

Δήμος Κορδελιού-Ευόσμου 02/10/2026

Α. Π.: Εξ. 48076

Απόφαση Δημάρχου: 1216



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ- ΕΥΟΣΜΟΥ

Δ/νη Οικονομικών Υπηρεσιών

Τμήμα Προμηθειών & Αποθήκης

Πληρ: Ευγενία Πάνου

Τηλ.: 2313 302100, εσωτ:102

E-mail: efgenia.panou@dke.grpromithies@kordelio-evosmos.gr

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

**Διακήρυξη Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού,
κάτω των ορίων, της με αρ. 250/2026_ΟΜΑΔΑ Α
μελέτης με τίτλο «Προμήθεια μηχανογραφικού
εξοπλισμού» , προϋπολογισμού 89.298,60 €
(συμπ/νου Φ.Π.Α. 24%)**

Περιεχόμενα

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ, ΚΑΤΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ, ΤΗΣ ΜΕ ΑΡ. 250/2026_ΟΜΑΔΑ Α ΜΕΛΕΤΗΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ», ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 89.298,60 € (ΣΥΜΠ/ΝΟΥ Φ.Π.Α. 24%).....	1
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	2
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	6
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ.....	6
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.....	7
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	7
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ.....	9
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	12
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ.....	13
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	13
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	14
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.....	14
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης	14
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	14
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων.....	14
2.1.4 Γλώσσα.....	15
2.1.5 Εγγυήσεις	16
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων.....	17
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ.....	18
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής.....	18
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής	19
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	20
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας.....	26
2.2.5 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	26
2.2.6 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια.....	26
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης.....	26
2.2.8 Υπεργολαβία.....	26
2.2.8.1 Υπεργολαβία	26
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	26
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	27
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα.....	29
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	35
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης.....	35
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	35
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....	35
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	35
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά».....	40
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής	40
2.4.3.2 Τεχνική προσφορά.....	40
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	41
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	42
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	42
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	44
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	44
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών.....	44
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών	44
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	47
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	49

3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.....	50
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	55
4.	ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	55
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)	55
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ.....	56
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	56
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	57
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	58
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	58
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	59
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	59
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ.....	60
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	62
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	62
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	63
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	63
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	63
6.3	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	65
6.5	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ	65
6.6	ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	65
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	66
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗ	66
	1.ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ	67
	2.ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ.....	70
	ΟΜΑΔΑ Α. «ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ»	71
	1. Ηλεκτρονικός υπολογιστής (CPV 30213300- Επιτραπέζιοι ηλεκτρονικοί υπολογιστές)	71
	2. Φορητός Υπολογιστής (CPV 30213100- Φορητοί επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές)	72
	3. Τσάντα μεταφοράς φορητού Η/Υ πλάτης (CPV 30237270- Θήκες μεταφοράς φορητών ηλεκτρονικών υπολογιστών)	73
	4. Οθόνη (CPV 30231310- Επίπεδες οθόνες)	73
	5. Πολυμηχάνημα (CPV 30232110- Εκτυπωτές λέιζερ)	74
	6. Σετ αναλώσιμα πολυμηχανήματος (CPV 30125110- Τόνερ για εκτυπωτές λέιζερ/συσκευές τηλεομοιοτυπίας) 75	
	7.Σαρωτής Α4 με αυτόματο τροφοδότη (CPV 38520000- Σαρωτές)	76
	8.Σαρωτής Α4 (CPV 38520000- Σαρωτές).....	76
	10. Εξωτερικός δίσκος 2Tb (CPV 30233000- Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης).....	77
	11. Εξωτερικός δίσκος 4Tb (CPV 30233000- Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης).....	78
	12.Εξωτερικός δίσκος 8Tb (CPV 30233000- Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης).....	78
	13.Web Camera (CPV 30237240- Κάμερες Ιστού).....	78
	15.Σετ Ενσύρματο πληκτρολόγιο με ποντίκι (CPV 30237460- Πληκτρολόγια υπολογιστών CPV 30237410- Ποντίκια ηλεκτρονικών υπολογιστών)	79
	16.Μετατροπέας Ethernet σε USB (CPV 30237200- Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών).....	79
	17.HDMI extender (CPV 30237200- Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών).....	79
	18.Μετατροπέας M.2 NVMe σε USB (CPV 30237200- Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών)	80
	19.USB hub (Διανομέας Θυρών USB) (CPV 30237200- Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών).....	80
	20.USB multiport adapter (Διανομέας USB πολλαπλών θυρών) (CPV 30237200-1 Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών)	80
	21.Gigabit Ethernet Switch 24-port (CPV 32413100- Δρομείς δικτύου)	80
	22.Προβολέας παρουσιάσεων (CPV 38652120- Βιντεοπροβολείς)	81
	23.Scanner για ταυτοποίηση ζώων (CPV 30216100- Οπτικοί αναγνώστες).....	81
	24.Scanner 1D και 2D (CPV 30216130- Αναγνώστες κωδικών ραβδώσεων)	81

25. Tablet (CPV 30213200- Φορητοί υπολογιστές για την εισαγωγή χειρόγραφου κειμένου με τη χρήση γραφίδας)	82
26. Βάση για Tablet (αυτοκινήτου) (CPV 31711100- Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών)	82
27. Θερμικός Εκτυπωτής (CPV 30232100- Εκτυπωτές και σχεδιογράφοι)	82
28. Αναλώσιμα Θερμικού Εκτυπωτή (CPV 30192300- Θερμογραφικό χαρτί)	82
29. Έγχρωμο πολυμηχάνημα A3 (CPV 30232150-0 Εκτυπωτές ψεκασμού μελάνης)	83
30. Σετ αναλώσιμα πολυμηχανήματος (CPV 30192110-5 Μελάνια)	83
31. Αναλώσιμα για Brother P700 (CPV 30199400-4 Χαρτί επιχρισμένο με γόμα ή αυτοκόλλητο χαρτί)	83
32. Εξωτερική USB κάρτα ήχου (CPV 32351300- Εξαρτήματα εξοπλισμού ήχου)	84
33. Αδιάλειπτα τροφοδοτικά ρεύματος (UPS) (CPV 31154000- Αδιάλειπτα τροφοδοτικά ρεύματος)	84
34. ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΑ #1 (CPV 30237280- ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΙΣΧΥΟΣ)	85
35. Τροφοδοτικό#2 (CPV 30237280- Εξαρτήματα τροφοδοσίας ισχύος)	85
36. Τροφοδοτικό#3 (CPV 30237280- Εξαρτήματα τροφοδοσίας ισχύος)	85
37. Τροφοδοτικό#4 (CPV 30237280- Εξαρτήματα τροφοδοσίας ισχύος)	86
ΟΜΑΔΑ Β. ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ UPS	86
1. Σετ ανταλλακτικές Μπαταρίες UPS για το Server Room (CPV 31440000- Μπαταρίες)	86

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ87

ΟΛΟΓΡΑΦΟΣ: ΟΓΔΟΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΔΙΑΚΟΣΙΑ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ	89
ΟΜΑΔΑ Β. ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ UPS	89
ΟΛΟΓΡΑΦΟΣ: ΕΝΝΕΑ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΟΓΔΟΝΤΑ ΞΕΙ ΕΥΡΩ	89
ΣΥΝΟΛΟ	89
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	90
ΟΜΑΔΑ Α. «ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ»	90
1. Ηλεκτρονικός υπολογιστής (CPV 30213300- Επιτραπέζιοι ηλεκτρονικοί υπολογιστές)	90
2. Φορητός Υπολογιστής (CPV 30213100- Φορητοί επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές)	92
3. Τσάντα μεταφοράς φορητού Η/Υ πλάτης (CPV 30237270- Θήκες μεταφοράς φορητών ηλεκτρονικών υπολογιστών)	92
4. Οθόνη (CPV 30231310- Επίπεδες οθόνες)	93
5. Πολυμηχάνημα (CPV 30232110- Εκτυπωτές λέιζερ)	93
6. Σετ αναλώσιμα πολυμηχανήματος (CPV 30125110- Τόνερ για εκτυπωτές λέιζερ/συσκευές τηλεομοιοτυπίας)	94
7. Σαρωτής A4 με αυτόματο τροφοδότη (CPV 38520000- Σαρωτές)	94
8. Σαρωτής A4 (CPV 38520000- Σαρωτές)	95
10. Εξωτερικός δίσκος 2Tb (CPV 30233000- Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης)	96
11. Εξωτερικός δίσκος 4Tb (CPV 30233000- Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης)	96
12. Εξωτερικός δίσκος 8Tb (CPV 30233000- Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης)	96
13. Web Camera (CPV 30237240- Κάμερες Ιστού)	97
15. Σετ Ενσύρματο πληκτρολόγιο με ποντίκι (CPV 30237460- Πληκτρολόγια υπολογιστών CPV 30237410- Ποντίκια ηλεκτρονικών υπολογιστών)	97
16. Μετατροπέας Ethernet σε USB (CPV 30237200- Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών)	98
17. HDMI extender (CPV 30237200- Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών)	98
18. Μετατροπέας M.2 NVMe σε USB (CPV 30237200- Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών)	98
19. USB hub (Διανομέας Θυρών USB) (CPV 30237200- Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών)	98
20. USB multiport adapter (Διανομέας USB πολλαπλών θυρών) (CPV 30237200-1 Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών)	99
21. Gigabit Ethernet Switch 24-port (CPV 32413100- Δρομείς δικτύου)	99
22. Προβολέας παρουσιάσεων (CPV 38652120- Βιντεοπροβολείς)	99
23. Scanner για ταυτοποίηση ζώων (CPV 30216100- Οπτικοί αναγνώστες)	100
24. Scanner 1D και 2D (CPV 30216130- Αναγνώστες κωδικών ραβδώσεων)	100
25. Tablet (CPV 30213200- Φορητοί υπολογιστές για την εισαγωγή χειρόγραφου κειμένου με τη χρήση γραφίδας)	100
26. Βάση για Tablet (αυτοκινήτου) (CPV 31711100- Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών)	101
27. Θερμικός Εκτυπωτής (CPV 30232100- Εκτυπωτές και σχεδιογράφοι)	101
28. Αναλώσιμα Θερμικού Εκτυπωτή (CPV 30192300- Θερμογραφικό χαρτί)	101
29. Έγχρωμο πολυμηχάνημα A3 (CPV 30232150-0 Εκτυπωτές ψεκασμού μελάνης)	101
30. Σετ αναλώσιμα πολυμηχανήματος (CPV 30192110-5 Μελάνια)	102
31. Αναλώσιμα για Brother P700 (CPV 30199400-4 Χαρτί επιχρισμένο με γόμα ή αυτοκόλλητο χαρτί)	102

32.Εξωτερική USB κάρτα ήχου (CPV 32351300- Εξαρτήματα εξοπλισμού ήχου)	102
33.Αδιάλειπτα τροφοδοτικά ρεύματος (UPS) (CPV 31154000- Αδιάλειπτα τροφοδοτικά ρεύματος).....	103
34.ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΑ #1 (CPV 30237280- ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΙΣΧΥΟΣ)	103
35.Τροφοδοτικό#2 (CPV 30237280- Εξαρτήματα τροφοδοσίας ισχύος)	103
36.Τροφοδοτικό#3 (CPV 30237280- Εξαρτήματα τροφοδοσίας ισχύος)	104
37.Τροφοδοτικό#4 (CPV 30237280- Εξαρτήματα τροφοδοσίας ισχύος)	104
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ– ΕΝΤΥΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	105
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV– ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΈΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ) (Άρθρο 79 Ν. 4412/2016)	107

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ - ΕΥΟΣΜΟΥ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	997742450
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης ¹	1007.E80708.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΠΑΥΛΟΥ ΜΕΛΑ 24
Πόλη	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
Ταχυδρομικός Κωδικός	56224
Χώρα ²	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS ³	EL522
Τηλέφωνο	2313302100, εσωτ: 102
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	promithies@kordelio-evosmos.gr efgenia.panou@dke.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες ⁴	Ευγενία Πάνου, Πασχαλίνα Μάρκου
Αρμόδιος για πληροφορίες επί των τεχνικών προδιαγραφών και κριτηρίων επιλογής	Βασιλική Ουζούνη 2313 302250
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.kordelio-evosmos.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι ο Δήμος Κορδελιού - Ευόσμου και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση υποτομέας Ο.Τ.Α.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.⁵

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι Γενικές δημόσιες υπηρεσίες.

