντρων αφορούν νεκρά δέντρα και δέντρα τα οποία λόγω ακατάλληλης θέσης ή γήρανσης ή μείωσης της ευρωστίας και της στατικής ισορροπίας τους (από ασθένειες, εντομολογικές προσβολές και προβλημάτων από ακραία καιρικά φαινόμενα) αξιολογούνται ως επικίνδυνα για ανθρώπους, οχήματα, κτίρια ή δημόσιες υποδομές.

Όλες οι εργασίες κλαδέματος ή κοπής δέντρων θα εκτελούνται σύμφωνα με τις κάτωθι τεχνικές προδιαγραφές, τις υποδείξεις της αρμόδιας υπηρεσίας, τις Εθνικές Τεχνικές Προδιαγραφές (ΕΤΕΠ) ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-04-01:2017 «Κλάδεμα δένδρων» (ΦΕΚ 4607/Β/2019) και με τη χρήση των κατάλληλων οχημάτων και εργαλείων.

Η μη ορθή εκτέλεση του κλαδέματος έχει δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία, τη σταθερότητα και την ασφάλεια του δέντρου. Για τη δημιουργία ισχυρού και ανθεκτικού σε ανέμους σκελετού, το δένδρο πρέπει να κλαδευτεί ώστε να μείνουν υγιείς κλάδοι, συμμετρικά κατά μήκος και ακτινωτά, γύρω από τον κεντρικό κορμό. Οι τομές πρέπει να είναι λείες και πλάγιες ώστε να αποφεύγεται η συσσώρευση του νερού της βροχής, που καθιστά τα δένδρα ευπρόσβλητα σε μυκητολογικές προσβολές.

Εφόσον ζητηθεί από την αρμόδια υπηρεσία, τυχόν πληγές, ή τομές θα πρέπει άμεσα να επαλείφονται με πάστα κλαδέματος. Επίσης, όπου χρειαστεί θα πρέπει από το δέντρο να αφαιρεθούν από τον ανάδοχο τυχόν παράσιτα φυτά (π.χ. κισσός).

Σε κάθε θέση όπου ορίζεται δένδρο που πρέπει να κλαδευτεί, αυτό θεωρείται ως ένα τεμάχιο, ανεξάρτητα από τους κλάδους που έχει και από το γεγονός ότι μπορεί στη βάση του ο κορμός να διαχωρίζεται σε περισσότερους του ενός κορμούς.

Για το κλάδεμα ή την κοπή μεγάλων και επικίνδυνων δέντρων, που βρίσκονται πολλές φορές σε δυσπρόσιτα σημεία, απαιτείται έμπειρο και ειδικευμένο προσωπικό καθώς και τα απαραίτητα μηχανικά μέσα και οχήματα όπως:

- καλαθοφόρα οχήματα, κατάλληλου ύψους, για όλες τις κατηγορίες κλάδεσης δένδρων που αναφέρονται στην μελέτη,
- φορτηγό με γερανό και μηχανισμό αρπάγης για τη φόρτωση και μεταφορά των προϊόντων κλαδέματος,
- αλυσοπρίονα, τηλεσκοπικά αλυσοπρίονα, κονταροπρίονα, σκάλες κ.λπ.).

Το κλάδεμα των δέντρων θα γίνει την κατάλληλη εποχή του έτους (Οκτώβρη έως Απρίλιο). Όπου από το Δήμο κρίνεται απαραίτητο και αναγκαίο μπορεί να πραγματοποιηθεί κλάδευση δέντρου και εκτός της προτεινόμενης περιόδου κλάδευσης, για λόγους έκτακτης ανάγκης και δημόσιας ασφάλειας.

Προτεραιότητα στην κλάδευση ή κοπή των δέντρων έχουν οι περιπτώσεις που θεωρούνται ως υψηλής επικινδυνότητας και είναι απαραίτητες και αναγκαίες προκειμένου να διασφαλιστεί η δημόσια ασφάλεια, σύμφωνα πάντα με τις εκάστοτε εντολές της αρμόδιας υπηρεσίας όπως αυτές διαβιβάζονται προς εκτέλεση.

Σε έκτακτες και επείγουσες περιπτώσεις (πχ δυσμενών καιρικών φαινομένων κ.λπ.) ο ανάδοχος θα πρέπει να μπορεί να επέμβει άμεσα για την εκτέλεση εργασιών που αφορούν στην προστασία της ανθρώπινης ζωής, όπως πχ. κλάδευση, κοπή και απομάκρυνση επικίνδυνων κλαδιών, πεσμένων δένδρων κ.λπ., κατόπιν σχετικής εντολής από την αρμόδια υπηρεσία.

Σε ότι αφορά τις εργασίες ανανέωσης κόμης ή κοπής δέντρων πλατάνου και λαμβάνοντας υπόψη τη με αριθμό 4757/123205/25-04-2023 (ΦΕΚ 2842 Β' /27-04-2023) Κοινή Υπουργική Απόφαση: «*Μέτρα, για τον περιορισμό και την εξάλειψη του επιβλαβούς οργανισμού καραντίνας Ceratocystis platani που προκαλεί την ασθένεια του μεταχρωματικού έλκους του πλατάνου (Platanus spp.)*», θα πρέπει να ληφθούν όλα τα απαραίτητα προληπτικά φυτοπροστατευτικά μέτρα για την αποφυγή της διασποράς του παθογόνου με την κατάλληλη απολύμανση όλων των εργαλείων πριν και μετά τη χρήση τους. Επίσης για την αποφυγή εξάπλωσης της ασθένειας, τα νεκρά από μεταχρωματικό έλκος δέντρα πλατάνου θα υλοτομούνται με το μικρότερο αριθμό τομών και θα καταστρέφονται επί τόπου με καύση όλα τα παραγόμενα από την υλοτομία προϊόντα καθώς και τα υπολείμματα αυτής (πριονίδια, κ.λπ.). Στις περιπτώσεις που η επί τόπου καύση δεν είναι εφικτή, τα προϊόντα θα μεταφέρονται είτε σε κοντινές θέσεις και θα καίγονται είτε σε κατάλληλους χώρους και θα θάβονται στο έδαφος με τη χρήση μηχανημάτων τα οποία θα απολυμαίνονται απαραίτητα μετά το πέρας των εργασιών. Η μεταφορά των προϊόντων θα πρέπει να γίνεται με ιδιαίτερη προσοχή, ώστε να αποφεύγεται η διασπορά του παθογόνου. Όλα τα εργαλεία υλοτομίας (τσεκούρια, πριόνια, λάμες και αλυσίδες αλυσοπρίονων κ.λπ.), καθώς και τα μηχανήματα εκσκαφής και μεταφοράς θα απολυμαίνονται σχολαστικά με κατάλληλες και εγκεκριμένες χημικές ουσίες. Τα μηχανήματα πριν την εφαρμογή απολυμαντικών ουσιών θα πρέπει να καθαρίζονται από χρώματα και υπολείμματα ξύλου.

Επιπλέον, λόγω της έλλειψης διαθέσιμου προσωπικού για εργασία σε καλαθοφόρο όχημα, κρίνεται απαραίτητη η ανάθεση σε εξωτερικό συνεργείο η απομάκρυνση των κουκουλιών της πιτυοκάμπης, που βρίσκονται πάνω σε πεύκα και προκαλούν, όχι μόνο την ξήρανση των δένδρων (λόγω της προσβολής τους από το έντομο), αλλά και αλλεργικά συμπτώματα, στον άνθρωπο. Η εργασία θα εκτελεστεί την καταλληλότερη εποχή από άποψη αποτελεσματικότητας της εφαρμογής δηλαδή τους μήνες Δεκέμβριο έως

Μάρτιο. Τα δέντρα επί των οποίων θα γίνει μηχανική καταπολέμηση πιτυοκάμπης θα υποδειχθούν από την αρμόδια υπηρεσία.

Απαγορεύεται το κλάδεμα δένδρων που έρχονται σε επαφή ή είναι πολύ κοντά (<1,5m) σε ηλεκτροφόρα καλώδια, χωρίς την παρουσία τεχνικού της ΔΕΔΔΗΕ (όπου προηγουμένως θα έχει επιβεβαιώσει την διακοπή της ηλεκτροδότησης).

Η περισυλλογή όλων των φυτικών υπολειμμάτων του κλαδέματος ή της κοπής των δέντρων από τον τόπο εργασίας και η μεταφορά τους σε χώρο που επιτρέπουν οι αρμόδιες Αρχές θα γίνεται από τον ανάδοχο, ο οποίος και θα παραδίδει το χώρο που έγιναν οι σχετικές εργασίες καθαρό. Ο Δήμος δύναται να υποδεικνύει στον ανάδοχο χώρο συγκέντρωσης υπολειμμάτων κλάδων, διαμέτρου μεγαλύτερης των 10 cm, ώστε αυτά να διατίθενται για κοινωνικούς σκοπούς.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να ενημερώνει έγκαιρα την αρμόδια υπηρεσία για την ημερομηνία εκτέλεσης της κάθε εργασίας κλαδέματος ή κοπής δέντρων. Πριν την έναρξη των εργασιών, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να μεριμνήσει για την έκδοση οποιασδήποτε τυχόν άδειας που είναι απαραίτητη σύμφωνα με τους νόμους (όπως άδεια κατάληψης οδού, άδεια μεταφοράς δασικών προϊόντων κ.λπ.), να σημάνει το χώρο των εργασιών για την ασφάλεια της κυκλοφορίας πεζών και οχημάτων, να ειδοποιήσει την Δ.Ε.Η. για διακοπή ρεύματος σε περίπτωση που το κλάδεμα το απαιτεί και να ενημερώσει έγκαιρα για την παρουσία εκπροσώπου του Δασαρχείου κατά την διαχείριση δέντρων πλατάνου.

Επειδή το κλάδεμα των δέντρων αποτελεί μια από τις πλέον επικίνδυνες εργασίες πρασίνου, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τηρήσει τους προβλεπόμενους από τη νομοθεσία όρους υγιεινής και ασφάλειας των εργαζομένων (έλεγχοι και άδειες μηχανημάτων, τήρηση μέτρων ασφαλείας, χρήση ατομικών μέσων προστασίας όπως κράνη, προστατευτικά γυαλιά και γάντια κ.λπ.). Η εφαρμογή των μέτρων προστασίας για την προστασία της ζωής και της ασφάλειας των εργαζομένων και των πολιτών είναι αποκλειστική ευθύνη του αναδόχου, ο οποίος φέρει και την τελική ευθύνη για την εφαρμογή ή μη των μέτρων αυτών.

Επίσης ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για ζημιές που θα προκληθούν κατά την κλάδευση και μέχρι την τελική απομάκρυνση των υλικών κλάδευσης, έναντι τρίτων. Οφείλει δε να αποκαταστήσει τις προσκληθείσες ζημιές ή να προβεί στην αποζημίωση αυτών, είτε πρόκειται για ιδιωτική είτε για δημόσια περιουσία.

Θα τηρείται από τον ανάδοχο ημερολόγιο εργασιών όπου θα αναγράφονται, οι εργασίες που πραγματοποιήθηκαν (είδος, ποσότητα, θέση), και πιθανά σημαντικά γεγονότα. Επίσης ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί αρχείο με φωτογραφίες πριν και μετά την κοπή/κλάδεμα δέντρου, το οποίο και θα παραδίδεται στην αρμόδια υπηρεσία μαζί με το ημερολόγιο εργασιών.

Οι τιμές των εργασιών καθορίστηκαν βάσει του αναλυτικού τιμολογίου έργων πρασίνου σε συνδυασμό με τις επί τόπου συνθήκες εργασίας και την απόσταση του χώρου εργασίας από την έδρα του Δήμου. Επίσης υπάρχει υποκατηγορία που αφορά δέντρα που φύονται σε χώρους όπου είναι δυσχερής η πρόσβαση ανυψωτικού μηχανήματος και κατηγορία κοπής και καταστροφής νεκρών από μεταχρωματικό έλκος δέντρων πλατάνου.

Επισημαίνεται ότι ο αριθμός των δέντρων ανά κατηγορία είναι ενδεικτικός και όχι περιοριστικός και δύναται να μεταβληθεί, κατόπιν εντολής της αρμόδιας υπηρεσίας, μέσα στα όρια του συμβατικού ποσού.

Όλες οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με τις ισχύουσες Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές (ΕΤΕΠ), τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσης μελέτης και τις υποδείξεις της αρμόδιας υπηρεσίας.

**Οι εργασίες θα αρχίσουν μετά την υπογραφή της σύμβασης και θα έχουν διάρκεια τρία έτη.**

Ο Δήμος σε καμία περίπτωση δεν υποχρεούται στην εξάντληση όλου του ποσού που αναγράφεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό εάν δεν προκύψουν πραγματικές ανάγκες.

Καρπενήσι 17/02/2026

Ο Συντάκτης

Θεωρήθηκε

Ο Προϊστάμενος Τμήματος Τεχνικών Έργων

Κεφαλάς Δημήτριος  
Π.Ε. Γεωπόνων

Μαντέκας Βασίλειος  
Π.Ε. Πολιτικών Μηχανικών



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΝΟΜΟΣ ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ**  
**ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**  
**Τμήμα Διαχείρισης Περιβάλλοντος**

**ΕΡΓΑΣΙΑ: Συντήρηση χώρων πρασίνου**  
**Δήμου Καρπενησίου**

**Προϋπολογισμός: 370.021,36 €**

**ΑΛΕ.: 035.2420301034**

**Αριθ. Μελέτης: 7/ 2026**

**CPV: 77320000-9, 77310000-6, 77341000-2**

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

<b>ΟΜΑΔΑ Α' (ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΧΩΡΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ)</b>									
<b>Α.Τ.</b>	<b>ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>	<b>ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ.</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΕΠΑΝ/ΨΕΙΣ ΑΝΑ ΕΤΟΣ</b>	<b>ΕΠΑΝ/ΨΕΙΣ ΑΝΑ ΤΡΙΕΤΙΑ</b>	<b>ΣΥΝ. ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΝΑ ΤΡΙΕΤΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ</b>	<b>ΔΑΠΑΝΗ</b>
1	Κούρεμα χλοοτάπητα με επαγγελματικό μηχάνημα τύπου reel mower (κυλινδρική χλοοκοπτική) ή ανάλογο εξοπλισμένο ride – on μηχάνημα ή με μικρό ελκυστήρα με χλοοκοπτική εξάρτηση	ΣΤ 4.8.2, ΣΧΕΤ	Στρεμ.	27	40	120	3240	25,00 €	81.000,00 €
2	Λίπανση χλοοτάπητα, με λιπασματοδιανομέα	ΣΤ 3.4, ΣΧΕΤ	Στρεμ.	27	4	12	324	15,00 €	4.860,00 €
3	Βοτάνισμα χλοοτάπητα με χρήση ζιζανιοκτόνων	ΣΤ 7.2	Στρεμ.	8	4	12	96	20,00 €	1.920,00 €
4	Αραίωμα χλοοτάπητα (καθαρισμός, thatching)	ΣΤ 11	Στρεμ.	27	2	6	162	17,50 €	2.835,00 €
5	Αερισμός χλοοτάπητα	ΣΤ 10	Στρεμ.	27	3	9	243	15,00 €	3.645,00 €
6	Κυλινδρίσμο χλοοτάπητα		Στρεμ.	27	3	9	243	10,00 €	2.430,00 €
7	Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα	Ε 13.2	Στρεμ.	0,5	1	3	1,5	5.500,00	8.250,00 €