Στοιχεία Επικοινωνίας ⁶

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

² Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων

³ Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων

⁴ Συμπληρώνεται το όνομα, η διεύθυνση, ο αριθμός τηλεφώνου, η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail) της υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό, καθώς και ο αρμόδιος υπάλληλος της υπηρεσίας αυτής, άρθρο 53 παρ. 2 περ. γ του ν. 4412/2016

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

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

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.⁷
- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από:
την προαναφερθείσα Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL): ή άλλη διεύθυνση www.kordelio-evosmos.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

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

Χρηματοδότηση της σύμβασης⁸

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι Δήμος Κορδελιού Ευόσμου.

Χρηματοδότηση: Η δαπάνη της σύμβασης θα καλυφθεί από : ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΦΟΡΟ ν. 1080/80 Η δαπάνη θα βαρύνει τους προϋπολογισμούς των ετών 2026 και 2027 (πολυετής δαπάνη) ως εξής:

Έγκριση δαπάνης και ανάληψη πολυετούς υποχρέωσης

- Την υπ' αριθ.πρωτ:41913/28-08-2026 (ΑΔΑ: 6Δ00ΩΛΒ-ΣΑ5, ΑΔΑΜ:26REQ019691673) με α/α 37

Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί από τον Δήμο Κορδελιού-Ευόσμου η απόφαση ανάληψης υποχρέωσης:

- Την υπ' αριθ.πρωτ:41915/28-08-2026 (ΑΔΑ: 9ΓΑ5ΩΛΒ-07Υ ΑΔΑΜ:26REQ019691777) με αριθμό καταχώρισης 896 στο βιβλίο Εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής της υπηρεσίας μας.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού για την κάλυψη αναγκών των Υπηρεσιών του Δήμου Κορδελιού-Ευόσμου

Λόγω της πολυπλοκότητας της διαγωνιστικής διαδικασίας και της χρονοβόρας διεκπεραίωσής της, γίνεται χρήση του άρθρου 6, παρ. 10 «Κατά παρέκκλιση από τα προβλεπόμενα στις παραγράφους 8 και 9, οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να αναθέτουν συμβάσεις για μεμονωμένα τμήματα κατά τις διατάξεις του παρόντος βιβλίου, λαμβάνοντας υπόψη την εκτιμώμενη αξία μόνο του τμήματος, εφόσον αυτή, χωρίς Φ.Π.Α., είναι μικρότερη από 80.000,00€ για προμήθειες ή υπηρεσίες ή από 1.000.000,00€ για έργα. Πάντως, η συνολική αξία των τμημάτων που ανατίθενται με αυτόν τον τρόπο, δεν υπερβαίνει το 20% της συνολικής αξίας όλων των τμημάτων στις οποίες έχει διαιρεθεί το προτεινόμενο έργο, η προτεινόμενη απόκτηση ομοιογενών αγαθών ή η προτεινόμενη παροχή υπηρεσιών».

⁷ Εάν η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη, αντί για τα αναφερόμενα στο α) συμπληρώνεται: «Η πρόσβαση στα έγγραφα είναι περιορισμένη. Περαιτέρω πληροφορίες παρέχονται στην διεύθυνση (URL) :»

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

Για τη χρήση του ως άνω άρθρου έγινε η διαδικασία απευθείας ανάθεσης προκειμένου να καλυφθούν οι άμεσες ανάγκες της υπηρεσίας του Δήμου για την ΟΜΑΔΑ Β και η διάρκεια της σύμβασης ορίστηκε σε τρεις (3) μήνες από την υπογραφή της και την ανάρτησή της στο ΚΗΜΔΗΣ με δυνατότητα παράτασης σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/2026.

Μετά την διενέργεια της διαδικασίας της απ' ευθείας ανάθεσης σύμφωνα με τα οριζόμενα του άρθρου 6 παρ. 10 του Ν.4412/2016 και σύμφωνα με:

- την υπ' αριθ. αριθ.1130/2026 (ΑΔΑ:638ΡΩΛΒ-ΚΧΡ) απόφαση Δημάρχου με την οποία κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα της διαδικασίας (ΑΔΑΜ:26ΑWRD019773917), **ανατέθηκε η ομάδα Β με συνολικό ποσό ανάθεσης το ποσό των 7.979,40€ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 24%)**

ο προϋπολογισμός διαμορφώνεται ως εξής:

Ομάδες διαγωνισμού / Κριτήριο κατακύρωσης

ΟΜΑΔΕΣ	ΤΙΤΛΟΣ	Κόστος χωρίς ΦΠΑ	ΦΠΑ 24%	Συνολικό Κόστος
A	Μηχανογραφικός εξοπλισμός (διαδικασία ανοικτή σύμφωνα με το άρθρο 27 του ν.4412/2016)	72.015,00	17.283,60	89.298,60 €
B	Σετ ανταλλακτικές Μπαταρίες UPS για το Server Room (διαδικασία της απ' ευθείας ανάθεσης σύμφωνα με το άρθρο 6 παρ. 10 ν. 4412/2016)	7.650,00	1.836,00	9.486,00 €
Συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη για τις Ομάδες Α και Β				98.784,60

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων ως εξής: CPV

1	30213300-8	Επιτραπέζιοι ηλεκτρονικοί υπολογιστές	16	30216100-7	Οπτικοί αναγνώστες
2	30213100-6	Φορητοί επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές	17	30216130-6	Αναγνώστες κωδικών ραβδώσεων
3	30237270-2	Θήκες μεταφοράς φορητών ηλεκτρονικών υπολογιστών	18	30213200-7	Φορητοί υπολογιστές για την εισαγωγή χειρόγραφου κειμένου με τη χρήση γραφίδας
4	30231310-3	Επίπεδες οθόνες	19	31711100-4	Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών
5	30232110-8	Εκτυπωτές λέιζερ	20	92224000-7	Ψηφιακή τηλεόραση
6	30125110-5	Τόνερ για εκτυπωτές λέιζερ/συσκευές τηλεομοιοτυπίας	21	32324300-3	Εξοπλισμός τηλεόρασης
7	38520000-6	Σαρωτές	22	30232100-5	Εκτυπωτές και σχεδιογράφοι
8	30233000-1	Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης	23	30197641-1	Θερμογραφικό χαρτί
9	30237240-3	Κάμερες Ιστού	24	30232150-0	Εκτυπωτές ψεκασμού μελάνης
10	32342100-3	Ακουστικά κεφαλής	25	30192110-5	Μελάνια
11	30237460-1	Πληκτρολόγια υπολογιστών	26	30199400-4	Χαρτί επιχρισμένο με γόμα ή αυτοκόλλητο χαρτί
12	30237410-6	Ποντίκια ηλεκτρονικών υπολογιστών	27	32351300-1	Εξαρτήματα εξοπλισμού ήχου
13	30237200-1	Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών	28	31440000-2	Μπαταρίες
14	32413100-2	Δρομείς δικτύου	29	31154000-0	Αδιάλειπτα τροφοδοτικά ρεύματος
15	38652120-7	Βιντεοπροβολείς	30	30237280-5	Εξαρτήματα τροφοδοσίας ισχύος

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 89.298,60 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 72.015,00€ ΦΠΑ 24% : 17.283,60€).

Προσφορές υποβάλλονται για την ΟΜΑΔΑ Α για το σύνολο των περιγραφόμενων ειδών της ,όπως αυτές προσδιορίζονται στην υπ' αριθ.250/2026 ΟΜΑΔΑ Α μελέτη η οποία αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας διακήρυξης (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι).

Η σύμβαση θα ανατεθεί: με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής ανά ΟΜΑΔΑ για το σύνολο των ειδών της ομάδας Α. Προσφορές για μέρος των ειδών δεν θα γίνονται δεκτές και δε θα λαμβάνεται υπόψη η συγκεκριμένη προσφορά.

Η προμήθεια εμπίπτει στις διατάξεις του άρθρου 11 του Ν.4819/2021 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, περί υποχρέωσης εγγραφής στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ).

Η σύμβαση θα ολοκληρωθεί σε δώδεκα (12) μήνες από την ανάρτησή της στο ΚΗΜΔΗΣ με δυνατότητα παράτασης σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/2026.

Ο ανάδοχος υποχρεούται για την έκδοση ηλεκτρονικού τιμολογίου, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4601/2019, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει και την ΚΥΑ 52445/04-04-2023 (ΦΕΚ 2385/12.04.2023 τεύχος Β'.

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται, κατά τη διάρκειά της, όταν προκύπτει η ανάγκη λόγω περιστάσεων που δεν ήταν δυνατόν να προβλεφθούν, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της επιτροπής παραλαβής.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι 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 ιδίως⁹:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει"
- του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
- 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. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,

⁹ Η αναθέτουσα αρχή προσαρμόζει την παρ. 1.4 και τους όρους της διακήρυξης με βάση το αντικείμενο της σύμβασης και την κείμενη νομοθεσία, όπως ισχύει κατά την έναρξη της διαδικασίας ανάθεσης. Σε περίπτωση νομοθετικών μεταβολών και έως την επικαιροποίηση του παρόντος υποδείγματος από την Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. οι αναθέτουσες αρχές έχουν την ευθύνη αντίστοιχης προσαρμογής των εν λόγω όρων.

- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
- του 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»¹⁰, 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»¹¹.
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- της υπ' αριθμ. 76928/09.07.2021 Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας με θέμα : «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)» (Β' 3075/13.07.2021),
- 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 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 αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- του ν. 5005/2022 (Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
- του ν. 4919/2022 (Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»,
- του ν. 4914/2022 (Α'61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»,

¹⁰ Η υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις, απαιτείται σύμφωνα με το άρθρο 8 του ν. 3310/2005, σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων εκτιμώμενης αξίας ανώτερης του ενός εκατομμυρίου ευρώ (1.000.000,00 €)

¹¹ Επισημαίνεται ότι, όπως προβλέπεται στο αρ. 65 του ν. 4172/2013, οι σχετικές υπουργικές αποφάσεις εκδίδονται κάθε έτος. Πρβλ. τις με αριθμ.1024/2018 (Β 542) & ΠΟΛ1173/2017 (Β 4049) σχετικές αποφάσεις του Υπουργού Οικονομικών.

- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
- του ν. 4635/2019 (Α' 167) « Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- 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. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις»
- 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»,
- Τις διατάξεις του Ν.4782/2021 (ΦΕΚ 36/Α' /09-03-2021). Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- 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 Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
- του ν. 4624/2019 (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. 5218/2025 (ΦΕΚ Α 125/14.07.2025) «Αναμόρφωση του πλαισίου για την επαγγελματική κατάρτιση υπαλλήλων που χειρίζονται δημόσιες συμβάσεις, του πλαισίου για την προετοιμασία και την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και την έννομη προστασία στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, του πλαισίου εθνικών υποδομών ποιότητας και του πλαισίου ίδρυσης, επέκτασης και εκσυγχρονισμού των μεταποιητικών δραστηριοτήτων στην Περιφέρεια Αττικής και λοιπές διατάξεις»,
- της ΚΥΑ 78072/08.10.2025 (ΦΕΚ 5645/22.10.2025 τεύχος Β') Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους

εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) - Τροποποίηση της υπ' αρ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453) κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας

- της υπ' αριθμ. 61267/24-07-2026 (ΦΕΚ 4578/Β'/24-07-2026) Κοινής Υπουργικής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης, Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών όσον αφορά τις «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) - Τροποποίηση της υπ' αρ. 64233/8.6.2021 (Β' 2453) κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας.»
- των υπ' αριθμ. αποφάσεων: 899/36723/23-07-2026 (ΑΔΑ: ΡΘΠΟΩΛΒ-ΙΘ7) Απόφαση με θέμα «Ορισμός αντιδημάρχων Δήμου Κορδελιού Ευόσμου και την 951/38496/04-08-2026 (ΑΔΑ: ΨΩ2ΓΩΛΒ-Ρ1Ρ) απόφασης Δημάρχου περί Τροποποίηση της υπ' αριθμ. 899/36723/23-7-2026 (ΑΔΑ: ΡΘΠΟΩΛΒ-ΙΘ7) απόφασης με θέμα «Ορισμός Αντιδημάρχων Δήμου Κορδελιού-Ευόσμου»
- Τις διατάξεις του Ν.5314/2026 (ΦΕΚ Α 103/29-06-2026), και ιδίως της παρ. 4 του άρθρου 615 και των παρ.1-4 του άρθρου 616, όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.
- Τις διατάξεις του Ν.5321/2026 (ΦΕΚ 114/20-07-2026 τεύχος Α').
- της με αριθμό 250/2026 μελέτη της Διεύθυνσης Προγραμματισμού, Πληροφορικής και Χρηματοδοτούμενων Προγραμμάτων
- το με αριθ. πρωτ. 41708/27-08-2026 Πρωτογενές αίτημα με αριθμό ΑΔΑΜ: 26REQ019690480
- το υπ' αριθ. πρωτ. 41858/28-8-2026 τεκμηριωμένο αίτημα Διατάκτη
- την Έγκριση δαπάνης και ανάληψη πολυετούς υποχρέωσης, υπ' αριθ. πρωτ. 41913/2026 (ΑΔΑ: 6Δ00ΩΛΒ-ΣΑ5 ΑΔΑΜ: 26REQ019691673) με α/α 37
- την υπ' αριθ. πρωτ. 41915/28-8-2026 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης (ΑΔΑ: 9ΓΑ5ΩΛΒ-07Υ, ΑΔΑΜ: 26REQ019691777) με αριθμό καταχώρισης 896 στο Μητρώο Δεσμεύσεων του Δήμου.
- Την υπ' αριθμ. 352/2026 (ΑΔΑ: ΡΘ16ΩΛΒ-Π4Ξ) απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής που αφορά στην Συγκρότηση Επιτροπή Διενέργειας/αξιολόγησης διαγωνιστικής διαδικασίας σύναψης σύμβασης με τίτλο «Προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού» με αριθ. μελ. 250/2026 προϋπολογισμού 98.784,60€ (με Φ.Π.Α.) και την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής
- την υπ' αριθ 415/2026 (ΑΔΑ: 6ΜΩΚΩΛΒ-Ρ5Ψ) Απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής περί έγκρισης τεχνικών προδιαγραφών και καθορισμό των όρων Διακήρυξης του Δημόσιου Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού κάτω των ορίων, με τίτλο: «Προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού_ ΟΜΑΔΑ Α», συνολικής εκτιμώμενης αξίας 89.298,60€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 24% (αρ.μελ.250/2026_ΟΜΑΔΑ Α)
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **20/10/2026**, ημέρα **Τρίτη** και ώρα **14:00 μ.μ.**¹²

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

1.6 Δημοσιότητα

Α Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο ¹³

- Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).
- Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ ως εξής :
<https://nepps.-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/resourses/search/390210> το οποίο παρέχει απευθείας πρόσβαση σε στοιχεία και έγγραφα της Δημόσιας Σύμβασης της ηλεκτρονικής διαγωνιστικής διαδικασίας με **α/α 390210** στο ΕΣΗΔΗΣ Π & Υ, για την ΟΜΑΔΑ Α (**ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ**)
- Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο^{14 15 16}, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 :
 1. Η ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΣΗΜΕΡΑ και
 2. ΝΕΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
- Η παρούσα Διακήρυξη αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ) όπως προβλέπεται στην περίπτωση (ιστ) της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του Ν.4727/2020.
- Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.kordelio-evosmos.gr στην διαδρομή: Προκηρύξεις -Διακηρύξεις ► Διακηρύξεις Προμήθειας Υλικών ή Ανάθεσης Έργων ► Τρέχοντος Έτους

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Οι δαπάνες δημοσίευσης, (αρχικής και τυχόν επαναληπτικής) καταβάλλονται από τον φορέα που έδωσε την εντολή καταχώρισης στην εφημερίδα, εντός των προθεσμιών του άρθρου 69Ζ του ν. 4270/2014 (Α' 143). Σε

¹² Κατά τον καθορισμό των προθεσμιών παραλαβής των προσφορών οι Α.Α. λαμβάνουν υπόψη την πολυπλοκότητα της σύμβασης και τον χρόνο που απαιτείται για την προετοιμασία των προσφορών (άρθρο 60 παρ. 1 ν. 4412/2016). Η ελάχιστη προθεσμία παραλαβής των προσφορών στην ανοιχτή διαδικασία καθορίζεται : α) για τις συμβάσεις άνω των ορίων από τις διατάξεις των άρθρων 27, 60 και 67 του ν. 4412/2016 και β) για τις συμβάσεις κάτω των ορίων από τις διατάξεις του άρθρου 121 του ίδιου νόμου.

¹³ Άρθρο 66 Ν. 4412/2016. Η παρούσα διακήρυξη και οι προκηρύξεις δεν δημοσιεύονται σε εθνικό επίπεδο, πριν από την ημερομηνία δημοσίευσης στην Επίσημη Εφημερίδα της ΕΕ. Ωστόσο, η δημοσίευση μπορεί να πραγματοποιείται σε κάθε περίπτωση σε εθνικό επίπεδο, όταν οι Α.Α. δεν έχουν ενημερωθεί σχετικά με τη δημοσίευση εντός 48 ωρών από τη βεβαίωση παραλαβής της προκήρυξης/ γνωστοποίησης.

¹⁴ Η υποχρέωση δημοσίευσης της προκήρυξης σε μία τοπική εφημερίδα, που προβλέπεται στο άρθρο 4 του ΠΔ 118/2007/άρθρο 5 του ΕΚΠΟΤΑ, συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2023, οπότε και καταργείται. Πρβλ. άρθρο 377§1 περίπτ (59 και 82) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 245 του ν. 4782/2021.

¹⁵ Η υποχρέωση δημοσίευσης σε νομαρχιακές (νυν "περιφερειακές" κατά το άρ.16 του ν.4487/2017) και τοπικές εφημερίδες του ν.3548/2007, συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2023, οπότε και καταργείται, βλέπε άρθρο 377§1 περίπτ (35) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 245 του ν. 4782/2021.

¹⁶ Για τις δημοσιεύσεις περιλήψεων διαγωνισμών στον εθνικό τύπο, βλ. και ΠΙΝΑΚΑ 1 «ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ ΣΤΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟ ΚΑΤΑ ΤΟΝ Ν.4412/2016», στην ιστοσελίδα της Αρχής, στη διαδρομή Αναθέτουσες Αρχές/Γενικές Οδηγίες/Υποστηρικτικό Υλικό.

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 προμήθεια¹⁷

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,¹⁸

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,¹⁹ είναι τα ακόλουθα:

1. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Πίνακες Συμμόρφωσης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς (Τιμολόγιο Προσφοράς)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) (άρθρο 79 Ν. 4412/2016)

2. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά

¹⁷ Πρβλ. άρθρο 26 ν. 5005/2022 (Α' 236), ως τροποποίησε άρθρο 4 ν. 3548/2007 (Α' 68) με την προσθήκη παρ. 4.

¹⁸ Άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

¹⁹ Ως «έγγραφο διαδικασίας σύναψης της σύμβασης» ή «έγγραφο της σύμβασης», κατά την έννοια της περ. 14 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016 νοείται κάθε έγγραφο το οποίο παρέχει ή στο οποίο παραπέμπει η Α.Α./Α.Φ. με σκοπό να περιγράψει ή να προσδιορίσει στοιχεία της σύμβασης ή της διαδικασίας ανάθεσης, συμπεριλαμβανομένης της προκήρυξης σύμβασης του άρθρου 63 και 293, της προκαταρκτικής προκήρυξης του άρθρου 62, της περιοδικής ενδεικτικής προκήρυξης του άρθρου 291, αν χρησιμοποιείται ως μέσο προκήρυξης του διαγωνισμού, των τεχνικών προδιαγραφών, του περιγραφικού εγγράφου, των προτεινόμενων όρων της σύμβασης, των υποδειγμάτων για την προσκόμιση των εγγράφων από τους υποψηφίους και τους προσφέροντες, των πληροφοριών σχετικά με τις γενικές και ειδικές υποχρεώσεις και τυχόν πρόσθετων εγγράφων. Επίσης, στην έννοια αυτή περιλαμβάνονται και η διακήρυξη ή η πρόσκληση σε διαπραγμάτευση στις οποίες αναφέρονται όλοι οι ειδικοί και γενικοί όροι σύναψης και εκτέλεσης της σύμβασης, το Ενιαίο Ευρωπαϊκό Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), οι συμπληρωματικές πληροφορίες που παρέχει η αναθέτουσα αρχή δυνάμει της παρ. 2 του άρθρου 67 και της παρ. 2 του άρθρου 297, το σχέδιο της σύμβασης μετά των Παραρτημάτων αυτής και η τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων που περιλαμβάνει και τις εφαρμοστέες τεχνικές προδιαγραφές

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr)²⁰.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο τέσσερις (4) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές

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

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

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

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στο ΚΗΜΔΗΣ²¹.

²⁰ Επιλέγεται κατά κανόνα η εκ του νόμου υποχρεωτική χρήση του ΕΣΗΔΗΣ για την πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης και την επικοινωνία. Οι επιλογές που ακολουθούν αφορούν περιπτώσεις που δεν είναι δυνατή εν όλω ή εν μέρει η ελεύθερη πλήρης άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης. Επιπλέον, σε περίπτωση που απαιτούνται ειδικά εργαλεία, συσκευές ή μορφώτυποι περιγράφονται στο σημείο αυτό ταυτόχρονα με τον τρόπο πρόσβασης των ενδιαφερομένων.

²¹ Πρβλ έγγραφο ΕΑΑΔΗΣΥ με α.π. 4121/30-07-2020 « Διευκρινίσεις ως προς την τήρηση των διατυπώσεων δημοσιότητας στη διαγωνιστική διαδικασία σε περίπτωση τροποποίησης όρων της διακήρυξης» (ΑΔΑ: ΩΡΗ9ΟΞΤΒ-2ΧΖ)

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.²²

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 επιλογής²³ συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

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

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.²⁴

Κατά παρέκκλιση των ως άνω παραγράφων, γίνεται δεκτή η υποβολή ενός ή περισσότερων στοιχείων των προσφορών και των δικαιολογητικών κατακύρωσης, στην αγγλική γλώσσα χωρίς να απαιτείται επικύρωσή τους, στο μέτρο που τα ανωτέρω έγγραφα είναι καταχωρισμένα σε επίσημους ιστότοπους φορέων πιστοποίησης, στους οποίους υπάρχει ελεύθερη πρόσβαση μέσω διαδικτύου και εφόσον ο οικονομικός φορέας παραπέμπει σε αυτούς, προκειμένου η επαλήθευση της ισχύος τους να είναι ευχερής για την αναθέτουσα αρχή²⁵.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα²⁶.

2.1.5 Εγγυήσεις²⁷

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)²⁸, 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 ποσού²⁹. 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.

²² Άρθρο 53, παρ.3 του ν. 4412/2016: Τα έγγραφα της σύμβασης (όπως περιγράφονται στην παρ. 2.1.1) συντάσσονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα και προαιρετικά και σε άλλες γλώσσες, συνολικά ή μερικά. Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τμημάτων των εγγράφων της σύμβασης που έχουν συνταχθεί σε περισσότερες γλώσσες, επικρατεί η ελληνική έκδοση.

²³ Άρθρο 80 παρ. 10 ν. 4412/2016

²⁴ Άρθρο 92, παρ.4 του ν. 4412/2016

²⁵ Παρ. 4 Α του ως άνω άρθρου 92

²⁶ Με την επιφύλαξη της εν όλω ή εν μέρει σύνταξης των εγγράφων σε άλλη γλώσσα

²⁷ Άρθρο 72 ν. 4412/2 016

²⁸ Πρβλ. άρθρο 120 ν.4512/2018 (ΦΕΚ Α' 5/17.1.2017), καθώς και άρθρο 15 παρ.1 ν.4541/2018 (ΦΕΚ Α' 93/31.5.2018),

²⁹ Τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, για την παροχή εγγυήσεων συμμετοχής και καλής εκτέλεσης (εγγυοδοτική παρακαταθήκη) συστήνονται σύμφωνα με την ειδική νομοθεσία που διέπει αυτό και ειδικότερα βάσει του άρθρου 4 του π.δ της 30 Δεκεμβρίου 1926/3 Ιανουαρίου 1927 ("Περί συστάσεως και αποδόσεως παρακαταθηκών και καταθέσεων παρά τω Ταμείω Παρακαταθηκών και Δανείων"). Πρβλ. το με αρ. πρωτ. 2756/23-5-2017 έγγραφο της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ: 7ΝΣΡΟΞΤΒ-975).

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, 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 σύμβασης³⁰.

Η περ. αα' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμματίο 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 το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου 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 ως κατωτέρω:

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

³⁰ Παρ. 12 άρθρου 72 ν. 4412/2016

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

Τα δεδομένα αυτά θα χρησιμοποιηθούν για τις ανάγκες διεκπεραίωσης της προκηρυσσόμενης διαδικασίας. Σκοπός της επεξεργασίας μπορεί να είναι: η αξιολόγηση της Αίτησης, της Προσφοράς κλπ, ο έλεγχος των στοιχείων που η διαδικασία απαιτεί, η αξιολόγηση της καταλληλότητας του “Υποκειμένου” ως υποψήφιου του αντικειμένου της προς σύναψη σύμβασης με το Δήμο ή στα πλαίσια πρόθεσης σύναψης σύμβασης (άρθρο 6 παρ.18' ΓενΚαν, ΑιτΣκ 44). Περαιτέρω, ο Δήμος επεξεργάζεται τα εν λόγω δεδομένα για να επικοινωνεί με τον “Υποκείμενο”, όποτε το κρίνει απαραίτητο, για ζητήματα σχετικά με την διαδικασία, για τις ανάγκες εκτέλεσης και λειτουργίας της σχετικής υπηρεσίας που παρέχει ο Δήμος ως “Υπεύθυνος Επεξεργασίας”, για την εκπλήρωση καθήκοντος που εκτελείται προς το δημόσιο συμφέρον ή κατά την άσκηση δημόσιας εξουσίας που έχει ανατεθεί σε αυτόν (άρθρο 6 παρ.2ε' ΓενΚαν) και για την εναρμόνιση του Δήμου με τις επιταγές του Κανονισμού και του νόμου (συμμόρφωση με έννομη υποχρέωσή του, άρθρο 6 παρ.1γ' ΓενΚαν).

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

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

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

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

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 ΣΔΣ³¹, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7³² 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 συμβάσεων³³.

Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης³⁴

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 αλληλέγγυα και εις ολόκληρον³⁵.

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής³⁶

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 **1.440,30 ευρώ**.

Αναλυτικά:

ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ Προϋπολογισμός Ομάδας	Ποσό εγγυητικής συμμετοχής (2%)
-------	-----------	---	------------------------------------

³¹ Βλ. σχετικά με ΣΔΣ https://www.wto.org/english/tratop_e/gproc_e/gp_gpa_e.htm

³² Σύμφωνα με το ισχύον κείμενο της ΣΔΣ, τα σχετικά παραρτήματα που αναφέρονται στο άρθρο 25 αντιστοιχούν πλέον στα 1, 2, 4, 5, 6 και 7.

³³ Επισημαίνεται ότι απαγορεύεται η συμμετοχή εξωχώριας εταιρείας από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω Κώδικα, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α' και β' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005.

³⁴ Πρβλ. σχετικά, σελ. 8 της Ανακοίνωσης της Επιτροπής C (2019) 5494 final «Κατευθυντήριες γραμμές για τη συμμετοχή προσφερόντων και αγαθών από τρίτες χώρες στην αγορά δημοσίων συμβάσεων της ΕΕ».

³⁵ Άρθρο 19 ν. 4412/2016.

³⁶ Παρ. 1, 2 και 12 του άρθρου 72 του ν.4412/2016.

			άνευ Φ.Π.Α €	
A		«Μηχανογραφικός Εξοπλισμός»	72.015,00€	1.440,30€

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

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν από τη λήξη της προσφοράς, να ζητά 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. 4412/2016³⁷.

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 2.2.4
- γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραγράφοι 2.2.6 και 3.2),
- δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού,
- ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με 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 απορριφθεί³⁸,
- 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 προσκομίσθηκαν 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.

³⁷ Άρθρο 72 παρ. 3 εδάφιο δεύτερο του ν. 4412/2016.

³⁸ Άρθρο 88 σε συνδυασμό με άρθρο 72 ν. 4412/2016

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού³⁹

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 αμετάκλητη⁴⁰ 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 δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυννοριακή 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 15ης Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαισίου 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),

³⁹ Άρθρα 73 και 74 ν. 4412/2016

⁴⁰ Επισημαίνεται ότι η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε “τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση” νοείται ως “αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση”, η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος ΙΙΙ.Α. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις

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:

- νομικά πρόσωπα ή οντότητες (περιπτώσεις των αδικημάτων δωροδοκίας που αναφέρονται στο άρθρο 73 παρ. 1)
- 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 υπόλοιπες 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 όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή

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 στις 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 Αποκλείεται⁴¹ από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις⁴²:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016⁴³, 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,⁴⁴

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β 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 θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

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

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή

⁴¹ Οι λόγοι της παραγράφου 2.2.3.4 αποτελούν δυνητικούς λόγους αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 4 ν. 4412/2016. Κατά συνέπεια, η Α.Α. δύναται να επιλέξει όλους, μερικούς, ή, ενδεχομένως, και κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 4, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη (πρβλ. αιτιολογική έκθεση νόμου 4412/2016 - άρθρο 73 παρ. 4). Επισημαίνεται, επίσης, ότι η επιλογή από την Α.Α. λόγου/ων αποκλεισμού της παρ. 4 διαμορφώνει αντιστοίχως τις επιλογές της στα σχετικά πεδία του ΕΕΕΣ, καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.6.2.

⁴² Ειδικά για τους δυνητικούς λόγους αποκλεισμού πρβλ. την Κατευθυντήρια Οδηγία 20/22-06-2017 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΞ3ΟΞΤΒ-9Ρ5). Ειδικότερα, όταν η αναθέτουσα αρχή εξετάζει τη συνδρομή των προϋποθέσεων εφαρμογής των δυνητικών λόγων αποκλεισμού που έχει συμπεριλάβει στα έγγραφα της σύμβασης, πρέπει να δίδει ιδιαίτερη προσοχή στην τήρηση της αρχής της αναλογικότητας (πρβλ και αιτιολογική σκέψη 101 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ).

⁴³ Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Πρβλ. άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2106.

⁴⁴ Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ

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 2.2.7.2 της παρούσας,

(η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει 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.⁴⁵

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

2.2.3.5. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.3, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία⁴⁶, 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 αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί 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 ⁴⁷.

Η εξέταση των, κατά τα ανωτέρω, προσκομισθέντων από τον οικονομικό φορέα στοιχείων, για τη διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων που έλαβε και επικαλείται, θα πραγματοποιηθεί κατά το στάδιο της εξέτασης των δικαιολογητικών κατακύρωσης.

⁴⁵ Παρ. 10 του άρθρου 73 ν.4412/2016.Επίσης, πρβλ. υπ' αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ8ΟΞΤΒ-09Β) σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017.

⁴⁶ Σχετικά με την προσκόμιση αποδείξεων για τα επανορθωτικά μέτρα βλ. την απόφαση της 14ης Ιανουαρίου 2021 του ΔΕΕ στην υπόθεση C-387/19

⁴⁷ Παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016.

2.2.3.6. Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016⁴⁸ καθώς και στην υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων με θέμα: «*Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016*».

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

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν έχει προσκομίσει, με δική του πρωτοβουλία, τα στοιχεία, με τα οποία αποδεικνύονται τα επικαλούμενα μέτρα αυτοκάθαρσης (εκδοθείσες αποφάσεις διοίκησης, αποδεικτικά εξόφλησης προστίμων, αλληλογραφία με αρμόδιες ελεγκτικές αρχές κ.λπ.), η αναθέτουσα αρχή, πριν από τη σύνταξη και αποστολή του σχεδίου απόφασης στην Επιτροπή, υποχρεούται να ζητήσει από τον οικονομικό φορέα την προσκόμισή τους, εντός προθεσμίας που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες. Με την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας, θεωρείται ότι τα αιτούμενα στοιχεία δεν προσκομίστηκαν. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει 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 πρόσωπο 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.

⁴⁸ Πρβλ. απόφαση υπ' αριθμ. 49341 -19/05/2020 (ΦΕΚ 385 τεύχος ΥΟΔΔ, 25-05-2020), η οποία εξακολουθεί να ισχύει έως την έκδοση της απόφασης της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας, σε 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 Επιλογής⁴⁹

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας⁵⁰

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

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

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

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

2.2.5 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα⁵¹

Δεν απαιτείται

2.2.6 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια⁵²

Δεν απαιτείται

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης⁵³

Δεν απαιτείται

⁴⁹ Επισημαίνεται ότι όλα τα κριτήρια επιλογής είναι προαιρετικά, τίθενται στην παρούσα διακήρυξη κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (άρθρο 75 παρ. 1 του ν. 4412/2016). Επιπλέον, οι Α.Α. μπορούν να επιβάλλουν στους οικονομικούς φορείς ως απαιτήσεις συμμετοχής μόνο τα κριτήρια που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5 και 2.2.6. Έχουν τη δυνατότητα, κατά συνέπεια, να επιλέξουν ένα, περισσότερα ή όλα ενδεχομένως τα ως άνω κριτήρια επιλογής, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη. Οι Α.Α. διαμορφώνουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9., καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.6.2. Πρβλ. και την Κατευθυντήρια Οδηγία 13 της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. "Κριτήρια ποιοτικής επιλογής δημοσίων συμβάσεων και έλεγχος καταλληλότητας: ειδικά η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια και η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα" (ΑΔΑ ΩΒΥ7ΟΞΤΒ-ΛΑ7) και ειδικότερα τις Ενότητες III και IV παρ. 1 όπου παρατίθενται σχετικά παραδείγματα.

⁵⁰ Άρθρο 75 παρ. 2 ν. 4412/2016.

⁵¹ Άρθρο 75 παρ. 4 ν. 4412/2016.

⁵² Άρθρο 75 παρ. 3 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω, ότι οι Α.Α. μπορούν (χωρίς αυτό να είναι υποχρεωτικό) να διαμορφώσουν την παρούσα παράγραφο είτε απαιτώντας, ως προς τα κριτήρια που επιλέγουν, ελάχιστα επίπεδα οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας, τα οποία πρέπει να καλύπτουν οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς με αναφορά σε συγκεκριμένα μεγέθη (π.χ. κύκλος εργασιών 200.000 ευρώ τα 3 τελευταία έτη), είτε ζητώντας από τους οικονομικούς φορείς να δηλώσουν τις ζητούμενες πληροφορίες αναφέροντας τη μεθοδολογία με την οποία θα αξιολογήσουν τις πληροφορίες αυτές.

⁵³ Άρθρο 82 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι τα πρότυπα είναι προαιρετικά, ήτοι τίθενται στην παρούσα διακήρυξη, κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης.

2.2.8 Υπεργολαβία

2.2.8.1 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 παρούσας⁵⁴. 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 2.2.7, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς δια του ΕΕΕΣ, κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.8.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.8.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

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 2.2.8.1 και 2.2.8.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας⁵⁵.

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 2.2.8.1 και 2.2.8.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας⁵⁶.

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 αρχή⁵⁷.

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 και 2.2.6 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους, ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα III, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη

⁵⁴ Ο όρος αυτός μπορεί να τεθεί, κατά την κρίση της αναθέτουσας αρχής, και στην περίπτωση ποσοστού μικρότερου του 30% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (πρβλ. παρ. 5 άρθρου 131 του ν. 4412/2016).

⁵⁵ Άρθρο 131 παρ. 6 ν. 4412/2016

⁵⁶ Άρθρο 131 παρ. 6 ν. 4412/2016

⁵⁷ Άρθρο 104 σε συνδυασμό με τις παρ. 4 και 5 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016

δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ⁵⁸ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1.⁵⁹

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.⁶⁰

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό.⁶¹

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 το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων το ΕΕΕΣ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ,⁶² την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσας⁶³ και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται 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 (παραγράφου 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 2.2.3.3 της παρούσας, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης⁶⁴.

⁵⁸ Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος I Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος II Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος III Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος IV Κριτήρια Επιλογής, Μέρος VI Τελικές δηλώσεις.