8	Επισπορά χλοοτάπητα	Ε 13.1 ΣΧΕΤ.	Στρεμ.	2	1	3	6	450,00	2.700,00 €
9	Καθαρισμός περιμετρικού αύλακα κεντρικού γηπέδου ποδοσφαίρου		Κ.Α.	1	1	3	3	250,00 €	750,00 €
10	Άρδευση χλοοτάπητα με εκτοξευτήρες στα γήπεδα του Αθλητικού Κέντρου	ΣΤ 2.2.5, ΣΧΕΤ	Στρεμ.	27	125	375	10125	1,00 €	10.125,00 €
11	Επισκευή αρδευτικού συστήματος με αυτοματοποιημένο σύστημα με εκτοξευτήρες των γηπέδων του Αθλητικού Κέντρου Καρπενησίου		Κ.Α.	1	1	3	3	3.000,00 €	9.000,00 €
12	Τρωκτικοκτόνο δόλωμα σε πάστα (Λουκούμι) δραστική ουσία: bromadiolone 0.005 % β/β Καθαρότητα: 96.9 % (Συσκευασία 5 Kgr)		Κιλά	10	6	18	180	12 €	2.160,00 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α:</b>									<b>129.675,00 €</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>									<b>31.122,00 €</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α' :</b>									<b>160.797,00 €</b>

**ΟΜΑΔΑ Β' (ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΧΩΡΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ)**

Α.Τ.	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΜΜ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΠΑΝΑΛΗΨΕΙΣ ΑΝΑ ΕΤΟΣ	ΕΠΑΝ/ΨΕΙΣ ΑΝΑ ΤΡΙΕΤΙΑ	ΣΥΝ. ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΝΑ ΤΡΙΕΤΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
13	Κούρεμα χλοοτάπητα με βενζινοκίνητη χλοοκοπτική μηχανή	ΣΤ 4.8.1, ΣΧΕΤ.	Στρεμ.	17,86	12	36	642,96	32,00 €	20.574,72 €
14	Λίπανση χλοοτάπητα, με λιπασματοδιανομέα	ΣΤ 3.4, ΣΧΕΤ	Στρεμ.	17,86	3	9	160,74	15,00 €	2.411,10 €

15	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά	Ε 13.1, Σχετ.	Στρεμ.	0,5	1	3	1,5	2.000,00	3.000,00 €
16	Εγκατάσταση προπαρασκευα σμένου χλοοτάπητα	Ε 13.2	Στρεμ.	0,1	1	3	0,3	5.500,00	1.650,00 €
17	Βοτάνισμα με τα χέρια	ΣΤ 6.1, Σχετ.	Στρεμ.	3	3	9	27	180,00 €	4.860,00 €
18	Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή	ΣΤ 6.3.2, Στρεμ.	Στρεμ.	52,8	4	12	633,6	40,00 €	25.344,00 €
19	Πώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη, κλπ φυτά κατηγορίας Π1	Δ6.1	Τεμ.	450	1	3	1350	1,50 €	2.025,00 €
20	Πώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη, κλπ φυτά κατηγορίας Π2	Δ6.2	Τεμ.	500	1	3	1500	3,50 €	5.250,00 €
21	Θάμνοι κατηγορίας Θ3	Δ2.3	Τεμ.	50	1	3	150	7,40 €	1.110,00 €
22	Θάμνοι κατηγορίας Θ5	Δ2.5	Τεμ.	50	1	3	150	30,00 €	4.500,00 €
23	Δένδρα κατηγορίας Δ6	Δ1.6	Τεμ.	12	1	3	36	80,00 €	2.880,00 €
24	Δένδρα κατηγορίας Δ7	Δ1.7	Τεμ.	12	1	3	36	120,00 €	4.320,00 €
25	Φύτευση ποωδών φυτών και βολβών	Ε 9.1	Τεμ.	950	1	3	2850	0,40 €	1.140,00 €
26	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος 4,5-12 lt	Ε9.5	Τεμ.	100	1	3	300	1,30 €	390,00 €
27	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,5-22,00 lt	Ε9.6	Τεμ.	24	1	3	72	3,00 €	216,00 €

28	Υποσύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου πάνω από 2,5 μ	E11.1.2	Τεμ.	24	1	3	72	4,00 €	288,00 €
29	Άρδευση φυτών με βυτίο	ΣΤ 2.1.1	Τεμ.	450	1	135	60750	0,0625 €	3.796,88 €
30	Άρδευση χλοοτάπητα με εκτοξευτήρες στους χώρους πρασίνου της πόλης Καρπενησίου	ΣΤ 2.2.5, Σχετ.	Στρεμ.	17,86	65	195	3482,7	0,60 €	2.089,62 €
31	Επισκευή, επέκταση ή και κατασκευή αρδευτικού συστήματος με αυτοματοποιημένο σύστημα με εκτοξευτήρες ή στάγδην άρδευσης στους χώρους πρασίνου της πόλης		Κ.Α.	1	1	3	3	4.000,00 €	12.000,00 €
32	Καθαρισμός χώρου φυτών και περιβάλλοντος χώρου σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους	ΣΤ 8.1.1, Σχετ.	Στρεμ.	14	1	3	42	22,00 €	924,00 €
33	Καθαρισμός των 2 τεχνητών λιμνών στο Κεφαλόβρυσο		Κ.Α.	1	1	3	3	500,00 €	1.500,00 €
								<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β:</b>	<b>100.269,32 €</b>
								<b>ΦΠΑ 24%:</b>	<b>24.064,64 €</b>
								<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β:</b>	<b>124.313,96 €</b>

ΟΜΑΔΑ Γ' (ΚΛΑΔΕΜΑ Ή ΚΟΠΗ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ)									
A/A	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΘΕΣΗΣ ΔΕΝΤΡΟΥ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΞΑΡ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ (ΧΛΜ)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΝΑ ΕΤΟΣ	ΕΠΑΝΑΛΗΨΕΙΣ ΑΝΑ ΤΡΙΕΤΙΑ	ΣΥΝ. ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΝΑ ΤΡΙΕΤΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
34	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους 8-12 μ		ΣΤ 4.3.1, ΣΧΕΤ.						
34α		0 έως και 10		τεμ	4	3	12	140,00 €	1.680,00 €
34β		> 10 έως και 20		τεμ	4	3	12	170,00 €	2.040,00 €
34γ		>20 έως και 30		τεμ	4	3	12	200,00 €	2.400,00 €
34δ		άνω των 30		τεμ	4	3	12	230,00 €	2.760,00 €
35	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους 12-16 μ		ΣΤ 4.3.3, ΣΧΕΤ.						
35α		0 έως και 10		τεμ	3	3	9	170,00 €	1.530,00 €
35β		>10 έως και 20		τεμ	4	3	12	200,00 €	2.400,00 €
35γ		>20 έως και 30		τεμ	4	3	12	230,00 €	2.760,00 €
35δ		άνω των 30		τεμ	4	3	12	260,00 €	3.120,00 €
36	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους 12-16 μ σε δύσβατα σημεία	Όλες		τεμ	3	3	9	350,00 €	3.150,00 €
37	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους 16-20 μ		ΣΤ 4.3.5, ΣΧΕΤ.						

37α		0 έως και 10		τεμ	4	3	12	250,00 €	3.000,00 €
37β		> 10 έως και 20		τεμ	4	3	12	280,00 €	3.360,00 €
37γ		> 20 έως και 30		τεμ	4	3	12	310,00 €	3.720,00 €
37δ		άνω των 30		τεμ	4	3	12	340,00 €	4.080,00 €
38	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους 16-20 μ σε δύσβατα σημεία	όλες		τεμ	3	3	9	550,00 €	4.950,00 €
39	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους μεγαλύτερο των 20 μ		ΣΤ 4.3.7, Σχ.ετ.						
39α		0 έως και 10		τεμ	2	3	6	340,00 €	2.040,00 €
39β		> 10 έως και 20		τεμ	2	3	6	370,00 €	2.220,00 €
39γ		> 20 έως και 30		τεμ	2	3	6	400,00 €	2.400,00 €
39δ		άνω των 30		τεμ	2	3	6	430,00 €	2.580,00 €
40	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους μεγαλύτερο των 20 μ σε δύσβατα σημεία	όλες		τεμ	2	3	6	700,00 €	4.200,00 €
41	Κοπή – τεμαχισμός – καύση ή/και μεταφορά δέντρων πλατάνου ύψους από 12 έως 20 μέτρα	όλες	ΣΤ 4.3.3, Σχ.ετ.	τεμ	5	3	15	350,00 €	5.250,00 €
42	Κοπή – τεμαχισμός – καύση ή/και μεταφορά δέντρων πλατάνου ύψους άνω των 20 μέτρων	όλες	ΣΤ 4.3.7, Σχ.ετ.	τεμ	3	3	9	500,00 €	4.500,00 €

43	Αφαίρεση ξερών κλάδων στα πλατάνια του πάρκου «Κεφαλόβρυσο» στο Καρπενήσι		ΣΤ 4.3.5, ΣΧΕΤ.	Κ.Α.	1	3	3	500,00 €	1.500,00 €
44	Αφαίρεση ξερών κλάδων στα πλατάνια της πλατείας «Μάρκου Μπότσαρη»		ΣΤ 4.3.4, ΣΧΕΤ.	Κ.Α.	1	3	3	400,00 €	1.200,00 €
45	Μηχανική καταπολέμηση πιτυοκάμψης σε πεύκα			τεμ	30	3	90	18,00 €	1.620,00 €
								<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ'</b>	<b>68.460,00 €</b>
								<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	<b>16.430,40 €</b>
								<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ'</b>	<b>84.890,40 €</b>

Η συνολική δαπάνη για την ανάθεση της υπηρεσίας συντήρησης χώρων πρασίνου Δήμου Καρπενησίου, εκτιμάται ότι θα ανέλθει στο ποσό των: **370.021,36 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%** και θα βαρύνει τον ΑΛΕ: 035.2420301034 του Δήμου Καρπενησίου για το έτος 2026 με υπάρχουσα πίστωση: **123.340,45 €**. Η συνολική διάρκεια της εργασίας είναι (3) τρία έτη.

Ο προϋπολογισμός ανά ομάδα καθώς και για το σύνολο των ομάδων για (3) τρία έτη και η αναγωγή τους για (1) έτος είναι αναλύεται στον παρακάτω πίνακα:

ΓΙΑ ΤΡΙΑ (3) ΕΤΗ	ΟΜΑΔΑ Α'	ΟΜΑΔΑ Β'	ΟΜΑΔΑ Γ'	ΟΜΑΔΕΣ: Α', Β', Γ'
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ</b>	129.675,00 €	100.269,32 €	68.460,00 €	298.404,32 €
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	31.122,00 €	24.064,64 €	16.430,40 €	71.617,04 €
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ</b>	<b>160.797,00 €</b>	<b>124.333,96 €</b>	<b>84.890,40 €</b>	<b>370.021,36 €</b>
ΓΙΑ ΕΝΑ (1) ΕΤΟΣ	ΟΜΑΔΑ Α'	ΟΜΑΔΑ Β'	ΟΜΑΔΑ Γ'	ΟΜΑΔΕΣ: Α', Β', Γ'
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ</b>	43.225,00 €	33.423,11 €	22.820,00 €	99.468,11 €
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	10.374,00 €	8.021,55 €	5.476,80 €	23.872,35 €
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ</b>	<b>53.599,00 €</b>	<b>41.444,65 €</b>	<b>28.296,80 €</b>	<b>123.340,45 €</b>

Οι ποσότητες στους πίνακες προϋπολογισμού θεωρούνται ενδεικτικές και η επιβλέπουσα υπηρεσία δύναται να τις τροποποιήσει (αυξομειώσει), προκειμένου να καλυφθούν σχετικές ανάγκες όπως αυτές προκύπτουν κάθε φορά, χωρίς υπέρβαση του συμβατικού ποσού.

Επίσης ο Δήμος δεν υποχρεούται στην εκτέλεση ολόκληρου του προϋπολογισμού των εργασιών εάν αυτό δεν κριθεί απαραίτητο.

Καρπενήσι 17/02/2026

Ο Συντάκτης

Κεφαλάς Δημήτριος  
Π.Ε. Γεωπόνων

Θεωρήθηκε

Ο Προϊστάμενος Τμήματος Τεχνικών Έργων

Μαντέκας Βασίλειος  
Π.Ε. Πολιτικών Μηχανικών



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
Τμήμα Διαχείρισης Περιβάλλοντος

ΕΡΓΑΣΙΑ: Συντήρηση χώρων πρασίνου  
Δήμου Καρπενησίου

Αριθ. Μελέτης: 7/2026

Προϋπολογισμός: 370.021,36 ευρώ

ΑΛΕ.: 035.2420301034

CPV: 77320000-9, 77310000-6, 77341000-2

### ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

#### **ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ:**

Στις τιμές του παρόντος αναλυτικού τιμολογίου συμπεριλαμβάνονται:

Η δαπάνη όλων των απαιτούμενων υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η με οποιοδήποτε τρόπο μεταφορά των υλικών μέχρι τη θέση της εργασίας καθώς και η οποιαδήποτε κατεργασία αυτών.

Οι δαπάνες που αφορούν την αμοιβή και την ασφαλιστική κάλυψη του εργατοτεχνικού προσωπικού, τα έξοδα μεταφοράς του προσωπικού, τα έξοδα χρήσης των κατάλληλων οχημάτων και εργαλείων, την απολύμανση αυτών, όπως και κάθε δαπάνη που αναφέρεται ή όχι και που είναι αναγκαία, σύμφωνα με τη συγγραφή υποχρεώσεων και τις τεχνικές προδιαγραφές, για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της εργασίας.

**Α.Τ.:1 Κούρεμα χλοοτάπητα με επαγγελματικό μηχάνημα τύπου reel mower (κυλινδρική χλοοκοπτική) ή ανάλογο εξοπλισμένο ride – on μηχάνημα ή με μικρό ελκυστήρα με χλοοκοπτική εξάρτηση, (ΣΤ4.8.2, Σχετ.)**

Κούρεμα του χλοοτάπητα στο κατάλληλο ύψος (25 - 30 mm), με επαγγελματικό μηχάνημα τύπου reel mower (κυλινδρική χλοοκοπτική) ή ανάλογο εξοπλισμένο ride – on μηχάνημα ή με μικρό ελκυστήρα με χλοοκοπτική εξάρτηση με περιστροφική κίνηση εφόσον τα μαχαίρια κοπής είναι σε άριστη κατάσταση. Ο χλοοτάπητα αφορά αγωνιστικούς χώρους και επομένως η κοπή του θα πρέπει να είναι άψογη χωρίς σχίσσιμο των φύλλων και χωρίς να αφήνει υπολείμματα. Η απομάκρυνση των προϊόντων που προκύπτουν από το κούρεμα και η απόρριψή τους σε οποιαδήποτε απόσταση, σε θέσεις που επιτρέπουν οι αρμόδιες Αρχές, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της μελέτης και την ΕΤΕΠ 10-06-04-03.

Τιμή ανά στρέμμα (€/στρ.): **25,00 €**  
(Ολογράφως): **Είκοσι πέντε ευρώ**

**Α.Τ.: 2 Λίπανση χλοοτάπητα με χρήση λιπασματοδιανομέα, (ΣΤ3.4 Σχετ.)**

Λίπανση χλοοτάπητα με λιπασματοδιανομέα, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της μελέτης και την ΕΤΕΠ 10-06-03-00. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η προμήθεια και μεταφορά του λιπάσματος επί τόπου του έργου και η ομοιόμορφη διασπορά του στην επιφάνεια του χλοοτάπητα με χρήση λιπασματοδιανομέα με ομοιόμορφη κατανομή 25-35 gr/m<sup>2</sup>. Αφορά σύνθετο (κοκκώδες) λίπασμα, βραδείας αποδέσμευσης αζώτου. Οι λίπανσεις θα γίνουν άνοιξη, αρχές καλοκαιριού και αρχές φθινοπώρου.