⁵⁹ Από τις 2-5-2019, παρέχεται η ηλεκτρονική υπηρεσία [Promitheus ESPDint \(https://espint.eprocurement.gov.gr/\)](https://espint.eprocurement.gov.gr/) που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ www.promitheus.gov.gr Πρβλ και το Διορθωτικό (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 17/65 της 23ης Ιανουαρίου 2018) στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/7 για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας, με το οποίο επιλύθηκαν τα σχετικά ζητήματα ορολογίας που υπήρχαν στο αρχικό επίσημο ελληνικό κείμενο του Εκτελεστικού Κανονισμού, Μπορείτε να δείτε το σχετικό Διορθωτικό στην ακόλουθη διαδρομή [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R\(01\)&from=EL](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R(01)&from=EL)

⁶⁰ Άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016

⁶¹ Άρθρο 79 παρ. 9 του ν. 4412/2016

⁶² βλ. Δ.Ε.Ε. απόφαση της 19.6.2019, Meca, C-41/18, EU:C:2019:507, σκ. 28

⁶³ Βλ. ενδεικτικά ΣτΕ 754/2020, 753/2020 (Δ' Τμήμα)

⁶⁴ Παρ. 1 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5 του άρθρου 235 του ν. 4635/2019.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του ως προς 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 όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του⁶⁵.

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας, δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις της παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.3, 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 δηλώσει⁶⁶:

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 που εκδόθηκε η απόφαση 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 την λήψη, εκ μέρους των οικονομικών φορέων, επανορθωτικών μέτρων, αυτά θα δηλώνονται (αναφέρονται) στην συμπληρωματική υπεύθυνη δήλωση της παρ. 9, του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα⁶⁷

Α. 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 και 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο με επισύναψη αυτών στον αντίστοιχο

⁶⁵ Παρ. 2^Α άρθρου 73 σε συνδυασμό με την παρ. 8 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016

⁶⁶ Πρβλ. Άρθρο 5 της Υ.Α. υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016», ΦΕΚ Β/02-11-2022

⁶⁷ Άρθρο 80 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω ότι η Α.Α. ζητάει από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν μόνο εκείνα τα αποδεικτικά μέσα που ανταποκρίνονται στους λόγους αποκλεισμού και στα κριτήρια επιλογής που έχει ορίσει στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8 της παρούσας. Εάν, για παράδειγμα, δεν απαιτήσει ελάχιστα επίπεδα χρηματοοικονομικής επάρκειας των οικονομικών φορέων, τότε δεν θα ζητήσει ούτε τα αποδεικτικά μέσα της παρ. Β.3 της παρούσας

(υπο)φάκελο της ηλεκτρονικής περιοχής της απάντησής του, (υπο)φάκελος με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Κατακύρωσης».

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

Σύμφωνα με την παρ.12Α του άρθρου 80 του ν.4412/2016, τα αποδεικτικά μέσα που γίνονται αποδεκτά κατά την παρ. 12 του ανωτέρω άρθρου, θεωρείται ότι ισχύουν και κατά τον χρόνο υπογραφής του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Έγγραφου Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.) του άρθρου 79 του ν.4412/2016, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή, αυτεπαγγέλτως, ή έτερος οικονομικός φορέας που συμμετέχει στην οικεία διαδικασία ανάθεσης σύμβασης, με την άσκηση προσφυγής σύμφωνα με το Βιβλίο IV, αποδείξει ότι τα αναφερόμενα σε αυτά δεν ίσχυαν κατά τον χρόνο υπογραφής του Ε.Ε.Ε.Σ.

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 υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν⁶⁸.

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.

Επισημαίνεται ότι όπου στην παρούσα προβλέπεται υποβολή Υπεύθυνης Δήλωσης, νοείται Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/86 η οποία υπογράφεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 79Α του Ν. 4412/2016.

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 παρακάτω.

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 2.2.3.3, 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,

⁶⁸ Άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016.

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 2.2.3.3. 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 να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.**

α .1 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,

α .2) Για τα νομικά πρόσωπα ή οντότητες επαρκή απόδειξη περί του ότι ο οικονομικός φορέας που έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα δεν εμπίπτει σε καμία από τις περιπτώσεις των αδικημάτων δωροδοκίας που αναφέρονται στο άρθρο 73 παρ. 1, αποτελεί η ένορκη βεβαίωση, κατ' εφαρμογή του άρθρου 80 παρ. 2 του ν.4412/2016⁶⁹.

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

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 όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ) για την παράγραφο 2.2.3.3⁷⁰ περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να 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

⁶⁹ με τις διατάξεις των άρθρων 134 και 135 του ΣΤ' Κεφαλαίου *Ευθύνη νομικών προσώπων σε περίπτωση δωροδοκίας* του ν. 5090/2024

⁷⁰ Εφόσον η αναθέτουσα αρχή την επιλέξει ως λόγο αποκλεισμού.

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 taxinet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και 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 2.2.3.3, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού⁷¹.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.7 υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

Β. 2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου **2.2.4.** (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικείμενου της υπό ανάθεση σύμβασης.⁷²

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων. 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 εάν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.**

⁷¹ Παρ. 4 του άρθρου 74 του ν. 4412/2016

⁷² Πρβλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι η Α.Α. απαιτεί στην εκάστοτε διακήρυξη, κατά περίπτωση, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς βεβαίωση εγγραφής σε ένα από τα σχετικά Επιμελητήρια/ Μητρώα, κατά περίπτωση .

B.3. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, 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 ΓΕΜΗ⁷³, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης⁷⁴, 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, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

⁷³ Σύμφωνα με το άρθρο 16 του ν. 4919/2022, στο ΓΕΜΗ **εγγράφονται υποχρεωτικά:**

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

Στο Γ.Ε.ΜΗ. μπορούν να εγγράφονται προαιρετικά οι αγροτικοί συνεταιρισμοί του ν. [4673/2020 \(Α' 52\)](#).

Δεν εγγράφονται στο Γ.Ε.ΜΗ.:

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

⁷⁴ Το πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης (καταχωρίσεις μεταβολών εκπροσώπησης) παρουσιάζει τις σχετικές με τη διοίκηση και εκπροσώπηση της εταιρείας καταχωρίσεις/μεταβολές στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο.
Το Αναλυτικό Πιστοποιητικό Εκπροσώπησης παρουσιάζει τα στοιχεία των προσώπων που διοικούν και εκπροσωπούν την εταιρεία αυτή τη στιγμή, καθώς και το εύρος των αρμοδιοτήτων τους

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση- πρακτικό του αρμοδίου 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 εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

B.4. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους⁷⁵ 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 επιπροσθέτως της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

B.5. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

B.6. 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

⁷⁵ Άρθρο 83 ν. 4412/2016.

μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

Β.7 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 ανάθεσης⁷⁶

Κριτήριο ανάθεσης⁷⁷ της Σύμβασης είναι : Η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής για το σύνολο των ειδών της ομάδας Α.

Προσφορές για μέρος των ειδών δεν θα γίνονται δεκτές και δε θα λαμβάνεται υπόψη η συγκεκριμένη προσφορά.

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση Οικονομικών Φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους Οικονομικούς Φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής⁷⁸. Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται είτε στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α) είτε στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλουν τα μέλη της ένωσης. Για την υπογραφή της προδικαστικής προσφυγής από τον εκπρόσωπο / συντονιστή της ένωσης απαιτείται ρητή εξουσιοδότηση. Η εν λόγω εξουσιοδότηση μπορεί να περιλαμβάνεται είτε στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α), είτε στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, είτε στα έγγραφα συμφωνίας των οικονομικών φορέων για συμμετοχή στο διαγωνισμό ως ένωση, είτε στα πρακτικά των αρμοδίων οργάνων διοίκησης των μελών της ένωσης⁷⁹.

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

⁷⁶ Άρθρο 86 ν. 4412/2016 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος ΙΙ (Προκήρυξη σύμβασης), παρ. ΙΙ.2.5 Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296)

⁷⁷ Τα κριτήρια ανάθεσης θα πρέπει να συνδέονται με το αντικείμενο της σύμβασης, σύμφωνα με την παράγραφο 8 του άρθρου 86 του ν. 4412/2016. Διασφαλίζουν τη δυνατότητα αποτελεσματικού ανταγωνισμού και συνοδεύονται από προδιαγραφές που επιτρέπουν την αποτελεσματική επαλήθευση των πληροφοριών που παρέχονται από τους προσφέροντες, προκειμένου να αξιολογείται ο βαθμός συμμόρφωσής τους προς τα κριτήρια ανάθεσης. Εάν υπάρχουν αμφιβολίες, οι Α.Α. επαληθεύουν αποτελεσματικά την ακρίβεια των πληροφοριών και αποδείξεων, τις οποίες παρέχουν οι προσφέροντες (παρ. 9 άρθρου 86). Πρβλ και Κατευθυντήρια Οδηγία 11/2015 Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ ΩΛΝ40ΞΤΒ-ΜΙΦ)

⁷⁸ Άρθρο 96, παρ. 7 του ν. 4412/2016.

⁷⁹ Πρβλ. ΔΕΦ Αθηνών, ΙΓ Τμήμα (Ακυρ.), 728/2023

αναθέτουσας αρχής υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.⁸⁰

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 στο 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 ως ισχύει κατόπιν τροποποίησής της με την Κ.Υ.Α. 78072/2025 (ΦΕΚ 3380/Β'/22-10-2025) «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των Επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) - Τροποποίηση της υπ' αρ. 64233/8.6.2021 (Β' 2453) κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας» (εφεξής Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

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.⁸¹

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

⁸⁰ Άρθρο 15 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

⁸¹ Άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016 και άρθρο 4 παρ. 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

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, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στην 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 υποφάκελους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθέντων αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν⁸².

Επιπλέον, οι οικονομικοί φορείς επισυνάπτουν ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά):

- η Τεχνική Προσφορά συντάσσεται σύμφωνα με τις απαιτήσεις της υπ'αριθμ.250/2026 μελέτης (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι)
- Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται σύμφωνα με το υπόδειγμα: όπως αυτό αποτυπώνεται αναλυτικά στο (Παράρτημα ΙΙΙ)

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

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά, και δεν απαιτείται να προσκομισθούν 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 27⁸³ του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

⁸² Άρθρο 13 παρ. 1.4 και 1.5 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

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

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.⁸⁴

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ⁸⁵ 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.

Εφόσον οι χρήστες των οικονομικών φορέων καταχωρίσουν τα ανωτέρω αναφερόμενα στοιχεία της τεχνικής και οικονομικής τους προσφοράς στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του Υποσυστήματος, στη συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, που αφορούν τα καταχωρισμένα στο Υποσύστημα στοιχεία των δικαιολογητικών συμμετοχής -τεχνικής προσφοράς τους και της οικονομικής προσφοράς τους. Τα εν λόγω ηλεκτρονικά αρχεία, τα οποία υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά, υπογεγραμμένα, τουλάχιστον, με προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή, η οποία υποστηρίζεται από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, επισυνάπτονται από τον οικονομικό φορέα, αντίστοιχα, στην ηλεκτρονική τεχνική και οικονομική προσφορά του. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθεισών αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν. Στη συνέχεια, κατά την υποβολή της ηλεκτρονικής προσφοράς από τον οικονομικό φορέα, το Υποσύστημα πραγματοποιεί μια σειρά ελέγχων στο περιεχόμενο αυτής και, ιδίως, κατά πόσον οι προαναφερθείσες αναφορές (εκτυπώσεις) είναι οι τελευταίες χρονικά εξαχθείσες αναφορές (εκτυπώσεις), έχουν επισυναφθεί στη σωστή κατηγορία επισυναπτόμενων και απεικονίζουν το περιεχόμενο της ηλεκτρονικής προσφοράς κατά τον χρόνο της υποβολής.

Στη συνέχεια της επιτυχούς έκβασης των προαναφερθέντων, στην περ. δ' της παρούσας παραγράφου ελέγχων, το Υποσύστημα επιβεβαιώνει ηλεκτρονικά, μέσω σχετικής οθόνης της διεπαφής του χρήστη, την επιτυχή υποβολή της προσφοράς και παράλληλα η κατάστασή της αλλάζει από «Προσχέδιο» σε «Ενεργή». Επίσης, αποστέλλεται επικουρικά στον οικονομικό φορέα σχετικό μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου. Σε αντίθετη περίπτωση, το Υποσύστημα παράγει σχετικό μήνυμα σφάλματος και ο προσφέρων καλείται να θεραπεύσει το σχετικό σφάλμα με ενέργειές του, αναλόγως του είδους του σφάλματος και σύμφωνα με τα εγχειρίδια και τους οδηγούς που αφορούν στη χρήση του Υποσυστήματος

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

⁸⁴ Ομοίως προβλέπεται και στην περίπτωση υποβολής αποδεικτικών στοιχείων σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 13 του ν.4412/2016 . Πρβλ και άρθρο 13 παρ. 1.3.1 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

⁸⁵ Σύμφωνα με την περ. ε της παρ. 2 του ν. 2690/1999 (ΚΔΔ), «ε. Για τα αντίγραφα των Φύλλων Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ) που έχουν προέλθει από πρωτότυπο ΦΕΚ σε έντυπη μορφή ή από ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή που έχει καταχωριστεί στην ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου, ισχύουν ανάλογα οι ρυθμίσεις του άρθρου αυτού...».

ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν 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. 2690/1999⁸⁶,

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 δικηγόρο⁸⁷.

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 το 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 φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

⁸⁶ Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λουπά συμβολαιογραφικά έγγραφα

⁸⁷ Άρθρο 13 παρ. 1.6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

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», τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία 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 την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού⁸⁸ 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 δύνανται για αυτό το σκοπό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ, καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση δ της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.]

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με το Παράρτημα Ι της Διακήρυξης περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται.

Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα Ι .

Ως εκ τούτου, οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό οφείλουν να υποβάλλουν:

⁸⁸ Βλ. άρθρο 93 του ν. 4412/2016

α) Τους Πίνακες Συμμόρφωσης (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II) για την ομάδα Α για τα οποία θα υποβάλλουν προσφορά, στους οποίους να γίνεται φανερό αν και πως υλοποιείται η σχετική προδιαγραφή (π.χ. απάντηση και αναφορά σε σελίδα από το φυλλάδιο του προϊόντος, σύνδεσμος σε σελίδα στο διαδίκτυο κ.λπ.)

β) Υπεύθυνη δήλωση του ν.1599/1986 με την οποία θα δηλώνεται ότι έλαβαν γνώση όλων των προδιαγραφών και των όρων που αναφέρονται στην υπ' αριθ. 250/2026 μελέτη (Παράρτημα Ι) και ότι τους αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα,

γ) Υπεύθυνη δήλωση του ν.1599/1986 δέσμευσης του χρόνου ισχύος των προσφορών για χρονικό διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών,

δ) Για Το είδος με α/α 6 Σετ αναλώσιμα (μη αυθεντικά) πολυμηχανήματος της ΟΜΑΔΑΣ Α:Μηχανογραφικός εξοπλισμός υποβάλλουν

- Υπεύθυνη Δήλωση ότι τα αναλώσιμα είναι καινούργια και αμεταχειρίστη (όχι αναγομωμένα ή ανακατασκευασμένα)
- Πιστοποιήσεις ποιότητας και περιβαλλοντικής διαχείρισης του κατασκευαστή (ενδεικτικά ISO 9001 και ISO 14001 ή ισοδύναμα)
- Υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα στην οποία θα δηλώνεται υπεύθυνα ότι τα προσφερόμενα είδη πληρούν τις απαιτήσεις των εν λόγω προτύπων απόδοσης εκτυπώσεων (ISO/IEC 19752 ή/και ISO/IEC 19798, κατά περίπτωση)

Σύμφωνα με το άρθρο 82 του ν.4412/2016, οι αναθέτουσες αρχές αναγνωρίζουν ισοδύναμα πιστοποιητικά από οργανισμούς εδρεύοντες σε άλλα κράτη - μέλη. Επίσης, κάνουν δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

- Υπεύθυνη δήλωση πλήρους συμβατότητας με το προσφερόμενο πολυμηχάνημα

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν:

α) 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 Προσφορά⁸⁹ συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης.

Η τιμή του προς προμήθεια αγαθού δίνεται σε ευρώ.

Εκτός της ηλεκτρονικής οικονομικής προσφοράς, οι προσφέροντες πρέπει να επισυνάψουν στον υποφάκελο «Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς» της ειδικής ηλεκτρονικής φόρμας που παράγει το σύστημα και τα οριζόμενα στο **Παράρτημα III** – Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς της παρούσας διακήρυξης, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα σε μορφή pdf στα οποία θα αποτυπώνονται αναλυτικά οι προσφερόμενες τιμές.

⁸⁹ Άρθρο 95 του ν. 4412/2016

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

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

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών⁹⁰

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

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

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016 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, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

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

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

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών⁹¹

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

α) η οποία, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 περί συμπλήρωσης, αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο

⁹⁰ Άρθρο 97 ν. 4412/2016

⁹¹ Άρθρο 91 του ν. 4412/2016

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,⁹²

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωσης, διόρθωσης, 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 παράσχει 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 υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.3 περ. γ της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής

η) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, 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 τα αγαθά, 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,

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

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 προσφορών⁹³

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης⁹⁴, **εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού**, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την **23/10/2026**, ημέρα **Παρασκευή** και ώρα **10:00 π.μ.**

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

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

3.1.2.1 Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η επιτροπή διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της⁹⁵, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων. Ειδικότερα:

α) Πιστοποιημένοι χρήστες της Επιτροπής Διαγωνισμού μέσω του Υποσυστήματος:

αα) Προβαίνουν κατά περίπτωση στη διαδικασία ελέγχου και αξιολόγησης των στοιχείων των προσφορών ή των αιτήσεων συμμετοχής,

αβ) υποβάλλουν τα πρακτικά, τις γνωμοδοτήσεις και τις εισηγήσεις τους προς την αναθέτουσα αρχή/τον αναθέτοντα φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία».

β) Πιστοποιημένοι χρήστες της αναθέτουσας αρχής/του αναθέτοντος φορέα μέσω του Υποσυστήματος:

βα) Αποστέλλουν πρόσκληση στους προσφέροντες/υποψήφιους για παροχή διευκρινίσεων, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία»,

ββ) κοινοποιούν στους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς τις κατά περίπτωση προβλεπόμενες από το σχετικό θεσμικό πλαίσιο αποφάσεις του αποφαινόμενου οργάνου, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία»,

βγ) παρέχουν πρόσβαση στους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς στα στοιχεία των προσφορών ή των αιτήσεων συμμετοχής των λοιπών συμμετεχόντων οικονομικών φορέων, ανάλογα με την κατά περίπτωση ακολουθούμενη διαδικασία και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 100 του ν.4412/2016.

γ) Πιστοποιημένοι χρήστες των οικονομικών φορέων μέσω του Υποσυστήματος, κατόπιν συστημικών

⁹³ Άρθρο 100 ν. 4412/2016 και άρθρο 16 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

⁹⁴ Επισημαίνεται ότι, ως προς τις προθεσμίες για την ολοκλήρωση των ενεργειών της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 221Α του ν. 4412/2016

⁹⁵ Στο πλαίσιο των διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, τα όργανα που γνωμοδοτούν προς τα αποφαινόμενα όργανα ((επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης) ελέγχουν, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, την καταλληλότητα των προσφερόντων, αξιολογούν τις προσφορές, εισηγούνται τον αποκλεισμό τους από τη διαδικασία, την απόρριψη των προσφορών, την κατακύρωση των αποτελεσμάτων, την αποδέσμευση ή κατάπτωση των εγγυήσεων, τη ματαίωση της διαδικασίας και γνωμοδοτούν για κάθε άλλο θέμα που ανακύπτει κατά τη διαδικασία ανάθεσης.

ενεργειών από τον πιστοποιημένο χρήστη της αναθέτουσας αρχής/ του αναθέτοντος φορέα για την ενεργοποίηση της πρόσβασής τους στην αντίστοιχη, κατά περίπτωση, ηλεκτρονική περιοχή της σχετικής απάντησης

γα) Αποστέλλουν τις διευκρινίσεις τους, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, με επισύναψη των σχετικών στοιχείων στον αντίστοιχο(υπο)φάκελο της ηλεκτρονικής περιοχής της απάντησής τους,

γβ) λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων, των προσφορών ή των αιτήσεων συμμετοχής, των υποβληθέντων στοιχείων, δικαιολογητικών και διευκρινίσεων των τελευταίων, σύμφωνα με την κατά περίπτωση ακολουθούμενη διαδικασία και τα οριζόμενα στο άρθρο 100 του ν. 4412/2016, με την επιφύλαξη των στοιχείων που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 21 και 257 του ν. 4412/2016.

δ) Κάθε άλλη επικοινωνία μεταξύ οικονομικών φορέων και αναθετουσών αρχών/αναθετόντων φορέων πραγματοποιείται μέσω του Υποσυστήματος και ειδικότερα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» της εκάστοτε ηλεκτρονικής διαδικασίας.

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», 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' αναλογίαν και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα⁹⁶.

Οι οικονομικοί φορείς δια των πιστοποιημένων χρηστών τους, αποστέλλουν τις διευκρινίσεις τους, με επισύναψη των σχετικών στοιχείων στον αντίστοιχο (υπο)φάκελο της ηλεκτρονικής περιοχής της απάντησής τους, κατόπιν συστημικών ενεργειών από τον πιστοποιημένο χρήστη της αναθέτουσας αρχής για την ενεργοποίηση της πρόσβασής τους στην αντίστοιχη, ηλεκτρονική περιοχή της σχετικής απάντησης.

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

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

⁹⁶ Άρθρο 102 του ν. 4412/2016. Πρβλ και έκθεση συνεπειών ρυθμίσεων επί του άρθρου 42 ν. 4781/2021

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 σχετικών αποφάσεων, οι διευκρινίσεις ζητούνται από την Επιτροπή και δεν υπόκεινται σε προηγούμενη έγκριση του αποφαινομένου 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, κατά την κρίση της, χρήζει 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.⁹⁷

Ειδικότερα : Με κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, 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 στο 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 τους⁹⁸.

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 των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής 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 προσφορών⁹⁹.

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

⁹⁷ Πρβλ. άρθρα 100 ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με άρθρο 16 παρ. 3.2 της «ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

⁹⁸ Άρθρο 72 παρ. 13 ν. 4412/2016

⁹⁹ Η αναθέτουσα αρχή δύναται να εγκρίνει το πρακτικό αυτό με εσωτερική της απόφαση.

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

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική. *[Σε κάθε περίπτωση η κρίση της Α.Α. σχετικά με τις ασυνήθιστα χαμηλές προσφορές και την αποδοχή ή όχι των σχετικών εξηγήσεων εκ μέρους των προσφερόντων ενσωματώνεται στην κατωτέρω ενιαία απόφαση¹⁰⁰]*

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.¹⁰¹ *[Επισημαίνεται ότι τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην ως κατωτέρω ενιαία απόφαση]*

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων¹⁰² («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίο προκειται 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.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου¹⁰³ - 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 2.2.8.2. 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 έως 2.2.6 αυτής.

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

¹⁰⁰ Επισημαίνεται ότι στις γνωμοδοτικές αρμοδιότητες της Επιτροπής Διαγωνισμού ανήκει ο ουσιαστικός έλεγχος και η αξιολόγηση των προσφορών, συμπεριλαμβανομένου και του ζητήματος της απόρριψης προσφορών ως ασυνήθιστα χαμηλών. Πρβλ και απόφαση ΣτΕ ΕΑ 184/2020

¹⁰¹ Άρθρο 90 παρ. 1 του ν. 4412/2016.

¹⁰² Άρθρο 100, παρ. 2 ν. 4412/2016

¹⁰³ Άρθρο 103 του ν. 4412/2016

Το αργότερο έως την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του συμμετέχοντος οικονομικού φορέα, **σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο**, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η αναθέτουσα αρχή, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5., ήτοι, τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

Εφόσον τα ηλεκτρονικά υποβληθέντα αποδεικτικά μέσα του οικονομικού φορέα **δεν απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα) κατά τα ανωτέρω, τότε δεν απαιτείται να υποβληθεί φάκελος σε έντυπη μορφή.**¹⁰⁴.