Τιμή ανά στρέμμα (€/στρ.): **15,00 €**  
(Ολογράφως): **Δεκαπέντε ευρώ**

**Α.Τ.: 3 Βοτάνισμα χλοοτάπητα με χρήση ζιζανιοκτόνων (ΣΤ. 7.2)**

Ψεκασμός της επιφάνειας του χλοοτάπητα με κατάλληλα ζιζανιοκτόνα για την καταστροφή των ζιζανίων, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της μελέτης και την ΕΤΕΠ 10-06-06-00. Περιλαμβάνονται οι απαιτούμενες δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των σκευασμάτων, των μηχανημάτων και των εργαλείων καθώς και η σήμανση και η λήψη μέτρων προστασίας.

Τιμή ανά στρέμμα (€/στρ.): **20,00 €**  
(Ολογράφως): **Είκοσι ευρώ**

**A.T.: 4 Αραιώμα χλοοτάπητα (καθαρισμός, thatching) (ΣΤ 11)**

Αραιώμα του χλοοτάπητα (καθαρισμός του thatch) με κατάλληλο εργαλείο, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της μελέτης και την ΕΤΕΠ 10-06-08-00. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.

Τιμή ανά στρέμμα (€/στρ.): **17,50 €**  
(Ολογράφως): **Δέκα επτά ευρώ**

**A.T.: 5 Αερισμός χλοοτάπητα (ΣΤ 10)**

Αερισμός των ριζών του χλοοτάπητα με κατάλληλο εργαλείο, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της μελέτης και την ΕΤΕΠ 10-06-08-00. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων, των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν καθώς και η εργασία αμμοδιανομής.

Τιμή ανά στρέμμα (€/στρ.): **15,00 €**  
(Ολογράφως): **Δέκα πέντε ευρώ**

**A.T.: 6 Κυλίνδρισμα χλοοτάπητα**

Κυλίνδρισμα του χλοοτάπητα με μηχανικά μέσα, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της μελέτης και την ΕΤΕΠ 10-06-08-00. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.

Τιμή ανά στρέμμα (€/στρ.): **10,00 €**  
(Ολογράφως): **Δέκα ευρώ**

**A.T.: 7 Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα (E13.2)**

Το αντικείμενο εγκατάστασης προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα περιλαμβάνει τα εξής:

1. Την αφαίρεση τυχόν υπάρχοντος χλοοτάπητα και την κατεργασία του εδάφους με φρέζα σε βάθος 20 cm, όσες φορές απαιτηθεί, για τον ψιλοχωματισμό του εδάφους.
2. Την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και ομοιόμορφη διάστρωση εμπλουτισμένης τύρφης, περλίτη, χούμου και την ενσωμάτωσή τους στο έδαφος με σταυρωτό φρεζάρισμα σε βάθος 10-12 cm.
3. Την τελική διαμόρφωση με ράμματα και τσουγκράνες, για να δημιουργηθεί η κατάλληλη επιφάνεια.
4. Την απολύμανση του εδάφους με μυκητοκτόνο σκεύασμα.
5. Την προμήθεια, τη μεταφορά στον τόπο του έργου και την τοποθέτηση, με οποιοδήποτε μέσο, του έτοιμου χλοοτάπητα.
6. Την λίπανση του με επιφανειακό ή υδατοδιαλυτό μικτό λίπασμα με ιχνοστοιχεία.
7. Την απομάκρυνση όλων των αχρήστων υλικών που θα προκύψουν κατά την εγκατάσταση του χλοοτάπητα.
8. Την αρχική άρδευση καθώς και τις μετέπειτα καθημερινές αρδεύσεις του χλοοτάπητα μέσω του αρδευτικού δικτύου, τα συχνά βοτανίσματα για την απομάκρυνση των αγριόχορτων που τυχόν θα φυτρώσουν και την επανασπορά χλοοτάπητα σε όσα σημεία το φύτρωμα του προκύψει αραιό ή ανεπαρκές.

Οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της μελέτης και την ΕΤΕΠ 10-05-02-02. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι πάσης φύσεως δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των υλικών, των μηχανημάτων και των εργαλείων για την επιτυχή εγκατάσταση του χλοοτάπητα.

Τιμή ανά στρέμμα (€/στρ.): **5.500,00 €**  
(Ολογράφως): **Πέντε χιλιάδες πεντακόσια ευρώ**

**A.T.: 8 Επισπορά χλοοτάπητα (ΣΤ 13.1, Σχετ.)**

Η εργασία επανασποράς του χλοοτάπητα (στα σημεία που ο χλοοτάπητας είναι αδύναμος ή έχει καταστραφεί εντελώς) περιλαμβάνει τα εξής:

1. Την προμήθεια σπόρου της απόλυτης έγκρισης της Υπηρεσίας, τη σπορά της επιφάνειας με την προβλεπόμενη ποσότητα σύμφωνα με το είδος σπόρου. Ο σπόρος πρέπει να είναι πιστοποιημένος, πρόσφατης εσοδείας, συσκευασμένος μέσα σε σάκους που θα φέρουν την ετικέτα σύνθεσης του μίγματος και τον οίκο παραγωγής.
2. Την κάλυψη του σπόρου με ψιλή ποταμίσια άμμο καθώς και ψιλοχωματισμένη μαύρη τύρφη τα οποία αναμειγνύονται με σχέση 3:2 ή 2:1 με το ποσοστό της άμμου να είναι μεγαλύτερο, την ομοιόμορφη κατανομή μικτού λιπάσματος με ιχνοστοιχεία και το κυλίνδρισμα της επιφάνειας
3. Την απολύμανση του εδάφους με μυκητοκτόνο και εντομοκτόνο σκεύασμα.
4. Την άμεση άρδευση καθώς και τις καθημερινές αρδεύσεις του χλοοτάπητα με το αρδευτικό δίκτυο, τα συχνά βοτανίσματα και την απομάκρυνση των αγριόχορτων που τυχόν θα φυτρώσουν, την επανασπορά του χλοοτάπητα σε όσα σημεία το φύτευμα του δε θεωρείται ικανοποιητικό.
5. Το πρώτο κούρεμα και το κυλίνδρισμα όταν ο χλοοτάπητας αποκτήσει ύψος 10 cm.

Οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της μελέτης και την ΕΤΕΠ 10-05-02-01. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι πάσης φύσεως δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των υλικών, των μηχανημάτων και των εργαλείων για την επιτυχή εγκατάσταση του χλοοτάπητα.

Τιμή ανά στρέμμα (€/στρ.): **450,00 €**  
(Ολογράφως): **Τετρακόσια πενήντα ευρώ**

#### **A.T.: 9 Καθαρισμός περιμετρικού αύλακα κεντρικού γηπέδου ποδοσφαίρου**

Θα πραγματοποιηθεί σχολαστικός έλεγχος και καθαρισμός του περιμετρικού αύλακα του κεντρικού γηπέδου ποδοσφαίρου από την συσσώρευση άμμου και την ύπαρξη αυτοφυών φυτών ή φυτών του χλοοτάπητα που βλάστησαν από την πτώσεις σπόρων κατά την διαδικασία επισποράς.

Τιμή Κ.Α.: **250,00 €**  
(Ολογράφως): **Διακόσια πενήντα ευρώ**

#### **A.T.:10 Άρδευση χλοοτάπητα με εκτοξευτήρες στα γήπεδα του Αθλητικού Κέντρου (ΣΤ 2.2.5, Σχετ)**

Άρδευση χλοοτάπητα με εκτοξευτήρες αυτοματοποιημένου συστήματος στα (3) τρία γήπεδα του Αθλητικού Κέντρου, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της μελέτης και την ΕΤΕΠ 10-06-02-02. Περιλαμβάνεται ο προγραμματισμός και ο έλεγχος του ποτίσματος. **Στις υποχρεώσεις του αναδόχου περιλαμβάνονται και έκτακτα μικρής διάρκειας ποτίσματα σε συνεννόηση με την αρμόδια υπηρεσία κατόπιν αιτήματος των ποδοσφαιρικών ομάδων.**

Τιμή ανά στρέμμα (€/στρ.): **1,00 €**  
(Ολογράφως): **Ένα ευρώ**

#### **A.T.: 11 Επισκευή αρδευτικού συστήματος με αυτοματοποιημένο σύστημα με εκτοξευτήρες των γηπέδων του Αθλητικού Κέντρου Καρπενησίου**

Επισκευή αρδευτικών συστημάτων με αυτοματοποιημένο σύστημα με εκτοξευτήρες των (3) τριών γηπέδων του Αθλητικού Κέντρου Καρπενησίου, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της μελέτης και την ΕΤΕΠ 10-08-01-00. **Περιλαμβάνεται η προμήθεια και τοποθέτηση των υλικών που θα απαιτηθούν αν προκύψουν βλάβες.** Αφορά αντικατάσταση: εκτοξευτήρων, σωληνώσεων άρδευσης, ηλεκτροβάνες, προγραμματιστές, μικροεξαρτήματα, εκσκαφές αν απαιτηθούν, εκτός από ηλεκτρολογικούς πίνακες και αντλίες των αντλιοστασίων.

**Οι εργασίες του άρθρου ισχύουν εφόσον οι βλάβες αυτές δεν έχουν προκληθεί από αποδεδειγμένο κακό χειρισμό του εξοπλισμού και των εγκαταστάσεων από το συνεργείο του αναδόχου, διαφορετικά τις βλάβες τις επισκευάζει ο ανάδοχος με δική του δαπάνη.**

Η αντικατάσταση των παραπάνω υλικών θα πραγματοποιείται κατόπιν ενημέρωσης της υπηρεσίας και θα αναφέρονται στα ημερολόγια που θα προσκομίζει ανά λογαριασμό ο ανάδοχος. Οι εργασίες θα κοστολογούνται σύμφωνα με τις επίσημες τιμές του πίνακα τιμών του περιγραφικού τιμολογίου εργασιών έργων πρασίνου.

Ο Δήμος σε καμία περίπτωση δεν υποχρεούται στην εξάντληση όλου του ποσού που αναγράφεται στο συγκεκριμένο άρθρο εάν δεν προκύψουν πραγματικές ανάγκες.

Τιμή ανά Κ.Α. (€.): **3.000,00 €**  
(Ολογράφως): **τρεις χιλιάδες ευρώ**

**A.T.: 12 Τρωκτικοκτόνο δόλωμα σε πάστα**

Προμήθεια και τοποθέτηση δολώματος με δραστική ουσία: bromadiolone 0.005 % β/β

Τιμή ανά Kgr (€ /Kgr.): **12,00 €**  
(Ολογράφως): **Δώδεκα ευρώ**

**A.T.: 13 Κούρεμα χλοοτάπητα με βενζινοκίνητη χλοοκοπτική μηχανή (ΣΤ 4.8.1, Σχετ.)**

Κούρεμα χλοοτάπητα στο κατάλληλο ύψος, με τη χρήση κατάλληλων μηχανημάτων και εργαλείων, η απομάκρυνση των προϊόντων που προκύπτουν από το κούρεμα και η απόρριψή τους σε οποιαδήποτε απόσταση, σε θέσεις που επιτρέπουν οι αρμόδιες Αρχές, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της μελέτης και την ΕΤΕΠ 10-06-04-03. Αφορά το κούρεμα χλοοτάπητα σε διάσπαρτα πάρκα της πόλης όπου απαιτείται συχνή φορτοεκφόρτωση του εξοπλισμού και συχνή μετακίνηση του συνεργείου με τον απαραίτητο εξοπλισμό.

Τιμή ανά στρέμμα (€/στρ): **32,00 €**  
(Ολογράφως): **Τριάντα δύο ευρώ**

**A.T.:14 Λίπανση χλοοτάπητα με χρήση λιπασματοδιανομέα (ΣΤ3.4 Σχετ.)**

Αφορά την λίπανση των χώρων πρασίνου της πόλης που είναι εγκατεστημένος χλοοτάπητας. Η λίπανση του χλοοτάπητα θα πραγματοποιηθεί με χρήση λιπασματοδιανομέα, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της μελέτης και την ΕΤΕΠ 10-06-03-00. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η προμήθεια, η μεταφορά του λιπάσματος επί τόπου του έργου και η ομοιόμορφη διασπορά του με κατανομή 25-35 gr/m<sup>2</sup> στην επιφάνεια του χλοοτάπητα.

Τιμή ανά στρέμμα (€/στρ.): **15,00 €**  
(Ολογράφως): **Δεκαπέντε ευρώ**

**A.T.: 15 Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά (Ε 13.1)**

Το αντικείμενο εγκατάστασης χλοοτάπητα με σπορά περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

1. Την κατεργασία του εδάφους με φρέζα σε βάθος 20 cm, όσες φορές απαιτηθεί, για τον ψιλοχωματισμό του εδάφους.
2. Την προμήθεια, μεταφορά και ομοιόμορφη διάστρωση της εμπλουτισμένης τύρφης, περλίτη, χούμου και την ενσωμάτωσή τους στο έδαφος με σταυρωτό φρεζάρισμα σε βάθος 10-12 cm.
3. Την τελική διαμόρφωση της επιφάνειας με ράμματα και τσουγκράνες, για να δημιουργηθεί η κατάλληλη σποροκλίση.
4. Την προμήθεια σπόρου της απόλυτης έγκρισης της Υπηρεσίας, πιστοποιημένου, πρόσφατης εσοδείας, συσκευασμένου σε σάκους που θα αναγράφουν την σύνθεση του μίγματος και τον οίκο παραγωγής και τη σπορά με την προβλεπόμενη ποσότητα, ανάλογα με το είδος του σπόρου.
5. Την κάλυψη του σπόρου, την ομοιόμορφη κατανομή μικτού λιπάσματος με ιχνοστοιχεία και το κυλίνδρισμα της επιφάνειας.
6. Την απολύμανση του εδάφους με μυκητοκτόνο και εντομοκτόνο σκεύασμα.
7. Την λίπανσή του με επιφανειακό ή υδατοδιαλυτό μικτό λίπασμα με ιχνοστοιχεία.
8. Την απομάκρυνση όλων των αχρήστων υλικών που θα προκύψουν κατά την εγκατάσταση του χλοοτάπητα.
9. Την πρώτη άρδευση καθώς και τις μετέπειτα καθημερινές αρδεύσεις του χλοοτάπητα μέσω του αρδευτικού δικτύου, τα συχνά βοτανίσματα για την απομάκρυνση των αγριόχορτων που τυχόν θα φυτρώσουν και την επανασπορά χλοοτάπητα σε όσα σημεία το φυτόωμα του προκύψει αραϊό ή ανεπαρκές.
10. Το πρώτο κούρεμα και το κυλίνδρισμα όταν ο χλοοτάπητας αποκτήσει ύψος 10 cm.

Οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της μελέτης και την ΕΤΕΠ 10-05-02-01. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι πάσης φύσεως δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των υλικών, των μηχανημάτων και των εργαλείων για την επιτυχή εγκατάσταση του χλοοτάπητα.