Αν δεν προσκομισθούν 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 διευκρινήσεις με την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Οι πιστοποιημένοι χρήστες του προσωρινού αναδόχου, υποβάλλουν τα απαιτούμενα έγγραφα/δικαιολογητικά ή παρέχουν διευκρινίσεις, με επισύναψη αυτών στον αντίστοιχο (υπο)φάκελο της ηλεκτρονικής περιοχής της απάντησής τους, κατόπιν συστημικών ενεργειών από τον πιστοποιημένο χρήστη (χειριστή) της αναθέτουσας αρχής για την ενεργοποίηση της πρόσβασής τους στην αντίστοιχη, ηλεκτρονική περιοχή της σχετικής απάντησης.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς την αναθέτουσα αρχή, 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 αυτών, 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, ως ανωτέρω προβλέπεται. 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 προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση

¹⁰⁴ Πρβλ άρθρο 17 ΚΥΑ 78072/8.10.2025 ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.4 έως 2.2.6 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του¹⁰⁵.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει 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 2.2.5 και 2.2.6 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 σύμβασης¹⁰⁶

Με κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής:

3.3.1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών 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», 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, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού». Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής¹⁰⁷. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.¹⁰⁸

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

¹⁰⁵ Άρθρο 104 παρ. 2 και 3 του ν. 4412/2016

¹⁰⁶ Άρθρο 105 του ν. 4412/2016

¹⁰⁷ Πρβλ άρθρο 16 παρ. 3 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

¹⁰⁸ Άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016

- 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 κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ, εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,
- γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται,
- και
- δ) ο προσωρινός ανάδοχος, υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οφινγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οφινγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, 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 τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. 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 μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 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 δημόσιου 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 αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 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 Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 346 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος

με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του¹⁰⁹.

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

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

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

(γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ. Η ως άνω προθεσμία ισχύει και για κάθε τροποποίηση της διακήρυξης διαγωνισμού

Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην αναθέτουσα αρχή, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης¹¹⁰.

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59¹¹¹.

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 και σύμφωνα με το άρθρο 362 του ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Οι παρεμβάσεις κατατίθενται ηλεκτρονικά στην ηλεκτρονική περιοχή της διαδικασίας ανάθεσης, σε μορφή αρχείου Portable Document Format (PDF) και σύμφωνα με τις διατάξεις των υποπερ. γαβ' ή γαδ' της περ. γ' της παρ. 1 του άρθρου 13 παρούσας.

Τα σχετικά παράβολα κατατίθενται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 5 του π.δ. 39/2017 (Α' 64).

Οι αναθέτουσες αρχές/αναθέτοντες φορείς μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του Υποσυστήματος:

α) Κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 365 του ν.4412/2016 και την παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017,

β) διαβιβάζουν στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ) τα προβλεπόμενα στην περ. β' της παρ. 1 του άρθρου 365 του ν. 4412/2016 και στην παρ. 2 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017,

γ) κοινοποιούν σε όλα τα μέρη τις απόψεις τους, τις παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα, σύμφωνα με την περ. γ' της παρ. 1 του άρθρου 365 του ν.4412/2016.

Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω του Υποσυστήματος.

¹⁰⁹ Άρθρο 360 παρ. 1 ν. 4412/2016 και 3 παρ. 1 π.δ. 39/2017.

¹¹⁰ Άρθρο 361 του ν. 4412/2016 και 4 π.δ. 39/2017

¹¹¹ Παρ. 2 του άρθρου 9 και άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

Ως προς τις προθεσμίες υποβολής των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων, ισχύουν τα αναφερόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 9 και 18

Ειδικότερα, σύμφωνα με το άρθρο 18 της ΚΥΑ 78072/08.10.2025 (ΦΕΚ 5645/22.10.2025 τεύχος Β') "Ως προς τις προθεσμίες υποβολής των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων, ισχύουν τα αναφερόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 9 της παρούσας", το δε άρθρο 9 παρ. 3 ορίζει ότι:

Τα σχετικά στοιχεία αποστολής, κοινοποίησης, υποβολής ή ανάρτησης που αποτυπώνονται στις αντίστοιχες οθόνες της διεπαφής του χρήστη, και ειδικότερα ο καταγεγραμμένος χρόνος αυτών, αποτελούν απόδειξη επικοινωνίας και διακίνησης εγγράφων μέσω του Υποσυστήματος. Οι σχετικές προθεσμίες αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση αποστολής, κοινοποίησης ή υποβολής και **εάν δεν ορίζεται διαφορετική ώρα στα έγγραφα της σύμβασης λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59**. Ειδικότερα η κοινοποίηση πραγματοποιείται μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» της ηλεκτρονικής διαδικασίας δημόσιας σύμβασης. Η επιτυχής αποστολή μηνύματος μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» λογίζεται και ως επιτυχής παραλαβή του από τον αποδέκτη."

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

Αν το δικαστήριο ακυρώσει απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ και αναπέμψει την υπόθεση σε αυτήν για νέα κρίση, αν το παράβολο είχε επιστραφεί, κατατίθεται νέο ισόποσο παράβολο εντός τριών (3) ημερών από την κοινοποίηση στον προσφεύγοντα της πράξης περί ορισμού ημέρας εξέτασης της προδικαστικής προσφυγής και Εισηγητή. Αν το δικαστήριο ακυρώσει απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ χωρίς να αναπέμψει την υπόθεση στην Αρχή για νέα κρίση, αποφαίνεται το ίδιο και για την τύχη του καταβληθέντος για την προδικαστική προσφυγή και μη επιστραφέντος παραβόλου. Στην περίπτωση αυτή, αν το δικαστήριο παραλείψει να περιλάβει στην απόφασή του διάταξη για την τύχη του παραβόλου της προδικαστικής προσφυγής, του οποίου είχε διαταχθεί η κατάπτωση, αυτό επιστρέφεται από την ΕΑΔΗΣΥ, μετά από αίτηση του ενδιαφερομένου.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το μέρος Β', περί προδικαστικής προσφυγής για την κήρυξη ακυρότητας της σύμβασης, εκτός εάν η ΕΑΔΗΣΥ, κατά τη διαδικασία χορήγησης προσωρινών μέτρων, σύμφωνα με το άρθρο 366 του ν. 4412/2016, αποφανθεί διαφορετικά. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη

χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 π.δ. 39/2017.

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

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

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

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

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επομένη 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 της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής .

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου Διοικητικού Δικαστηρίου [το Διοικητικό Εφετείο της έδρας της Αναθέτουσας Αρχής]¹¹². Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

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

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική

¹¹² Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 3 ν. 4412/2016, σύμφωνα με το οποίο: «Αρμόδιο για την εκδίκαση των υποθέσεων του παρόντος είναι το Διοικητικό Εφετείο της έδρας της αναθέτουσας αρχής. Κατ' εξαίρεση, διαφορές οποίες προκύπτουν από την ανάθεση δημόσιων συμβάσεων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής των Οδηγιών 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ, με εκτιμώμενη αξία μεγαλύτερη των δεκαπέντε εκατομμυρίων (15.000.000) ευρώ, εκδικάζονται από το Συμβούλιο της Επικρατείας». Κατά συνέπεια, με βάση την εκτιμώμενη αξία εκάστης σύμβασης, η α.α. συμπληρώνει στο παρόν άρθρο της Διακήρυξης, το αρμόδιο, ανά περίπτωση, Δικαστήριο, ήτοι το Διοικητικό Εφετείο ή το Συμβούλιο της Επικρατείας αναλόγως.

προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.¹¹³

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο ως αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από 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.¹¹⁴

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Σε περίπτωση άσκησης της αίτησης από την αναθέτουσα αρχή, αυτή διαβιβάζει στο αρμόδιο δικαστήριο τον φάκελο, η δε αιτιολογία της προσβαλλόμενης απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επέχει θέση απόψεων αυτής επί των λόγων ακύρωσης, οι οποίες μπορούν να συμπληρωθούν με υπόμνημα.

Ο αιτών υποχρεούται επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις 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 απαράδεκτη. 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 αρμοδίου 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 άσκησή 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.¹¹⁵ Για την άσκηση της αιτήσεως κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του Ν. 4412/2016.

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

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

¹¹³ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 1 και 2 Ν. 4412/2016.

¹¹⁴ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

¹¹⁵ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

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

Γ. Οι προθεσμίες των άρθρων 365, 366 και 367 του ν. 4412/2016 για την εξέταση των προδικαστικών προσφυγών και την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, **αναστέλλονται** κατά το διάστημα **από 5 μέχρι και 20 Αυγούστου**. Κατά το χρονικό διάστημα της αναστολής οι προδικαστικές προσφυγές, τα αιτήματα αναστολής της διαγωνιστικής διαδικασίας και τα αιτήματα λήψης προσωρινών μέτρων που αφορούν κατεπείγουσες περιπτώσεις για λόγους δημοσίου συμφέροντος ή διαγωνιστικές διαδικασίες που αφορούν σε συμβάσεις προμηθειών, που χρηματοδοτούνται, εν όλω ή εν μέρει, από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, εξετάζονται από Κλιμάκια Διακοπών της ΕΑΔΗΣΥ, τα οποία ορίζονται με απόφαση του Εκτελεστικού Συμβουλίου της.¹¹⁶

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 εμφίλοχώρησε 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 δευτέρου 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) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικείμενου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν 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, καλής λειτουργίας)

4.1.1 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 της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Αναλυτικά:

¹¹⁶ Πρβλ. άρθρο 60 παρ. 2 ν. 5043/2023 (Α' 91/13-04-2023)

ΟΜΑΔΕΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ Προϋπολογισμός Ομάδας Α άνευ Φ.Π.Α €	Ποσό εγγυητικής καλής εκτέλεσης (4%)
A	«Μηχανογραφικός Εξοπλισμός»	72.015,00€	2.880,60€

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

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

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

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

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

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

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

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

4.3.2 Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 4819/2021, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή

της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 1, 4 και 5 του άρθρου 11 του ν. 4819/2021. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της [παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016](#) και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της [παραγράφου 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016](#).¹¹⁷

4.3.3. 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, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων 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 σύμβασης¹¹⁸.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, 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 συνεργασίας¹¹⁹. 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.

¹¹⁷ Άρθρο 130 ν.4412/2016

¹¹⁸ Πρβλ άρθρο 24 του ν. 4412/2016

¹¹⁹ Πρβλ παρ. 2 του άρθρου 78 του ν. 4412/2016

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 2.2.8.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

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

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της¹²⁰

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/^{121 122}

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 παρούσας¹²³, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους 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 αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης)¹²⁴. Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης¹²⁵

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

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

¹²⁰ Πρβλ. άρθρο 132 του ν. 4412/2016

¹²¹ Πρβλ. άρθρο 201 ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με την περίπτωση στ της παρ. 11 του άρθρου 221. Ειδικά για την περίπτωση των Κεντρικών Αρχών Αγορών, για ζητήματα τροποποίησης συμφωνιών - πλαίσιο και συμβάσεων κεντρικών προμήθειών που συνάπτονται από αυτές, γνωμοδοτεί η επιτροπή της περ. α' της παρ. 11 του άρθρου 221 ((επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης)

¹²² Δυνατότητα της Α.Α. να προβλέψει στη διακήρυξη ρήτρες αναθεώρησης/ προαιρέσεις. Στην περίπτωση αυτή και εφόσον πρόκειται για σαφείς, ακριβείς και ρητές ρήτρες αναθεώρησης, στις οποίες μπορεί να περιλαμβάνονται και ρήτρες αναθεώρησης τιμών ή προαιρέσεις, επιτρέπεται η τροποποίηση της σύμβασης χωρίς νέα διαδικασία σύναψης, ανεξαρτήτως της χρηματικής αξίας της τροποποίησης. Οι ρήτρες αυτές αναφέρουν το αντικείμενο και τη φύση των ενδεχόμενων τροποποιήσεων ή προαιρέσεων, καθώς και τους όρους υπό τους οποίους μπορούν να ενεργοποιηθούν. Οι προβλεπόμενες τροποποιήσεις ή προαιρέσεις δε θα πρέπει να μεταβάλουν τη συνολική φύση της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 132 παρ. 1 α του ν. 4412/2016).

¹²³ Βλ. ιδίως την περ. γ της παρ.4 του άρθρου 203 του ν. 4412/2016

¹²⁴ Άρθρο 132, παρ. 1δ), περ. αα του ν. 4412/2016.

Πρβλ., επίσης, Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής με τίτλο «Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους», Κεφάλαιο ΙΙΙ.Δ. σημείο Ι, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ).

¹²⁵ Άρθρο 133 του ν. 4412/2016 Δικαίωμα μονομερούς λύσης 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 ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων 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 λειτουργίας.