Τιμή ανά στρέμμα (€/στρ): **2.000,00 €**  
 (Ολογράφως): **Δύο χιλιάδες ευρώ**

**A.T.: 16 Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα (Ε13.2)**

Το αντικείμενο εγκατάστασης προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα περιλαμβάνει τα εξής:

1. Την αφαίρεση τυχόν υπάρχοντος χλοοτάπητα και την κατεργασία του εδάφους με φρέζα σε βάθος 20 cm, όσες φορές απαιτηθεί, για τον ψιλοχωματισμό του εδάφους.
2. Την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και ομοιόμορφη διάστρωση εμπλουτισμένης τύρφης, περλίτη, χούμου και την ενσωμάτωσή τους στο έδαφος με σταυρωτό φρεζάρισμα σε βάθος 10-12 cm.
3. Την τελική διαμόρφωση με ράμματα και τσουγκράνες, για να δημιουργηθεί η κατάλληλη επιφάνεια.
4. Την απολύμανση του εδάφους με μυκητοκτόνο σκεύασμα.
5. Την προμήθεια, τη μεταφορά στον τόπο του έργου και την τοποθέτηση, με οποιοδήποτε μέσο, του έτοιμου χλοοτάπητα.
6. Την λίπανση του με επιφανειακό ή υδατοδιαλυτό μικτό λίπασμα με ιχνοστοιχεία.
7. Την απομάκρυνση όλων των αχρήστων υλικών που θα προκύψουν κατά την εγκατάσταση του χλοοτάπητα.
8. Την αρχική άρδευση καθώς και τις μετέπειτα καθημερινές αρδεύσεις του χλοοτάπητα μέσω του αρδευτικού δικτύου, τα συχνά βοτανίσματα για την απομάκρυνση των αγριόχορτων που τυχόν θα φυτρώσουν και την επανασπορά χλοοτάπητα σε όσα σημεία το φυτόωμα του προκύψει αραιό ή ανεπαρκές.

Οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της μελέτης και την ΕΤΕΠ 10-05-02-02. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι πάσης φύσεως δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των υλικών, των μηχανημάτων και των εργαλείων για την επιτυχή εγκατάσταση του χλοοτάπητα.

Τιμή ανά στρέμμα (€/στρ): **5.500,00 €**  
 (Ολογράφως): **Πέντε χιλιάδες πεντακόσια ευρώ**

**A.T.: 17 Βοτάνισμα με τα χέρια (ΣΤ 6.1, Σχετ.)**

Εκρίζωση με τσάπα των ζιζανίων μεταξύ των φυτών ή σε επιφάνειες που δεν έχουν φυτευτεί στα σημεία του παρακάτω πίνακα.

Α/Α	Χώροι πρασίνου με θάμνους – δένδρα – καλλωπιστικά φυτά
1	Στον κόμβο και στο χώρο πάνω από το τοιχίο στη θέση «Ρίζωμα»
2	Στις δενδροδόχους επί των οδών Ζηνοπούλου, Αθ. Καρπενησιώτη, Εθνικής Αντιστάσεως, Κοσμά Αιτωλού και Ευγενίου Αιτωλού
3	Στα παρτέρια στο παλιό ΚΤΕΛ και στο παρκινγκ πάνω από την πιάτσα των ταξί
4	Στο παρτέρι στις σκάλες στην οδό Κοτσιμπού και στις τριανταφυλλιές απέναντι από το παλιό Δημαρχείο
5	Στην πλατεία Μάρκου Μπότσαρη
6	Στα παρτέρια του Δικαστικού Μεγάρου και στο μνημείο πεσόντων στην οδό Εθνικής Αντιστάσεως
7	Στις ζαρντινιέρες και στα παρτέρια στη γέφυρα στην θέση «Νεραίδα»
8	Στο πεζοδρόμιο από τη Βασική βιβλιοθήκη έως το Γυμνάσιο Καρπενησιού
9	Στα παρτέρια στο Πάρκο Αποδήμων Ευρυτάνων και στο Πάρκο Κατσαντώνη
10	Στο παρτέρι της δημοτικής λαϊκής αγοράς
11	Στο παρκινγκ στην οδό Αθ. Καρπενησιώτη
12	Στη δενδροστοιχία της οδού Ν. Ζέρβα
13	Στη νησίδα στη θέση κοντά στο σουπερ μαρκετ LIDL

14	Στη δένδροστοιχία επί της Χαριλάου Τρικούπη
15	Στη νησίδα απέναντι από το Πάρκο Καραπιπέρη
16	Στις θέσεις φύτευσης δένδρων και θάμνων της ανατολικής εισόδου της πόλης και στα δυο ρεύματα
17	Στην πλατεία κάτω από το Νέο Δημαρχείο
18	Περιμετρικό παρτέρι του Παιδικού Σταθμού κάτω από το Δημαρχείο
19	Στο παρκινγκ του Νέου Δημαρχείου
20	Στο παρκινγκ Αγίας Παρασκευής

Η εργασία αφορά στην απομάκρυνση από τους χώρους πρασίνου (παρτέρια εποχικών, ομάδες καλλωπιστικών θάμνων, δένδροδόχους, κ.λπ.) όλων των ζιζανίων που αναπτύσσονται στη διάρκεια του έτους. Περιλαμβάνεται απομάκρυνση από τον χώρο του έργου όλων των υλικών που προέκυψαν και απόρριψή τους σε οποιαδήποτε απόσταση, σε θέσεις που επιτρέπουν οι αρμόδιες Αρχές. Περιλαμβάνονται όλες απαιτούμενες δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων για την πλήρη εκτέλεση της εργασίας. Οι εργασίες αφορούν διάσπαρτα πάρκα της πόλης όπου απαιτείται συχνή φορτοεκφόρτωση του εξοπλισμού, σχολαστική εργασία και συχνή μετακίνηση του συνεργείου με τον απαραίτητο εξοπλισμό.

Τιμή ανά στρέμμα (€/στρ): **180,00 €**  
(Ολογράφως): **Εκατόν ογδόντα ευρώ**

**A.T.: 18 Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή (ΣΤ 6.3.2, Σχετ.)**

Βοτάνισμα φυτών με χρήση βενζινοκίνητου χορτοκοπτικού πεζού χειριστή, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή και την ΕΤΕΠ 10-06-06-00. Περιλαμβάνεται η κοπή των ζιζανίων στο χώρο μεταξύ των φυτών ή σε επιφάνειες που δεν έχουν φυτευτεί, η απομάκρυνση από τους χώρους του έργου όλων των υλικών που προέκυψαν από το βοτάνισμα και η απόρριψή τους σε χώρους που επιτρέπουν οι αρμόδιες Αρχές, η σήμανση και η λήψη μέτρων προστασίας. Οι εργασίες αφορούν διάσπαρτα πάρκα της πόλης όπου απαιτείται συχνή φορτοεκφόρτωση του εξοπλισμού και συχνή μετακίνηση του συνεργείου με τον απαραίτητο εξοπλισμό.

Τιμή ανά στρέμμα (€/στρ.): **40,00 €**  
(Ολογράφως): **Σαράντα ευρώ**

**A.T.: 19 Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη, κ.λπ. φυτά κατηγορίας Π1 (Δ 6.1)**

Προμήθεια ποωδών - πολυετών φυτών και ετησίων, διετών, βολβωδών κλπ φυτών με τις δαπάνες συσκευασίας, φορτοεκφόρτωσης και μεταφοράς στον τόπο του έργου, τυχόν προσωρινής αποθήκευσης και συντήρησης στο φυτώριο του εργοταξίου, πλαγίων μεταφορών, τυχόν απωλειών κατά την μεταφορά, φορτοεκφόρτωση, αποθήκευση και φύλαξη, τις δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού και μέσων που θα απασχοληθούν, καθώς και όποια άλλη δαπάνη απαιτείται για την διατήρηση των ποωδών - πολυετών φυτών σε αρίστη κατάσταση μέχρι και τη φύτευσή τους, σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-05-07-00. Τα φυτά θα φυτευτούν τμηματικά σε συνεννόηση με την υπηρεσία.

Τιμή ανά τεμάχιο (€ /τεμ.): **1,50 €**  
(Ολογράφως): **Ένα ευρώ και πενήντα λεπτά**

**A.T.: 20 Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη, κλπ φυτά κατηγορίας Π2 (Δ6.2)**

Προμήθεια ποωδών - πολυετών φυτών και ετησίων, διετών, βολβωδών κλπ φυτών με τις δαπάνες συσκευασίας, φορτοεκφόρτωσης και μεταφοράς στον τόπο του έργου, τυχόν προσωρινής αποθήκευσης και συντήρησης στο φυτώριο του εργοταξίου, πλαγίων μεταφορών, τυχόν απωλειών κατά την μεταφορά, φορτοεκφόρτωση, αποθήκευση και φύλαξη, τις δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού και μέσων που θα απασχοληθούν, καθώς και όποια άλλη δαπάνη απαιτείται για την διατήρηση των ποωδών - πολυετών φυτών

σε αρίστη κατάσταση μέχρι και τη φύτευσή τους, σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-05-07-00. Τα φυτά θα φυτευτούν τμηματικά σε συνεννόηση με την υπηρεσία.

Τιμή ανά τεμάχιο (€ /τεμ.): **3,50 €**  
(Ολογράφως): **Τρία ευρώ και πενήντα λεπτά**

**A.T.: 21 Θάμνοι κατηγορίας Θ3 (Δ2.3)**

Προμήθεια καλλωπιστικών θάμνων με τις δαπάνες συσκευασίας, φορτοεκφόρτωσης και μεταφοράς στον τόπο του έργου, τυχόν προσωρινής αποθήκευσης και συντήρησης στο φυτώριο του εργοταξίου, πλαγίων μεταφορών, τυχόν απωλειών κατά την μεταφορά, τις δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού και μέσων που θα απασχοληθούν, καθώς και όποια άλλη δαπάνη απαιτείται για την διατήρηση των θάμνων σε αρίστη κατάσταση μέχρι και τη φύτευσή τους, σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-09-01-00. Το είδος του θάμνων θα επιλεγεί κατόπιν συνεννόησης με την υπηρεσία.

Τιμή ανά τεμάχιο (€ /τεμ.): **7,40 €**  
(Ολογράφως): **Επτά ευρώ και σαράντα λεπτά**

**A.T.: 22 Θάμνοι κατηγορίας Θ5 (Δ2.5)**

Προμήθεια καλλωπιστικών θάμνων με τις δαπάνες συσκευασίας, φορτοεκφόρτωσης και μεταφοράς στον τόπο του έργου, τυχόν προσωρινής αποθήκευσης και συντήρησης στο φυτώριο του εργοταξίου, πλαγίων μεταφορών, τυχόν απωλειών κατά την μεταφορά, τις δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού και μέσων που θα απασχοληθούν, καθώς και όποια άλλη δαπάνη απαιτείται για την διατήρηση των θάμνων σε αρίστη κατάσταση μέχρι και τη φύτευσή τους, σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-09-01-00. Το είδος του θάμνων θα επιλεγεί κατόπιν συνεννόησης με την υπηρεσία.

Τιμή ανά τεμάχιο (€ /τεμ.): **30,00 €**  
(Ολογράφως): **Τριάντα ευρώ**

**A.T.: 23 Δένδρα κατηγορίας Δ6 (Δ1.6)**

Προμήθεια καλλωπιστικών δένδρων με τις δαπάνες συσκευασίας, φορτοεκφόρτωσης και μεταφοράς στον τόπο του έργου, τυχόν προσωρινής αποθήκευσης και συντήρησης στο φυτώριο του εργοταξίου, πλαγίων μεταφορών, τυχόν απωλειών κατά την μεταφορά, τις δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού και μέσων που θα απασχοληθούν, καθώς και όποια άλλη δαπάνη απαιτείται για την διατήρηση των δένδρων σε αρίστη κατάσταση μέχρι και τη φύτευσή τους, σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-09-01-00. Το είδος του δένδρων θα επιλεγεί κατόπιν συνεννόησης με την υπηρεσία.

Τιμή ανά τεμάχιο (€ /τεμ.): **80,00 €**  
(Ολογράφως): **Ογδόντα ευρώ**

**A.T.: 24 Δένδρα κατηγορίας Δ7 (Δ1.7)**

Προμήθεια καλλωπιστικών δένδρων με τις δαπάνες συσκευασίας, φορτοεκφόρτωσης και μεταφοράς στον τόπο του έργου, τυχόν προσωρινής αποθήκευσης και συντήρησης στο φυτώριο του εργοταξίου, πλαγίων μεταφορών, τυχόν απωλειών κατά την μεταφορά, τις δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού και μέσων που θα απασχοληθούν, καθώς και όποια άλλη δαπάνη απαιτείται για την διατήρηση των δένδρων σε αρίστη κατάσταση μέχρι και τη φύτευσή τους, σύμφωνα με την φυτοτεχνική μελέτη και την ΕΤΕΠ 10-09-01-00. Το είδος του δένδρων θα επιλεγεί κατόπιν συνεννόησης με την υπηρεσία.

Τιμή ανά τεμάχιο (€ /τεμ.): **120,00 €**  
(Ολογράφως): **Εκατόν είκοσι ευρώ**

**A.T.: 25 Φύτευση φυτών ποωδών φυτών και βολβών (Ε9.1)**

Η εργασία αυτή περιλαμβάνει όλες τις εργασίες τις απαραίτητες για τη διάνοιξη των λάκκων και τη φύτευση των ποωδών και βολβωδών φυτών, όπως περιγράφονται παρακάτω: δηλαδή τη διάνοιξη του λάκκου που πρέπει να είναι κυλινδρικός, τη φύτευση με τη σωστή τοποθέτηση του φυτού μέσα στο λάκκο μέχρι το λαιμό της ρίζας, το γέμισμα του λάκκου μέχρι την επιφάνεια του εδάφους, το πάτημα του χώματος μέσα στο λάκκο φύτευσης, το σχηματισμό λεκάνης άρδευσης και το πρώτο πότισμα. Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη

απομάκρυνσης όλων των υλικών που προέκυψαν από τη διάνοιξη των λάκκων και τη φύτευση, πέτρες, σακούλες, δοχεία κ.λπ.

Τιμή ανά τεμάχιο (€ /τεμ.): **0,40 €**

(Ολογράφως): **Μηδέν ευρώ και σαράντα λεπτά**

**A.T.: 26 Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50-12,00 lt (E9.5)**

Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50-12,00 lt, δηλαδή: φύτευση με σωστή τοποθέτηση του φυτού στο λάκκο μέχρι το λαιμό της ρίζας, γέμισμα του λάκκου μέχρι την επιφάνεια του εδάφους, πάτημα του χώματος μέσα στο λάκκο φύτευσης λίπανση, σχηματισμός λεκάνης άρδευσης και το πρώτο πότισμα, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή και την ΕΤΕΠ 10-05-01-00. Στην τιμή περιλαμβάνεται η αξία του λιπάσματος η δαπάνη απομάκρυνσης όλων των υλικών που προέκυψαν από τη διάνοιξη των λάκκων και τη φύτευση, πέτρες, σακούλες, δοχεία κλπ.

Τιμή ανά τεμάχιο (€ /τεμ.): **1,30 €**

(Ολογράφως): **Ένα ευρώ και τριάντα λεπτά**

**A.T.: 27 Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,5-22 lt (E9.6)**

Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,5-22 lt, δηλαδή: φύτευση με σωστή τοποθέτηση του φυτού στο λάκκο μέχρι το λαιμό τα ρίζας, γέμισμα του λάκκου μέχρι την επιφάνεια του εδάφους, πάτημα του χώματος μέσα στο λάκκο φύτευσης, λίπανση, σχηματισμός λεκάνης άρδευσης και το πρώτο πότισμα, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή και την ΕΤΕΠ 10-05-01-00. Στην τιμή περιλαμβάνεται η αξία του λιπάσματος και η δαπάνη απομάκρυνσης όλων των υλικών που θα προκύψουν από τη φύτευση (πέτρες, σακούλες, δοχεία, κλπ)

Τιμή ανά τεμάχιο (€ /τεμ.): **3,00 €**

(Ολογράφως): **Τρία ευρώ**

**A.T.: 28 Υποσύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου πάνω από 2,5 μ (E11.12)**

Υποσύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου ευθυτενούς, αποφλοιωμένου, βαμμένου, πελεκητού στο κάτω άκρο, πισσαρισμένου μέχρι ύψους 0,50μ, από κατάλληλη ξυλεία. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται η αξία και η μεταφορά επί τόπου του πασσάλου, οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μικροϋλικών και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για την κατακόρυφη έμπηξη του σε βάθος 0,50 μ σε οποιοδήποτε είδος εδάφους και με οποιαδήποτε κλίση καθώς και η πρόσδεσή του δένδρου σ' αυτόν με κατάλληλο μέσον.

Τιμή ανά τεμάχιο (€ /τεμ.): **4,00 €**

(Ολογράφως): **Τέσσερα ευρώ**

**A.T.: 29 Άρδευση φυτών με βυτίο (ΣΤ2.1.1)**

Άρδευση φυτού με βυτίο σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της μελέτης και την ΕΤΕΠ 10-06-02-01. Περιλαμβάνονται η αξία και η μεταφορά του νερού επί τόπου, η σταλία του αυτοκινήτου και το πότισμα με λάστιχο κατάλληλης διατομής σε ποσότητα 15 lt ανά θάμνο και 30 lt ή περισσότερο ανά δένδρο.

Τιμή ανά τεμάχιο (€ /τεμ.): **0,0625 €**

(Ολογράφως): **Μηδέν ευρώ, έξι λεπτά και 25 εκατοστά του λεπτού**

**A.T.: 30 Άρδευση χλοοτάπητα με εκτοξευτήρες στους χώρους πρασίνου της πόλης Καρπενησίου (ΣΤ 2.2.5, Σχετ.)**

Άρδευση χλοοτάπητα με εκτοξευτήρες αυτοματοποιημένου συστήματος σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της μελέτης και την ΕΤΕΠ 10-06-02-02. Περιλαμβάνεται ο προγραμματισμός και ο έλεγχος του ποτίσματος.

Τιμή ανά στρέμμα (€/στρ.): **0,60 €**

(Ολογράφως): **Μηδέν ευρώ και εξήντα λεπτά**

**A.T.:31 Επισκευή, επέκταση ή και κατασκευή αρδευτικού συστήματος με αυτοματοποιημένο σύστημα με εκτοξευτήρες ή στάγδην άρδευσης στους χώρους πρασίνου της πόλης**

Επισκευή, επέκταση ή και κατασκευή αρδευτικών συστημάτων με αυτοματοποιημένο σύστημα με εκτοξευτήρες ή στάγδην άρδευση των χώρων πρασίνου της πόλης του Καρπενησίου, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της μελέτης και την ΕΤΕΠ 10-08-01-00. **Περιλαμβάνεται η προμήθεια και τοποθέτηση των υλικών που θα απαιτηθούν αν προκύψουν βλάβες.** Αφορά αντικατάσταση: εκτοξευτήρων, σωληνώσεων άρδευσης, ηλεκτροβάνες, προγραμματιστές, μικροεξαρτήματα και εκσκαφές αν απαιτηθούν.

**Όσον αφορά τις βλάβες, οι εργασίες του άρθρου ισχύουν εφόσον οι βλάβες αυτές δεν έχουν προκληθεί από αποδεδειγμένο κακό χειρισμό του εξοπλισμού (π.χ. σπάσιμο εκτοξευτήρων κατά την διαδικασία κουρέματος του χλοοτάπητα) και των εγκαταστάσεων από το συνεργείο του αναδόχου, διαφορετικά τις βλάβες τις επισκευάζει ο ανάδοχος με δική του δαπάνη.**

Η αντικατάσταση των παραπάνω υλικών θα πραγματοποιείται κατόπιν ενημέρωσης της υπηρεσίας και θα αναφέρονται στα ημερολόγια που θα προσκομίζει ανά λογαριασμό ο ανάδοχος. Οι εργασίες θα κοστολογούνται σύμφωνα με τις επίσημες τιμές του πίνακα τιμών του περιγραφικού τιμολογίου εργασιών έργων πρασίνου.

Ο Δήμος σε καμία περίπτωση δεν υποχρεούται στην εξάντληση όλου του ποσού που αναγράφεται στο συγκεκριμένο άρθρο εάν δεν προκύψουν πραγματικές ανάγκες.

Τιμή ανά Κ.Α. (€.): **4.000,00 €**  
(Ολογράφως): **τέσσερις χιλιάδες ευρώ**

**A.T.: 32 Καθαρισμός χώρου φυτών σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους , (ΣΤ8.1.1, Σχετ)**

Συγκέντρωση όλων των σκουπιδιών (χαρτιά, ξένα αντικείμενα, κ.λπ.) και φύλλων, απομάκρυνσή τους από το χώρο του έργου και απόρριψής του σε χώρους που επιτρέπεται, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή και την ΕΤΕΠ 10-06-07-00. Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μέσων και των εργαλείων που απαιτούνται. Αφορά χώρο με μεγάλο όγκο φυτικού προϊόντος, όπως φύλλα από πλατάνια, ξερά χόρτα, ποώδη βλάστηση και σε μικρή έκταση βάτα στο χώρο αναψυχής στο Κεφαλόβρυσο από την παλιά ταβέρνα και τις λίμνες έως την περίφραξη με τον πέτρινο τοίχο, γύρω από το γήπεδο τένις, δεξιά και αριστερά από το εξοχικό κέντρο και τον χώρο πάνω από την παλιά ταβέρνα όπου είναι φυτεμένα δένδρα

Τιμή ανά στρέμμα (€/στρ): **22,00 €**  
(Ολογράφως): **Είκοσι δύο ευρώ**

**A.T.: 33 Καθαρισμός των 2 τεχνητών λιμνών στο Κεφαλόβρυσο**

Αρχικά οι λίμνες θα αδειάσουν εφόσον ανοιχτούν οι θύρες στραγγισμού. Στη συνέχεια θα καθαριστεί ο πυθμένας και τα τοιχώματα των λιμνών με επιμέλεια.

Τιμή κατ' αποκοπή (ΚΑ): **500,00 €**  
(Ολογράφως): **Πεντακόσια ευρώ**

**A.T.: 34 Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους 8-12 μ (ΣΤ4.3.1, Σχετ.)**

Κλάδεμα ή κοπή επικίνδυνων δέντρων ύψους 8-12 μέτρων σε σημεία με εύκολη πρόσβαση (πλατείες, πάρκα και ανοιχτούς χώρους ή σε νησίδες και παράπλευρους χώρους οδών) με χρήση καλαθοφόρου, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης και τις οδηγίες της αρμόδιας υπηρεσίας. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής και απόρριψής τους σε οποιαδήποτε απόσταση σε θέσεις που επιτρέπουν οι αρμόδιες Αρχές και αντίστοιχα με την απόσταση από την έδρα του Δήμου:

**ΑΤ.34α: 0 ως και 10 χλμ**

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): εκατόν σαράντα ευρώ ..... (140,00 €)

**ΑΤ.34β: >10 ως και 20 χλμ**

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): εκατόν εβδομήντα ευρώ .....(170,00 €)

**ΑΤ.34γ: >20 χλμ και 30 χλμ**

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): διακόσια ευρώ .....(200,00 €)

**ΑΤ.34δ: άνω των 30 χλμ**

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): εκατόν τριάντα ευρώ .....(230,00 €)

**A.T.: 35 Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους 12-16 μ (ΣΤ4.3.4, Σχετ.)**

Κλάδεμα ή κοπή επικίνδυνων δέντρων ύψους 12-16 μέτρων σε σημεία με εύκολη πρόσβαση (πλατείες, πάρκα και ανοιχτούς χώρους ή σε νησίδες και παράπλευρους χώρους οδών) με χρήση καλαθοφόρου, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης και τις οδηγίες της αρμόδιας υπηρεσίας. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής και απόρριψής τους σε οποιαδήποτε απόσταση σε θέσεις που επιτρέπουν οι αρμόδιες Αρχές και αντίστοιχα με την απόσταση από την έδρα του Δήμου:

**ΑΤ.35α: 0 ως και 10 χλμ**

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): εκατό εβδομήντα ευρώ.....(170,00 €)

**ΑΤ.35β: >10 ως και 20 χλμ**

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): διακόσια ευρώ .....(200,00 €)

**ΑΤ.35γ: >20 χλμ και 30 χλμ**

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): διακόσια τριάντα ευρώ .....(230,00 €)

**ΑΤ.35δ: άνω των 30 χλμ**

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): διακόσια εξήντα ευρώ .....(260,00 €)

**A.T.: 36 Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους 12-16μ σε δύσβατα σημεία (ΣΤ4.3.4, Σχετ.)**

Κλάδεμα ή κοπή επικίνδυνων δέντρων ύψους 12-16 μέτρων σε δύσβατα σημεία με τη βοήθεια ανυψωτικού μηχανήματος οποιουδήποτε τύπου ή/και πολύ ψηλών φορητών σκαλών ή ακόμα και στήσιμο σκαλωσιάς, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης και τις οδηγίες της αρμόδιας υπηρεσίας. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής και απόρριψής τους σε οποιαδήποτε απόσταση σε θέσεις που επιτρέπουν οι αρμόδιες Αρχές.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): **τριακόσια πενήντα ευρώ** ..... (350,00 €)

**A.T.: 37 Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους 16-20 μ (ΣΤ4.3.5, Σχετ.)**

Κλάδεμα ή κοπή επικίνδυνων δέντρων ύψους 16-20 μέτρων σε σημεία με εύκολη πρόσβαση (πλατείες, πάρκα και ανοιχτούς χώρους ή σε νησίδες και παράπλευρους χώρους οδών) με χρήση καλαθοφόρου, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης και τις οδηγίες της αρμόδιας υπηρεσίας. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής και απόρριψής τους σε οποιαδήποτε απόσταση σε θέσεις που επιτρέπουν οι αρμόδιες Αρχές και αντίστοιχα με την απόσταση από την έδρα του Δήμου:

**ΑΤ.37α: 0 ως και 10 χλμ**

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): διακόσια πενήντα ευρώ.....(250,00 €)

**ΑΤ.37β: >10 ως και 20 χλμ**

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): διακόσια ογδόντα ευρώ .....(280,00 €)

**ΑΤ.37γ: >20 χλμ και 30 χλμ**

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): τριακόσια δέκα ευρώ .....(310,00 €)

**ΑΤ.37δ: άνω των 30 χλμ**

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): τριακόσια σαράντα ευρώ.....(340,00 €)

**A.T.: 38 Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους 16-20μ σε δύσβατα σημεία (ΣΤ4.3.5, Σχετ.)**

Κλάδεμα ή κοπή επικίνδυνων δέντρων ύψους 16-20 μέτρων σε δύσβατα σημεία, με τη βοήθεια ανυψωτικού μηχανήματος οποιουδήποτε τύπου ή/και πολύ ψηλών φορητών σκαλών ή ακόμα και στήσιμο σκαλωσιάς, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης και τις οδηγίες της αρμόδιας υπηρεσίας. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής και απόρριψής τους σε οποιαδήποτε απόσταση σε θέσεις που επιτρέπουν οι αρμόδιες Αρχές.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): **πεντακόσια πενήντα ευρώ** .....(550,00 €)

**A.T.: 39 Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους μεγαλύτερο των 20 μ (ΣΤ4.3.7, Σχετ.)**

Κλάδεμα ή κοπή επικίνδυνων δέντρων ύψους μεγαλύτερο των 20 μέτρων σε σημεία με εύκολη πρόσβαση (πλατείες, πάρκα και ανοιχτούς χώρους ή σε νησίδες και παράπλευρους χώρους οδών) με χρήση καλαθοφόρου, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης και τις οδηγίες της αρμόδιας υπηρεσίας. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής και απόρριψής τους σε οποιαδήποτε απόσταση σε θέσεις που επιτρέπουν οι αρμόδιες Αρχές και αντίστοιχα με την απόσταση από την έδρα του Δήμου:

**ΑΤ.38α: 0 ως και 10 χλμ**

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): τριακόσια σαράντα ευρώ.....(340,00 €)

**ΑΤ.38β: >10 ως και 20 χλμ**

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): τριακόσια εβδομήντα ευρώ .....(370,00 €)

**ΑΤ.38γ: >20 χλμ και 30 χλμ**

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): τετρακόσια ευρώ .....(400,00 €)

**ΑΤ.38δ: άνω των 30 χλμ**

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): τετρακόσια τριάντα ευρώ ..... (430,00 €)

**A.T.: 40 Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους μεγαλύτερο των 20μ σε δύσβατα σημεία (ΣΤ4.3.7, Σχετ.)**

Κλάδεμα ή κοπή επικίνδυνων δέντρων ύψους μεγαλύτερο των 20 μέτρων σε δύσβατα σημεία με τη βοήθεια ανυψωτικού μηχανήματος οποιουδήποτε τύπου ή/και πολύ ψηλών φορητών σκαλών ή ακόμα και στήσιμο σκαλωσιάς, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης και τις οδηγίες της αρμόδιας υπηρεσίας. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής και απόρριψής τους σε οποιαδήποτε απόσταση σε θέσεις που επιτρέπουν οι αρμόδιες Αρχές.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): **επτακόσια ευρώ** ..... (700,00 €)

**A.T.: 41 Κοπή - τεμαχισμός – καύση ή/και μεταφορά δέντρων πλατάνου ύψους από 16 έως 20 μέτρων (ΣΤ4.3.5, Σχετ.)**

Υλοτομία, τεμαχισμός και καύση επί τόπου ή σε κοντινές αποστάσεις δέντρων πλατάνου, τα οποία έχουν νεκρωθεί από την ασθένεια του μεταχρωματικού έλκους, ύψους από 16 μέχρι 20 μ., που βρίσκονται σε χώρους ευθύνης και εντός των γεωγραφικών ορίων του Δήμου Καρπενησίου. Είναι δυνατόν, σε περιπτώσεις που η καύση δεν είναι εφικτή, να πραγματοποιείται ενταφιασμός των προϊόντων υλοτομίας σε κοντινούς κατάλληλους χώρους. Στα παραπάνω περιλαμβάνεται:

- 1) η δαπάνη του απαιτούμενου του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και εργαλείων,
- 2) η δαπάνη συλλογής, μεταφοράς, εκσκαφής λάκκων ενταφιασμού, απόρριψης και επιχωμάτωσης των προϊόντων κοπής και των υπολειμμάτων υλοτομίας σε υποδεικνυόμενους από την υπηρεσία κατάλληλους χώρους, όπου απαιτείται,
- 3) η δαπάνη για το σκούπισμα των σημείων εκτέλεσης κοπής των δέντρων με κατάλληλα σάρωθρα, σε περιπτώσεις όπου το πριονίδι και τυχόν μικρά τεμάχια κλαδιών δεν μπορούν να απομακρυνθούν με τα συνήθη εργαλεία, καθώς και επιτόπια καύση αυτών,
- 4) η απολύμανση των μηχανημάτων και εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για την καταστροφή, των προσβεβλημένων από το μύκητα *Ceratocystis platani* δέντρων, με την χρήση ψεκαστικού μηχανήματος και κατάλληλων απολυμαντικών ουσιών (προμήθεια υλικών, εργατοτεχνικό προσωπικό και μηχανήματα ψεκασμού).

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): **τριακόσια πενήντα ευρώ** ..... (350,00 €)

**A.T.: 42 Κοπή - τεμαχισμός – καύση ή/και μεταφορά δέντρων πλατάνου ύψους άνω των 20 μέτρων (ΣΤ4.3.7, Σχετ.)**

Υλοτομία, τεμαχισμός και καύση επί τόπου ή σε κοντινές αποστάσεις δέντρων πλατάνου, τα οποία έχουν νεκρωθεί από την ασθένεια του μεταχρωματικού έλκους, ύψους πάνω από 20 μέτρα, που βρίσκονται σε χώρους ευθύνης και εντός των γεωγραφικών ορίων του Δήμου Καρπενησίου. Είναι δυνατόν, σε περιπτώσεις που η καύση δεν είναι εφικτή, να πραγματοποιείται ενταφιασμός των προϊόντων υλοτομίας σε κοντινούς κατάλληλους χώρους. Στα παραπάνω περιλαμβάνεται:

- 1) η δαπάνη του απαιτούμενου του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και εργαλείων,
- 2) η δαπάνη συλλογής, μεταφοράς, εκσκαφής λάκκων ενταφιασμού, απόρριψης και επιχωμάτωσης των προϊόντων κοπής και των υπολειμμάτων υλοτομίας σε υποδεικνυόμενους από την υπηρεσία κατάλληλους χώρους, όπου απαιτείται,
- 3) η δαπάνη για το σκούπισμα των σημείων εκτέλεσης κοπής των δέντρων με κατάλληλα σάρωθρα, σε περιπτώσεις όπου το πριονίδι και τυχόν μικρά τεμάχια κλαδιών δεν μπορούν να απομακρυνθούν με τα συνήθη εργαλεία, καθώς και επιτόπια καύση αυτών,
- 4) η δαπάνη απολύμανσης των μηχανημάτων και εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν για την καταστροφή, των προσβεβλημένων από το μύκητα *Ceratocystis platani* δέντρων, με την χρήση ψεκαστικού μηχανήματος και κατάλληλων απολυμαντικών ουσιών (προμήθεια υλικών, εργατοτεχνικό προσωπικό και μηχανήματα ψεκασμού).

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): **πεντακόσια ευρώ ..... (500,00 €)**

**A.T.: 43 Αφαίρεση ξερών κλάδων στα πλατάνια του πάρκου «Κεφαλόβρυσο» στο Καρπενήσι**

Αφαίρεση ξερών κλάδων από δέντρα πλατάνου μεγάλης ηλικίας και ύψους που φύονται γύρω από την παλιά ταβέρνα, πάνω από τις λίμνες και το δρόμο που οδηγεί στο ιχθυοτροφείο και έως την περίφραξη με τον πέτρινο τοίχο, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης και τις οδηγίες της αρμόδιας υπηρεσίας. Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, η απολύμανση αυτών πριν και μετά την εργασία, η επάλειψη των τομών, καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής και απόρριψής τους σε οποιαδήποτε απόσταση σε θέσεις που επιτρέπουν οι αρμόδιες Αρχές.

Τιμή κατ' αποκοπή (Κ.Α.): **Τετρακόσια ευρώ..... (500,00 €)**

**A.T.: 44 Αφαίρεση ξερών κλάδων στα πλατάνια της πλατείας «Μάρκου Μπότσαρη»**

Αφαίρεση ξερών κλάδων από τα δέντρα πλατάνου που φύονται στην πλατεία «Μάρκου Μπότσαρη», σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης και τις οδηγίες της αρμόδιας υπηρεσίας. Στην τιμή περιλαμβάνεται η δαπάνη του απαιτούμενου εργατοτεχνικού προσωπικού, μηχανημάτων και εργαλείων, η απολύμανση αυτών πριν και μετά την εργασία, η επάλειψη των τομών, καθώς και η δαπάνη απομάκρυνσης των προϊόντων κοπής, σε οποιαδήποτε απόσταση, σε θέσεις που επιτρέπουν οι αρμόδιες Αρχές.

Τιμή κατ' αποκοπή (ΚΑ): **Τετρακόσια ευρώ..... (400,00 €)**

**A.T.: 45 Μηχανική καταπολέμηση πιτυοκάμψης σε πεύκα**

Κοπή των κουκουλιών των προνυμφών στα προσβεβλημένα δένδρα, ανεξαρτήτως ύψους δένδρων. Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μέσων και εργαλείων που απαιτούνται καθώς και η δαπάνη συγκέντρωσης και άμεσης απομάκρυνσης των προϊόντων, αυθημερόν, για να αποφεύγεται η διασπορά των προνυμφών, με ευθύνη του Αναδόχου σε θέσεις που επιτρέπουν οι αρμόδιες Αρχές.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ): **Δεκαοχτώ ευρώ.....(18,00 €)**

Καρπενήσι 17/02/2026

Ο Συντάκτης

Θεωρήθηκε  
Ο Προϊστάμενος Τ.Τ.Ε.

Κεφαλάς Δημήτριος  
Π.Ε. Γεωπόνων

Μαντέκας Βασίλειος  
Π.Ε. Πολιτικών Μηχανικών



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
Τμήμα Διαχείρισης Περιβάλλοντος

ΕΡΓΑΣΙΑ: Συντήρηση χώρων πρασίνου  
Δήμου Καρπενησίου

Αριθ. Μελέτης: 7/2026

Προϋπολογισμός: 370.021,36 €

ΑΛΕ.: 035.2420301034

CPV: 77320000-9, 77310000-6, 77341000-2

### Σ Υ Γ Γ Ρ Α Φ Η Υ Π Ο Χ Ρ Ε Ω Σ Ε Ω Ν

#### **Άρθρο 1<sup>ο</sup> : Αντικείμενο συγγραφής**

Αντικείμενο της παρούσας συγγραφής υποχρεώσεων είναι η εκτέλεση των εργασιών που απαιτούνται για την συντήρηση των χώρων πρασίνου του Δήμου Καρπενησίου, οι οποίες ομαδοποιούνται ως εξής:

**ΟΜΑΔΑ Α' (Συντήρηση χώρων πρασίνου Αθλητικού Κέντρου)**

**ΟΜΑΔΑ Β' (Συντήρηση χώρων πρασίνου της πόλης Καρπενησίου)**

**ΟΜΑΔΑ Γ' (Κλάδεμα ή κοπή επικίνδυνων δέντρων),**

σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της μελέτης.

Ο ανάδοχος πρέπει να διαθέτει όλο το απαραίτητο προσωπικό και τον κατάλληλο εξοπλισμό (οχήματα, μηχανήματα, εργαλεία) για την εκτέλεση των απαιτούμενων από την μελέτη εργασιών.

#### **Άρθρο 2<sup>ο</sup> : Ισχύουσες διατάξεις**

Για την παραπάνω υπηρεσία ισχύουν οι διατάξεις των:

- Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/7.6.2010/ΤΑ'), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- 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 (ΦΕΚ 133/19.7.2018/ΤΑ').
- Ν.3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» (ΦΕΚ 114 /8.6.2006/ΤΑ'), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» (ΦΕΚ 147/8.8.2016/ΤΑ') όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Ν.4013/2011 «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» (ΦΕΚ 204 /15.9.2011/ΤΑ').
- Ν.3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» κι άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 112 /13-07-10/ΤΑ').
- Νόμων και Προεδρικών Διαταγμάτων που εναρμόνισαν την Εθνική Νομοθεσία με το Κοινοτικό Δίκαιο.

#### **Άρθρο 3<sup>ο</sup>: Συμβατικά στοιχεία**

Τα συμβατικά στοιχεία της εργασίας κατά σειρά ισχύος είναι:

1. Η Σύμβαση
2. Η Διακήρυξη
3. Η Τεχνική Περιγραφή
4. Ο Προϋπολογισμός της Μελέτης
5. Η Συγγραφή Υποχρεώσεων
6. Το Τιμολόγιο

7. Η Οικονομική Προσφορά του αναδόχου

**Άρθρο 4<sup>ο</sup>: Διάρκεια εκτέλεσης της υπηρεσίας-Παράταση της σύμβασης**

Η διάρκεια των εργασιών είναι (36) τριάντα έξι μήνες από την υπογραφή της σύμβασης  
Κατά την λήξη της σύμβασης, ο ανάδοχος δε δικαιούται αποζημίωση για το ανεκτέλεστο ποσό της σύμβασης.

**Άρθρο 5<sup>ο</sup>: Προϋπολογισμός και εκτέλεση της υπηρεσίας**

Η συνολική δαπάνη για την ανάθεση της υπηρεσίας συντήρησης χώρων πρασίνου Δήμου Καρπενησίου, εκτιμάται ότι θα ανέλθει στο ποσό των: **370.021,36 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%** και θα βαρύνει τον ΑΛΕ: 035.2420301034 του Δήμου Καρπενησίου για το έτος 2026 με υπάρχουσα πίστωση: **123.340,45 €**.

Ο προϋπολογισμός ανά ομάδα καθώς και για το σύνολο των ομάδων για (3) τρία έτη και ένα (1) έτος αναλύεται στον παρακάτω πίνακα:

<b>ΓΙΑ ΤΡΙΑ (3) ΕΤΗ</b>	<b>ΟΜΑΔΑ Α΄</b>	<b>ΟΜΑΔΑ Β΄</b>	<b>ΟΜΑΔΑ Γ΄</b>	<b>ΟΜΑΔΕΣ: Α΄, Β΄, Γ΄</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ</b>	129.675,00 €	100.269,32 €	68.460,00 €	298.404,32 €
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	31.122,00 €	24.064,64 €	16.430,40 €	71.617,04 €
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ</b>	<b>160.797,00 €</b>	<b>124.333,96 €</b>	<b>84.890,40 €</b>	<b>370.021,36 €</b>
<b>ΓΙΑ ΕΝΑ (1) ΕΤΟΣ</b>	<b>ΟΜΑΔΑ Α΄</b>	<b>ΟΜΑΔΑ Β΄</b>	<b>ΟΜΑΔΑ Γ΄</b>	<b>ΟΜΑΔΕΣ: Α΄, Β΄, Γ΄</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ</b>	43.225,00 €	33.423,11 €	22.820,00 €	99.468,11 €
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	10.374,00 €	8.021,55 €	5.476,80 €	23.872,35 €
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ</b>	<b>53.599,00 €</b>	<b>41.444,65 €</b>	<b>28.296,80 €</b>	<b>123.340,45 €</b>

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

Η σύμβαση θα ανατεθεί με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής.

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι, εφόσον πληρούν τις προϋποθέσεις, μπορούν να καταθέσουν την προσφορά τους είτε για το σύνολο της εργασίας, είτε για ομάδα/ες αυτής.

**Ο Δήμος δεν υποχρεούται στην εκτέλεση ολόκληρου του προϋπολογισμού των εργασιών εάν δεν προκύψουν πραγματικές ανάγκες.**

**Άρθρο 6<sup>ο</sup> : Δικαιούμενοι συμμετοχής στον διαγωνισμό – Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας**

**1.** Στο διαγωνισμό μπορούν να συμμετάσχουν όλα τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις αυτών σύμφωνα με το άρθρο 25 παρ. 1 του Ν. 4412/2016, τα οποία ασκούν επαγγελματική δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενο της παρούσας σύμβασης.

**2.** Όσον αφορά την καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας, απαιτείται οι οικονομικοί φορείς να είναι εγγεγραμμένοι στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο που τηρείται στο κράτος εγκατάστασής τους.

Ειδικά οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα απαιτείται να διαθέτουν:

**Πιστοποιητικό Επιμελητηρίου** στο οποίο αναγράφεται η επαγγελματική δραστηριότητα η οποία συνάδει με τις εργασίες της ομάδας για την οποία ο διαγωνιζόμενος καταθέτει προσφορά **ή**

**Πτυχίο Πρασίνου** (εγγεγραμμένοι στο Μητρώο Εργοληπτικών Επιχειρήσεων που τηρείται στο Υ.Υ.Μ. ή στα Μητρώα Περιφερειακών Ενοτήτων για έργα κατηγορίας Πρασίνου)

**Άρθρο 7<sup>ο</sup>: Τεχνική και Επαγγελματική Ικανότητα**

**A. Επί ποινή αποκλεισμού για την ομάδα Α'** οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει:

- να έχουν πτυχίο Γεωπόνου / Δασολόγου ή Τεχνολόγου Γεωπόνου / Δασολόγου, που δύναται να είναι του ίδιου του συμμετέχοντα είτε ατόμου με υπαλληλική σχέση,
- να έχουν εκτελέσει τουλάχιστον μία σύμβαση παρεμφερούς αντικειμένου και προϋπολογισμού τουλάχιστον 15.000,00 € με το ΦΠΑ,
- να έχουν το απαραίτητο εργατοτεχνικό προσωπικό για την εκτέλεση των εργασιών που προκύπτουν από την μελέτη ή (να δηλώσουν με υπεύθυνη δήλωση ότι εάν κηρυχθούν ανάδοχοι θα συστήσουν το απαιτούμενο συνεργείο).
- να διαθέτουν για την έντευξη εκτέλεση της εργασίας: α) επαγγελματικό μηχάνημα τύπου reel mower (κυλινδρική χλοοκοπτική) ή ανάλογο εξοπλισμένο ride – on μηχάνημα ή μικρό ελκυστήρα με χλοοκοπτική εξάρτηση με περιστροφική κίνηση εφόσον τα μαχαίρια κοπής είναι σε άριστη κατάσταση και β) κατάλληλα μηχανήματα τα οποία μπορούν να εκτελέσουν εργασίες επισποράς, αερισμού και αραιώματος χλοοτάπητα. Το πλάτος εργασίας των μηχανημάτων να είναι τουλάχιστον 70 cm.

**B. Επί ποινή αποκλεισμού για την ομάδα Β'** οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει:

1. να έχουν πτυχίο Γεωπόνου / Δασολόγου ή Τεχνολόγου Γεωπόνου / Δασολόγου ο οποίος θα επιβλέπει όλες τις εργασίες, που δύναται να είναι του ίδιου του συμμετέχοντα είτε ατόμου με υπαλληλική σχέση,
2. να έχουν το απαραίτητο εργατοτεχνικό προσωπικό με την κατάλληλη εμπειρία και εκπαίδευση για την εκτέλεση των εργασιών που προκύπτουν από την μελέτη ή (με υπεύθυνη δήλωση στην οποία ο διαγωνιζόμενος θα δηλώσει ότι εάν κηρυχθεί ανάδοχος θα συστήσει το απαιτούμενο συνεργείο που θα αποτελείται τουλάχιστον από δυο άτομα).
- να διαθέτουν τον κατάλληλο εξοπλισμό (οχήματα, μηχανήματα, εργαλεία) για την εκτέλεση των απαιτούμενων από την μελέτη εργασιών.

**Γ. Επί ποινή αποκλεισμού για την ομάδα Γ'** οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει:

- να έχουν εκτελέσει τουλάχιστον μία σύμβαση για εργασίες κλάδευσης ψηλών δένδρων σε δημόσιο ή ιδιωτικό φορέα,
- να διαθέτουν για την εκτέλεση των απαιτούμενων από την μελέτη εργασιών:
  1. καλάθοφόρο μηχάνημα έργου ανυψωτικής ικανότητας μεγαλύτερης των 20 μέτρων,
  2. φορτηγό με γερανό και μηχανισμό αρπάγης για τη φόρτωση και μεταφορά των προϊόντων κλαδέματος,
  3. αλυσοπρίονα, τηλεσκοπικά αλυσοπρίονα, κονταροπρίονα, σκάλες κ.λπ.)

**Ο Ανάδοχος στην τεχνική του προσφορά θα πρέπει να καταθέσει:**

**Για την ΟΜΑΔΑ Α:**

**Αντίγραφο πτυχίου** Γεωπόνου / Δασολόγου ή Τεχνολόγου Γεωπόνου / Δασολόγου.

**Υπεύθυνη δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 στην οποία θα δηλώνει:

1. Ότι αποδέχεται τις προς παροχή υπηρεσίες και ότι συμφωνεί πλήρως με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της παρούσας μελέτης.
2. Ότι διαθέτει το απαραίτητο εργατοτεχνικό προσωπικό που θα υλοποιήσει τις περιγραφόμενες στη μελέτη εργασίες και ότι αυτό έχει την κατάλληλη εμπειρία και εκπαίδευση ή (ότι εάν κηρυχθεί ανάδοχος θα συστήσει το απαιτούμενο συνεργείο)
3. Ότι διαθέτει τον κατάλληλο εξοπλισμό (οχήματα, μηχανήματα, εργαλεία) για την εκτέλεση των απαιτούμενων από την μελέτη εργασιών, όπως: α) επαγγελματικό μηχάνημα τύπου reel mower (κυλινδρική χλοοκοπτική) ή ανάλογο εξοπλισμένο ride – on μηχάνημα ή μικρό ελκυστήρα με χλοοκοπτική εξάρτηση με περιστροφική κίνηση εφόσον τα μαχαίρια κοπής είναι σε άριστη κατάσταση και β) κατάλληλα μηχανήματα τα οποία μπορούν να εκτελέσουν εργασίες επισποράς, αερισμού και αραιώματος χλοοτάπητα. Το πλάτος εργασίας των μηχανημάτων να είναι τουλάχιστον 70 cm.

**Βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης** όταν πρόκειται για δημόσιο φορέα και στην περίπτωση ιδιωτικού φορέα βεβαιώσεις του ιδιωτικού φορέα ή ιδιωτικό συμφωνητικό και αντίγραφα τιμολογίων, όπου θα φαίνεται το αντικείμενο της εργασίας και ο προϋπολογισμός αυτής.

**Εφόσον ο εξοπλισμός θα είναι μισθωμένος απαιτείται υπεύθυνη δήλωση του ιδιοκτήτη του εξοπλισμού**, για το ότι θα παρέχει στον συμμετέχοντα τον παραπάνω μηχανολογικό εξοπλισμό και ότι δέχεται να συνεργαστεί μαζί του, για την εκτέλεση της συγκεκριμένης εργασίας,

**Για την ΟΜΑΔΑ Β:**

**Αντίγραφο πτυχίου** Γεωπόνου / Δασολόγου ή Τεχνολόγου Γεωπόνου / Δασολόγου.

**Υπεύθυνη δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 στην οποία θα δηλώνει:

1. Ότι αποδέχεται τις προς παροχή υπηρεσίες και ότι συμφωνεί πλήρως με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της παρούσας μελέτης.
2. Ότι διαθέτει το ελάχιστο απαιτούμενο εργατοτεχνικό προσωπικό (τουλάχιστον δύο άτομα) με την κατάλληλη εμπειρία και εκπαίδευση, ή ότι εάν κηρυχθεί ανάδοχος θα συστήσει το απαιτούμενο συνεργείο που θα αποτελείται (τουλάχιστον δύο άτομα) με την κατάλληλη εμπειρία και εκπαίδευση
3. Ότι διαθέτει τον κατάλληλο εξοπλισμό (οχήματα, μηχανήματα, εργαλεία) για την εκτέλεση των απαιτούμενων από την μελέτη εργασιών

**Για την ΟΜΑΔΑ Γ:**

**Υπεύθυνη δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 στην οποία θα δηλώνει:

1. Ότι αποδέχεται τις προς παροχή υπηρεσίες και ότι συμφωνεί πλήρως με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της παρούσας μελέτης.
2. Ότι κατά τη διάρκεια των εργασιών την ευθύνη της σωστής και ασφαλούς λειτουργίας των οχημάτων ή μηχανημάτων και του προσωπικού που απασχολεί την έχει ο ίδιος και οι τυχόν υλικές ζημιές ή σωματικές βλάβες που θα προκληθούν στο προσωπικό ή σε τρίτους θα βαρύνουν τον ίδιο, ο οποίος θα είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για την αποκατάστασή τους.
3. Ότι διαθέτει το απαραίτητο εργατοτεχνικό προσωπικό που θα υλοποιήσει τις περιγραφόμενες στη μελέτη εργασίες και ότι αυτό έχει την κατάλληλη εμπειρία και εκπαίδευση.

**Βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης** όταν πρόκειται για δημόσιο φορέα και στην περίπτωση ιδιωτικού φορέα βεβαιώσεις του ιδιωτικού φορέα ή ιδιωτικό συμφωνητικό και αντίγραφα τιμολογίων, όπου θα φαίνεται το αντικείμενο της εργασίας και ο προϋπολογισμός αυτής.

**Αποδεικτικά στοιχεία οχημάτων και μηχανημάτων καθώς και άδειες χειρισμού αυτών:**

Για το καλαθοφόρο ανυψωτικό μηχανήμα:

- αντίγραφο της άδειας κυκλοφορίας
- πιστοποιητικό καταλληλότητας σε ισχύ σύμφωνα με την ελληνική νομοθεσία (ΥΑ 15085/593/ΦΕΚ 1186/ Β/ 25-08-2003)
- βεβαιώσεις καταβολής των τελών χρήσης μηχανήματος έργου
- αντίγραφο ασφαλιστηρίου του μηχανήματος
- ονοματεπώνυμο του οδηγού και του χειριστή και τα σχετικά διπλώματα.

Για το φορτηγό:

- αντίγραφο της άδειας κυκλοφορίας του οχήματος
- αντίγραφο τεχνικού ελέγχου του οχήματος
- απόδειξη καταβολής-εξόφλησης των τελών κυκλοφορίας
- αντίγραφο ασφαλιστηρίου του οχήματος
- ονοματεπώνυμο του οδηγού και τα σχετικά διπλώματα.

**Εφόσον ο εξοπλισμός (οχήματα, μηχανήματα, εργαλεία) που απαιτείται για όλες τις ομάδες Α, Β, Γ θα είναι μισθωμένος απαιτείται υπεύθυνη δήλωση του ιδιοκτήτη του εξοπλισμού**, για το ότι θα παρέχει στον συμμετέχοντα τον παραπάνω μηχανολογικό εξοπλισμό και ότι δέχεται να συνεργαστεί μαζί του, για την εκτέλεση της συγκεκριμένης εργασίας, προσκομίζοντας τα αποδεικτικά στοιχεία οχημάτων και μηχανημάτων που αναφέρονται παραπάνω.

**Για τα οχήματα - μηχανήματα που απαιτούνται για το σύνολο των ομάδων Α, Β, Γ** που έχουν άδεια κυκλοφορίας οχήματος ή άδεια κυκλοφορίας Μ.Ε. και με βάση την ισχύουσα νομοθεσία υποχρεούνται σε: α) τεχνικό έλεγχο του οχήματος, β) ασφαλιστήριο συμβόλαιο, γ) καταβολή τελών, οι υποψήφιοι ανάδοχοι θα πρέπει κατά την υπογραφή του συμφωνητικού να έχουν επικαιροποιημένα σε ισχύ τα απαιτούμενα αποδεικτικά νομιμότητας των οχημάτων – μηχανημάτων κατά την υπογραφή της σύμβασης.

**Άρθρο 8<sup>ο</sup>: Εγγυήσεις συμμετοχής και καλής εκτέλεσης**

Η εγγυητική συμμετοχής και η εγγυητική καλής εκτέλεσης ορίζονται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 72 του Ν. 4412/2016.

**Εγγύηση συμμετοχής**

Ο υποψήφιος ανάδοχος καταθέτει εγγυητική επιστολή συμμετοχής, η οποία ορίζεται σε ποσοστό 2% επί του ενδεικτικού προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.). Η ισχύς της εγγυητικής συμμετοχής πρέπει να είναι ένα μήνα επιπλέον μετά την λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς που ορίζει η διακήρυξη.

**Εγγύηση καλής εκτέλεσης**

Πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης ο ανάδοχος θα προσκομίσει εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή του τμήματος της σύμβασης. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο της υπηρεσίας μετά την οριστική παραλαβή των εργασιών από την αρμόδια επιτροπή και την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των δύο συμβαλλόμενων.

**Άρθρο 9<sup>ο</sup>: Υποχρεώσεις του αναδόχου**

Ο ανάδοχος με την υποβολή της προσφοράς του, αποδέχεται ότι είναι απόλυτα ενήμερος των λεπτομερειών, ιδιομορφιών, χρονικών περιορισμών καθώς και των τοπικών συνθηκών εκτέλεσης των εργασιών.

Επίσης **αποδέχεται τη μη δεσμευτικότητα των ποσοτήτων** από την πλευρά της υπηρεσίας, **δηλαδή μπορεί να υπάρχει αυξομειώση των ποσοτήτων, πάντα εντός του μεγίστου ποσού της υπογραφείσας σύμβασης, χωρίς να αλλάζει η τιμή ανά εργασία.**

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συγκροτήσει άμεσα τα συνεργεία διεξαγωγής της εργασίας και ευθύνεται για την ορθή εκτέλεση των εργασιών που περιγράφονται στην τεχνική περιγραφή.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προβεί στην εκτέλεση της εργασίας εντός πέντε (5) ημερών από την λήψη της εκάστοτε (προφορικής ή γραπτής) εντολής από την υπηρεσία χωρίς να διακόπτει αυτή μέχρι την ολοκλήρωσή της ή εντός μίας (1) ημέρας κατόπιν τηλεφωνικής ενημέρωσης από την υπηρεσία όταν πρόκειται για έκτακτη περίπτωση. Χρόνος παράτασης εκτέλεσης εργασιών δικαιολογείται μόνο όταν οι κλιματικές συνθήκες της περιοχής δεν επιτρέπουν τις επεμβάσεις.

Ο ανάδοχος έχει την ευθύνη για τη συνεννόηση με τους υπεύθυνους κάθε περικλειστού χώρου (πχ σχολικού συγκροτήματος, αθλητικής εγκατάστασης, ξενώνα κ.α.) για την πρόσβασή του.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τηρεί ημερολόγιο εργασιών στο οποίο καταγράφονται οι ποσότητες των εκτελούμενων εργασιών ανά χώρο εργασίας.

Ο ανάδοχος της ΟΜΑΔΑΣ Α' έχει την υποχρέωση να ενημερώνει την αρμόδια υπηρεσία πριν προχωρήσει στην εκτέλεση των ειδικών εργασιών της λίπανσης, του αερισμού, του αραιώματος και της επισποράς του χλοοτάπητα.

Ο ανάδοχος της ΟΜΑΔΑΣ Β', σε εβδομαδιαία βάση, έχει την υποχρέωση να ενημερώνει την αρμόδια υπηρεσία για τις εργασίες που υλοποίησε.

Ο ανάδοχος της ΟΜΑΔΑΣ Γ' υποχρεούται να τηρεί αρχείο με φωτογραφίες πριν και μετά την κοπή/κλάδεμα δέντρου, το οποίο και θα παραδίδεται στην αρμόδια υπηρεσία μαζί με το ημερολόγιο εργασιών.

Το προσωπικό που θα εργαστεί πρέπει να είναι ειδικευμένο και πεπειραμένο για το είδος της εργασίας που θα κάνει και ικανό να χειριστεί τον εξοπλισμό που απαιτείται. Ο αριθμός του αναγκαίου προσωπικού για την εκτέλεση της εργασίας θα πρέπει να είναι ανάλογος προς τη σημαντικότητα του έργου, τον όγκο των εργασιών, τα χρονικά όρια εκτελέσεως της εργασίας, τις συνθήκες εργασίας και τον τόπο εκτελέσεως.

Ο ανάδοχος οφείλει να τηρεί τους κάθε είδους κανόνες που αφορούν το απασχολούμενο απ' αυτόν προσωπικό, είτε αυτοί απορρέουν από την εργατική νομοθεσία είτε από την ασφαλιστική νομοθεσία, είτε από συλλογικές συμβάσεις εργασίας, είτε από άλλους γενικούς κανόνες, και ευθύνεται ίδιος για κάθε πράξη ή παράλειψη αυτών. Επίσης υποχρεούται να εκπληρώνει όλες του τις υποχρεώσεις απέναντι στο Δημόσιο, τον Δήμο και κάθε τρίτο.

Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για τη λήψη όλων των απαραίτητων μέτρων υγιεινής και ασφάλειας για την πρόληψη ατυχημάτων στο εργαζόμενο εργατοτεχνικό προσωπικό, τους διερχόμενους πεζούς ή ζημιών σε οποιαδήποτε πρόσωπα ή πράγματα και ευθύνεται, αποκλειόμενης κάθε ευθύνης του Δήμου, για τα κατά τη διάρκεια εκτελέσεως της συμβάσεως ατυχήματα που μπορεί να συμβούν στο προσωπικό του ή και σε τρίτους από οποιοδήποτε λόγο ή αιτία.

Πιθανές ζημιές οι οποίες είναι δυνατό να προκληθούν από παράβαση, παράλειψη ή απροσεξία του αναδόχου είναι ευθύνη δική του και οφείλει να τις αποκαταστήσει, είτε αυτές αφορούν ζημιές σε περιουσιακά στοιχεία του δημοσίου είτε ιδιωτών.

**Άρθρο 10<sup>ο</sup>: Ποινικές ρητρες - Έκπτωση του αναδόχου**

Σε περίπτωση μη εκτέλεσως των εργασιών ή μέρους αυτών ή μη συμμόρφωσης με τις υποδείξεις της υπηρεσίας ή καθυστέρησης εργασιών από υπαιτιότητα του αναδόχου, επιβάλλεται ποινική ρήτρα σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 218 του Ν. 4412/2016. Επίσης σε περίπτωση μη εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα επιβολής ποινικής ρήτρας, για πλημμελή εκτέλεση των συμβατικών υποχρεώσεων, ίσης με τη συμβατική αξία των εργασιών που κρίνει ότι ο ανάδοχος εκτελεί πλημμελώς.

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

**Άρθρο 11<sup>ο</sup>: Ανωτέρα βία**

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και εάν 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 η αναθέτουσα αρχή είναι ανυπαίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του αναδόχου κ.α.. Στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο ανάδοχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί την αναθέτουσα αρχή και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια σε συνεργασία με το άλλο μέρος για να υπερβεί τις συνέπειες και τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω της ανωτέρας βίας.

Ο όρος περί ανωτέρας βίας εφαρμόζεται ανάλογα και για την αναθέτουσα αρχή προσαρμοζόμενος ανάλογα.

**Άρθρο 12<sup>ο</sup>: Αναθεώρηση τιμών**

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της εντολής.

**Άρθρο 13<sup>ο</sup>: Τρόπος πληρωμής**

Η αμοιβή του αναδόχου θα καταβάλλεται τμηματικά με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις σχετικές διατάξεις.

Ο ανάδοχος πριν την έκδοση του σχετικού τιμολογίου παροχής υπηρεσιών θα πρέπει να υποβάλλει στην υπηρεσία ημερολόγιο με τις εργασίες που εκτελέστηκαν συνοδευόμενο από πίνακα με τις συνολικές ποσότητες κατά άρθρο του τιμολογίου, ώστε να γίνει ο έλεγχος και να συνταχθεί το σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή του Δήμου.

Καμία επιπλέον αμοιβή δεν πρόκειται να αναγνωρισθεί. Οι τυχόν επιπλέον επιβαρύνσεις (για φθορές μηχανημάτων, καύσιμα κ.α.) βαρύνουν αποκλειστικά τον ανάδοχο και θα πρέπει να έχουν συνυπολογισθεί από τον ίδιο στην προσφορά του.

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.

**Άρθρο 14<sup>ο</sup>: Φόροι, τέλη, κρατήσεις**

Ο ανάδοχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους, τέλη, δασμούς και εισφορές υπέρ του δημοσίου, δήμων και κοινοτήτων ή τρίτων που ισχύουν κατά το χρόνο που δημιουργείται η υποχρέωση καταβολής τους.

**Άρθρο 15<sup>ο</sup>: Επίλυση διαφορών**

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Καρπενήσι 17/02/2026

Ο Συντάκτης

Θεωρήθηκε  
Ο Προϊστάμενος Τ.Τ.Ε.

Κεφαλάς Δημήτριος  
Π.Ε. Γεωπόνων

Μαντέκας Βασίλειος  
Π.Ε. Πολιτικών Μηχανικών

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β- ΕΕΕΣ**

---

**Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)**

Το περιεχόμενο του αρχείου, βρίσκεται αναρτημένο στην ηλεκτρονική πλατφόρμα του διαγωνισμού (ΕΣΗΔΗΣ) στο σημείο «Συνημμένα» ως αρχείο PDF, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος της παρούσας Διακήρυξης. Το αρχείο XML βρίσκεται επίσης αναρτημένο, για τη διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντησή τους.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ' – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚ/ΩΝ – ΟΙΚΟΝ/ΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΘΗΚΗΣ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

**ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ  
ΟΜΑΔΑ Α' (ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΧΩΡΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ)**

ΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ: .....

ΕΔΡΑ: ....., Τ.Κ: .....

ΟΔΟΣ: ..... ΑΡ:.....

EMAIL: .....

Αφού έλαβα γνώση όλων των τευχών της υπ' αριθμ. 7/2026 μελέτης με τίτλο «Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Καρπενησίου» προϋπολογισμού 370.021,36 ευρώ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης αυτής, υποβάλλω την παρούσα προσφορά για την **ΟΜΑΔΑ Α' «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΧΩΡΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ»** (προϋπολογισμού 160.797,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%).

ΟΜΑΔΑ Α' (ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΧΩΡΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ)									
Α.Τ.	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΠΑΝ/ΨΕΙΣ ΑΝΑ ΕΤΟΣ	ΕΠΑΝ/ΨΕΙΣ ΑΝΑ ΤΡΙΕΤΙΑ	ΣΥΝ. ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΝΑ ΤΡΙΕΤΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Κούρεμα χλοοτάπητα με επαγγελματικό μηχάνημα τύπου reel mower (κυλινδρική χλοοκοπτική) ή ανάλογο εξοπλισμένο ride – on μηχάνημα ή με μικρό ελκυστήρα με χλοοκοπτική εξάρτηση	ΣΤ 4.8.2, Σχετ	Στρεμ.	27	40	120	3240		

2	Λίπανση χλοοτάπητα, με λιπασματοδιανομέα	ΣΤ 3.4, Σχετ	Στρεμ.	27	4	12	324		
3	Βοτάνισμα χλοοτάπητα με χρήση ζιζανιοκτόνων	ΣΤ 7.2	Στρεμ.	8	4	12	96		
4	Αραίωμα χλοοτάπητα (καθαρισμός, thatching)	ΣΤ 11	Στρεμ.	27	2	6	162		
5	Αερισμός χλοοτάπητα	ΣΤ 10	Στρεμ.	27	3	9	243		
6	Κυλίνδρισμα χλοοτάπητα		Στρεμ.	27	3	9	243		
7	Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα	Ε 13.2	Στρεμ.	0,5	1	3	1,5		
8	Επισπορά χλοοτάπητα	Ε 13.1 Σχετ.	Στρεμ.	2	1	3	6		
9	Καθαρισμός περιμετρικού αύλακα κεντρικού γηπέδου ποδοσφαίρου		Κ.Α.	1	1	3	3		
10	Άρδευση χλοοτάπητα με εκτοξευτήρες στα γήπεδα του Αθλητικού Κέντρου	ΣΤ 2.2.5, Σχετ	Στρεμ.	27	125	375	10125		
11	Επισκευή αρδευτικού συστήματος με αυτοματοποιημένο σύστημα με εκτοξευτήρες των γηπέδων του Αθλητικού Κέντρου Καρπενησίου		Κ.Α.	1	1	3	3		
12	Τρωκτικοκτόνο δόλωμα σε πάστα (Λουκούμι) δραστική ουσία: bromadiolone 0.005 % β/β Καθαρότητα: 96.9 % (Συσκευασία 5 Kgr)		Κιλά	10	6	18	180		
								<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α:</b>	
								<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>	
								<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α΄:</b>	

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ .....

.....

ΥΠΟΓΡΑΦΗ / ΣΦΡΑΓΙΔΑ

.....

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : ...../2026



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ**  
**Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚ/ΩΝ – ΟΙΚΟΝ/ΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**  
**ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΘΗΚΗΣ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

**ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**  
**ΟΜΑΔΑ Β' (ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΧΩΡΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ)**

ΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ: .....

ΕΔΡΑ: ....., Τ.Κ: .....

ΟΔΟΣ: ..... ΑΡ:.....

EMAIL: .....

Αφού έλαβα γνώση όλων των τευχών της υπ' αριθμ. 7/2026 μελέτης με τίτλο «Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Καρπενησίου» προϋπολογισμού 370.021,36 ευρώ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης αυτής, υποβάλλω την παρούσα προσφορά για **ΟΜΑΔΑ Β' (ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΧΩΡΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ)** (προϋπολογισμού 124.333,96 ευρώ συμπεριλαμβ. ΦΠΑ 24%).

ΟΜΑΔΑ Β' (ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΧΩΡΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ)									
Α.Τ.	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΜΜ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΠΑΝΑΛΗΨΕΙΣ ΑΝΑ ΕΤΟΣ	ΕΠΑΝ/ΨΕΙΣ ΑΝΑ ΤΡΙΕΤΙΑ	ΣΥΝ. ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΝΑ ΤΡΙΕΤΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
13	Κούρεμα χλοοτάπητα με βενζινοκίνητη χλοοκοπτική μηχανή	ΣΤ 4.8.1, Σχετ.	Στρεμ.	17,86	12	36	642,96		
14	Λίπανση χλοοτάπητα, με λιπασματοδιανομέα	ΣΤ 3.4, Σχετ	Στρεμ.	17,86	3	9	160,74		
15	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά	Ε 13.1, Σχετ.	Στρεμ.	0,5	1	3	1,5		

16	Εγκατάσταση προπαρασκευα σμένου χλοοτάπητα	Ε 13.2	Στρεμ.	0,1	1	3	0,3		
17	Βοτάνισμα με τα χέρια	ΣΤ 6.1, Σχετ.	Στρεμ.	3	3	9	27		
18	Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή	ΣΤ 6.3.2, Στρεμ.	Στρεμ.	52,8	4	12	633,6		
19	Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη, κλπ φυτά κατηγορίας Π1	Δ6.1	Τεμ.	450	1	3	1350		
20	Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη, κλπ φυτά κατηγορίας Π2	Δ6.2	Τεμ.	500	1	3	1500		
21	Θάμνοι κατηγορίας Θ3	Δ2.3	Τεμ.	50	1	3	150		
22	Θάμνοι κατηγορίας Θ5	Δ2.5	Τεμ.	50	1	3	150		
23	Δένδρα κατηγορίας Δ6	Δ1.6	Τεμ.	12	1	3	36		
24	Δένδρα κατηγορίας Δ7	Δ1.7	Τεμ.	12	1	3	36		
25	Φύτευση ποωδών φυτών και βολβών	Ε 9.1	Τεμ.	950	1	3	2850		
26	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος 4,5-12 lt	Ε9.5	Τεμ.	100	1	3	300		
27	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,5-22,00 lt	Ε9.6	Τεμ.	24	1	3	72		
28	Υποσύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου πάνω από 2,5 μ	Ε11.1.2	Τεμ.	24	1	3	72		

29	Άρδευση φυτών με βυτίο	ΣΤ 2.1.1	Τεμ.	450	1	135	60750		
30	Άρδευση χλοοτάπητα με εκτοξευτήρες στους χώρους πρασίνου της πόλης Καρπενησίου	ΣΤ 2.2.5, Σχετ.	Στρεμ.	17,86	65	195	3482,7		
31	Επισκευή, επέκταση ή και κατασκευή αρδευτικού συστήματος με αυτοματοποιημένο σύστημα με εκτοξευτήρες ή στάγδην άρδευσης στους χώρους πρασίνου της πόλης		Κ.Α.	1	1	3	3		
32	Καθαρισμός χώρου φυτών και περιβάλλοντος χώρου σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους	ΣΤ 8.1.1, Σχετ.	Στρεμ.	14	1	3	42		
33	Καθαρισμός των 2 τεχνητών λιμνών στο Κεφαλόβρυσο		Κ.Α.	1	1	3	3		
								<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β:</b>	
								<b>ΦΠΑ 24%:</b>	
								<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β:</b>	

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ .....

.....

ΥΠΟΓΡΑΦΗ / ΣΦΡΑΓΙΔΑ

.....

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : ...../2026



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ  
 Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚ/ΩΝ – ΟΙΚΟΝ/ΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
 ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΘΗΚΗΣ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

**ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**  
**ΟΜΑΔΑ Γ' (ΚΛΑΔΕΜΑ Ή ΚΟΠΗ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ)**

ΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ: .....

ΕΔΡΑ: ....., Τ.Κ: .....

ΟΔΟΣ: ..... ΑΡ:.....

EMAIL: .....

Αφού έλαβα γνώση όλων των τευχών της υπ' αριθμ. 7/2026 μελέτης με τίτλο «Συντήρηση χώρων πρασίνου Δήμου Καρπενησίου» προϋπολογισμού 370.021,36 ευρώ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης αυτής, υποβάλλω την παρούσα προσφορά για την **ΟΜΑΔΑ Γ' (ΚΛΑΔΕΜΑ Ή ΚΟΠΗ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ)** (προϋπολογισμού 84.890,40 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%).

ΟΜΑΔΑ Γ' (ΚΛΑΔΕΜΑ Ή ΚΟΠΗ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ)									
A/A	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΘΕΣΗΣ ΔΕΝΤΡΟΥ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΔΡΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ (ΧΛΜ)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΝΑ ΕΤΟΣ	ΕΠΑΝΑΛΗΨΕΙΣ ΑΝΑ ΤΡΙΕΤΙΑ	ΣΥΝ. ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΝΑ ΤΡΙΕΤΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
34	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους 8-12 μ		ΣΤ 4.3.1, ΣΧΕΤ.						
34α		0 έως και 10		τεμ	4	3	12		
34β		> 10 έως και 20		τεμ	4	3	12		

34γ		>20 έως και 30		τεμ	4	3	12		
34δ		άνω των 30		τεμ	4	3	12		
35	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους 12-16 μ		ΣΤ 4.3.3, ΣΧΕΤ.						
35α		0 έως και 10		τεμ	3	3	9		
35β		>10 έως και 20		τεμ	4	3	12		
35γ		>20 έως και 30		τεμ	4	3	12		
35δ		άνω των 30		τεμ	4	3	12		
36	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους 12-16 μ σε δύσβατα σημεία	Όλες		τεμ	3	3	9		
37	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους 16-20 μ		ΣΤ 4.3.5, ΣΧΕΤ.						
37α		0 έως και 10		τεμ	4	3	12		
37β		> 10 έως και 20		τεμ	4	3	12		
37γ		> 20 έως και 30		τεμ	4	3	12		
37δ		άνω των 30		τεμ	4	3	12		
38	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους 16-20 μ σε δύσβατα σημεία	όλες		τεμ	3	3	9		
39	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους μεγαλύτερο των 20 μ		ΣΤ 4.3.7, ΣΧΕΤ.						
39α		0 έως και 10		τεμ	2	3	6		

39β		> 10 έως και 20		τεμ	2	3	6		
39γ		> 20 έως και 30		τεμ	2	3	6		
39δ		άνω των 30		τεμ	2	3	6		
40	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δέντρων ύψους μεγαλύτερο των 20 μ σε δύσβατα σημεία	όλες		τεμ	2	3	6		
41	Κοπή – τεμαχισμός – καύση ή/και μεταφορά δέντρων πλατάνου ύψους από 12 έως 20 μέτρα	όλες	ΣΤ 4.3.3, ΣΧΕΤ.	τεμ	5	3	15		
42	Κοπή – τεμαχισμός – καύση ή/και μεταφορά δέντρων πλατάνου ύψους άνω των 20 μέτρων	όλες	ΣΤ 4.3.7, ΣΧΕΤ.	τεμ	3	3	9		
43	Αφαίρεση ξερών κλάδων στα πλατάνια του πάρκου «Κεφαλόβρυσο» στο Καρπενήσι		ΣΤ 4.3.5, ΣΧΕΤ.	Κ.Α.	1	3	3		
44	Αφαίρεση ξερών κλάδων στα πλατάνια της πλατείας «Μάρκου Μπότσαρη»		ΣΤ 4.3.4, ΣΧΕΤ.	Κ.Α.	1	3	3		
45	Μηχανική καταπολέμηση πιτυοκάμπης σε πεύκα			τεμ	30	3	90		
					<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ'</b>				
					<b>Φ.Π.Α. 24%</b>				
					<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ'</b>				

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ .....

.....

ΥΠΟΓΡΑΦΗ / ΣΦΡΑΓΙΔΑ

.....

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : .....

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ – Υπόδειγμα περιεχομένου Υ.Δ. περί μη ρωσικής εμπλοκής**

Το περιεχόμενο της Υ.Δ. περί της μη συνδρομής των καταστάσεων ρωσικής εμπλοκής, που περιγράφονται στην παρ. 2.2.3..5.α της παρούσας, είναι το ακόλουθο:

*«Δηλώνω υπεύθυνα ότι δεν υπάρχει ρωσική συμμετοχή στον οικονομικό φορέα που εκπροσωπώ και συμμετέχει στη διαδικασία ανάθεσης της παρούσας σύμβασης, σύμφωνα με τους περιορισμούς που περιλαμβάνονται στο άρθρο 5ια του κανονισμού του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 833/2014 της 31ης Ιουλίου 2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω των ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία, όπως τροποποιήθηκε από τον με αριθ. 2022/576 Κανονισμό του Συμβουλίου (ΕΕ) της 8ης Απριλίου 2022.*

Συγκεκριμένα δηλώνω ότι:

*(α) ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ (και κανένας από τους οικονομικούς φορείς που εκπροσωπούν μέλη της ένωσης μας), [εφόσον πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων] δεν είναι Ρώσος υπήκοος, ούτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας εγκατεστημένος στη Ρωσία·*

*(β) ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ (και κανένας από τους οικονομικούς φορείς που εκπροσωπούν μέλη της ένωσης μας, [εφόσον πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων] δεν είναι νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του πενήντα τοις εκατό (50%) οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου ·*

*(γ) τόσο ο υπεύθυνα δηλώνων, όσο και ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ δεν είμαστε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή όργανο που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας που αναφέρεται στα σημεία (α) ή (β) παραπάνω,*

*(δ) δεν υπάρχει συμμετοχή φορέων και οντοτήτων που απαριθμούνται στα ανωτέρω σημεία α) έως γ), άνω του 10 % της αξίας της σύμβασης των υπεργολάβων, προμηθευτών ή φορέων στις ικανότητες των οποίων να στηρίζεται ο οικονομικός φορέας τον οποίον εκπροσωπώ.»*