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.3. της παρούσας, ως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής¹²⁶

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

α) Το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016¹²⁷, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

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

α) Για τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ανεξαρτήτως της πηγής προέλευσης της χρηματοδότησης, κράτηση ύψους 0,1%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.¹²⁸

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό

¹²⁶ Για τις δημόσιες συμβάσεις των οποίων η εκτιμώμενη αξία, εκτός Φ.Π.Α., είναι ίση προς ή ανώτερη από τα κατώτατα όρια του άρθρου 5 του ν. 4412/2016 οι αναθέτουσες αρχές υποχρεούνται να παραλαμβάνουν και να επεξεργάζονται ηλεκτρονικά τιμολόγια που είναι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων, όπως αυτό ορίζεται στην περίπτωση 12 του άρθρου 149 του ν. 4601/2019 (Α' 44) και των, κατ'εξουσιοδότηση του άρθρου 154 του νόμου αυτού, κανονιστικών αποφάσεων.

¹²⁷ Άρθρο 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 102 του ν. 4782/2021.

¹²⁸ Άρθρο 350, παρ. 3 του ν. 4412/2016, όπως ισχύει.

παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016¹²⁹. **Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται** ¹³⁰.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος

5.1.3. Ο ανάδοχος υποχρεούται για την έκδοση Ηλεκτρονικού τιμολογίου, σύμφωνα με την αριθ.52445 ΕΞ2023/4.4.2023 ΚΥΑ με θέμα: «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς» (ΦΕΚ τεύχος Β'/2385/12.04.2023) με διορθ. σφαλ. στο ΦΕΚ Β.3061/9.5.2023.

Ο ανάδοχος συμπληρώνει στο πεδίο BT-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου¹³¹: «ΑΔΑ Ανάληψης»

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος¹³² από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

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 φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η 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 15 ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τεθεί 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, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

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

¹²⁹ Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

¹³⁰ Πρβλ. παρ. 1 άρθρου 25 του ν. 5039/2023 (Α' 83), σύμφωνα με την οποία: «Στο άρθρο 376 του ν. 4412/2016 (Α' 147) περί μεταβατικών διατάξεων, προστίθεται παρ. 18, ως εξής: «18. Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 η κράτηση της παρ. 1 του ιδίου άρθρου του πρώτου εδαφίου της ίδιας παραγράφου δεν επιβάλλεται.»

¹³¹ Βλ. Απόφαση αριθμ. 63446/2021 (Β' 2338/02.06.2021) Υπουργών Οικονομικών – Ανάπτυξης και Επενδύσεων – Επικρατείας «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων», άρθρο 3 παρ.2 πεδίο «BT-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού / υπηρεσίας / μελέτης / έργου»

¹³² Άρθρο 203 του ν. 4412/2016

Στον οικονομικό φορέα, 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 συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση,

β) Καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάθεση της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 32 του ν. 4412/2016. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi$ Όπου: Δ = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

TKT = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.

TKE = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,01.

Ο καταλογισμός του διαφέροντος επιβάλλεται στον έκπτωτο οικονομικό φορέα με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, που εκδίδεται σε αποκλειστική προθεσμία δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την έκδοση και την κοινοποίηση της απόφασης κήρυξης εκπτώτου, και εφόσον κατακυρωθεί η προμήθεια των αγαθών που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα σε τρίτο οικονομικό φορέα. Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.

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

5.2.2. Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο¹³³ πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

¹³³ Άρθρο 207 του ν. 4412/2016.

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

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

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

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

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων¹³⁴

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απορριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης β' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Πρωτοδικείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016¹³⁵. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Πρωτοδικείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας 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

¹³⁴ Άρθρο 205 του ν. 4412/2016. Για την εξέταση των προβλεπόμενων προσφυγών, συγκροτείται ειδικό γνωμοδοτικό όργανο, τριμελές ή πενταμελές, τα μέλη του οποίου είναι διαφορετικά από τα μέλη του γνωμοδοτικού οργάνου που είναι αρμόδιο για τα υπόλοιπα θέματα που ανακύπτουν κατά τη διαδικασία εκτέλεσης.

¹³⁵ Άρθρο 205Α του ν. 4412/2016 όπως έχει τροποποιηθεί με το άρθρο 56 ν.5172/2025

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 Χρόνος παράδοσης υλικών

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα προς προμήθεια είδη σύμφωνα με τα αναλυτικώς περιγραφόμενα της τεχνικής έκθεσης με αριθμό 250/2026- Παράρτημα Ι.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις:

- α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους,
- β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου,
- γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης¹³⁶.

Στην περίπτωση **παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης** έπειτα από αίτημα του αναδόχου, **επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στην παράγραφο 5.2.2 της παρούσης.**

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των υλικών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις **μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.**

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

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

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

6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

6.2.1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16¹³⁷ σύμφωνα με τα

¹³⁶ Παρ. 1 και 2 άρθρου 206

¹³⁷ Άρθρο 221 παρ. 11 β) του ν. 4412/2016: "Για την παρακολούθηση και την παραλαβή της σύμβασης προμήθειας συγκροτείται τριμελής ή πενταμελής Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου. Το όργανο αυτό εισηγείται για

οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου και το Παράρτημα Ι της παρούσας. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής. Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

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

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

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

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

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

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

6.2.2. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους καθοριζόμενους χρόνους της 250/2026 μελέτης.

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

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

όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικείμενου της σύμβασης, προβαίνοντας, σε μακροσκοπικούς, λειτουργικούς ή και επιχειρησιακούς ελέγχους του προς παραλαβή αντικείμενου της σύμβασης, εφόσον προβλέπεται από τη σύμβαση ή κρίνεται αναγκαίο, συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα, παρακολουθεί και ελέγχει την προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και εισηγείται τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων. Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου μπορεί να συγκροτείται δευτεροβάθμια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με τις παραπάνω αρμοδιότητες"

εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.¹³⁸

6.3 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

6.3.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

6.3.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

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

6.5 Αναπροσαρμογή τιμής¹³⁹

6.5.1 Αναπροσαρμογή τιμής δεν προβλέπεται καθώς η χρονική διάρκεια δεν υπερβαίνει τους δώδεκα (12) μήνες. Η τιμή μονάδος της προσφοράς θα παραμείνει σταθερή και αμετάβλητη καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

6.6 Επικαιροποίηση τεχνικών προδιαγραφών κατά την εκτέλεση της σύμβασης¹⁴⁰

Εφόσον, μετά τη σύναψη της σύμβασης έχουν αντικατασταθεί, από τον κατασκευαστή, κάποια εκ των προσφερόμενων αγαθών με νεότερα είδη/ μοντέλα / εκδόσεις, ο ανάδοχος υποβάλλει στην αναθέτουσα αρχή πρόταση επικαιροποίησης, η οποία υπόκειται στην έγκριση της αναθέτουσας αρχής, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παρακολούθησης- Παραλαβής. Στο πλαίσιο της πρότασης επικαιροποίησης, τα αγαθά που θα αντικαταστήσουν εκείνα που προσφέρθηκαν και αξιολογήθηκαν πρέπει είναι τουλάχιστον ισοδύναμα με τα προσφερθέντα. Εφόσον εγκριθεί η πρόταση, ο ανάδοχος υποχρεούται να προμηθεύσει τα επικαιροποιημένα αγαθά αντί των αρχικά προσφερθέντων, χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση της αναθέτουσας αρχής και χωρίς μεταβολή των όρων πληρωμής. Ο χρόνος παράδοσης των επικαιροποιημένων αγαθών, όπως έχει οριστεί στην παρ. 6.1.1. της παρούσας, εκκινεί από την κοινοποίηση της εγκριτικής απόφασης της αναθέτουσας αρχής στον ανάδοχο.

Ο Αντιδήμαρχος Οικονομικών Υπηρεσιών,

Προγραμματισμού & Οργάνωσης

¹³⁸ Στο άρθρο αυτό η Α.Α. μπορεί να χρησιμοποιήσει μεταβατικά τις οδηγίες που δίνονται στην ΥΑ Π1/2489/6.09.1995 (Β' 764), η οποία δεν έχει καταργηθεί.

¹³⁹ Άρθρο 53 παρ. 9 του ν. 4412/2016

¹⁴⁰ Πρβλ. ιδίως Ελ.Συν.Τμ. VI 57/2011, Κλ. ΣΤ' 373/2019 & 158/2019

Νικόλαος Κουγιουμτζής

02.10.2026 08:12:21
ΨΗΦΙΑΚΑ
ΥΠΟΓΡΑΜΜΕΝΟ
ΑΠΟ
ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΚΟΥΓΙΟΥΜΤΖΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβαση**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ – ΕΥΟΣΜΟΥ

«Προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού»

Αριθμός Μελέτης: 250/ 2026

Προϋπολογισμός Μελέτης: 98.784,60€ (με Φ.Π.Α.)

Οικονομικά Έτη: 2026-2027

Χρηματοδότηση: ΔΗΜΟΤΙΚΟΣ ΦΟΡΟΣ ν. 1080/80

Α.Λ.Ε.: 090.3120389003 «Προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού και λογισμικού για τον Δήμο»

CPV 30213300-8 Επιτραπέζιοι ηλεκτρονικοί υπολογιστές
CPV 30213100-6 Φορητοί επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές)
CPV 30237270-2 Θήκες μεταφοράς φορητών ηλεκτρονικών υπολογιστών
CPV 30231310-3 Επίπεδες οθόνες
CPV 30232110-8 Εκτυπωτές λέιζερ
CPV 30125110-5 Τόνερ για εκτυπωτές λέιζερ/συσκευές τηλεομοιοτυπίας
CPV 38520000-6 Σαρωτές
CPV 30233000-1 Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης
CPV 30237240-3 Κάμερες Ιστού
CPV 32342100-3 Ακουστικά κεφαλής
CPV 30237460-1 Πληκτρολόγια υπολογιστών
CPV 30237410-6 Ποντίκια ηλεκτρονικών υπολογιστών
CPV 30237200-1 Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών
CPV 32413100-2 Δρομείς δικτύου
CPV 38652120-7 Βιντεοπροβολείς
CPV 30216100-7 Οπτικοί αναγνώστες
CPV 30216130-6 Αναγνώστες κωδικών ραβδώσεων
CPV 30213200-7 Φορητοί υπολογιστές για την εισαγωγή χειρόγραφου κειμένου με τη χρήση γραφίδας)
CPV 31711100-4 Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών
CPV 92224000-7 Ψηφιακή τηλεόραση
CPV 32324300-3 Εξοπλισμός τηλεόρασης
CPV 30232100-5 Εκτυπωτές και σχεδιογράφοι
CPV 30197641-1 Θερμογραφικό χαρτί)
CPV 30232150-0 Εκτυπωτές ψεκασμού μελάνης

CPV 30192110-5 Μελάνια
 CPV 30199400-4 Χαρτί επιχρισμένο με γόμα ή αυτοκόλλητο χαρτί
 CPV 32351300-1 Εξαρτήματα εξοπλισμού ήχου
 CPV 31440000-2 Μπαταρίες
 CPV 31154000-0 Αδιάλειπτα τροφοδοτικά ρεύματος
 CPV 30237280-5 Εξαρτήματα τροφοδοσίας ισχύος



ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2026

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

«Προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού»

ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ – ΕΥΟΣΜΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: Προγραμματισμού,

Αριθμός Μελέτης: 250/2026

Πληροφορικής και Χρηματοδοτούμενων
 Προγραμμάτων

Προϋπολογισμός: 98.784,60ευρώ

ΤΜΗΜΑ: Μελετών προμηθειών και Υπηρεσιών

Πληροφορίες: Ουζούνη Βασιλική

Τηλ.:2313 302 250

E-Mail:mpy@kordelio-evosmos.gr

1.ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση αφορά την προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού για την κάλυψη αναγκών των Υπηρεσιών του Δήμου Κορδελιού-Ευόσμου. Η μελέτη συντάχθηκε με βάση τις ανάγκες και ύστερα από το αίτημα του τμήματος Πληροφορικής της Διεύθυνσης Προγραμματισμού, Πληροφορικής και Χρηματοδοτούμενων Προγραμμάτων με σχετική ηλεκτρονική αλληλογραφία. Η παραπάνω προμήθεια με προϋπολογισμό 98.784,60€ συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α.24%, θα βαρύνει τον Α.Λ.Ε 090.3120389003 «Προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού και λογισμικού για τον Δήμο» και η πίστωση θα προέρχεται από Δημοτικοί Πόροι - Τακτικά. Η σύμβαση θα ολοκληρωθεί σε δώδεκα (12) μήνες από την ανάρτησή της στο ΚΗΜΔΗΣ με δυνατότητα παράτασης σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/2026.

Η προμήθεια θα εκτελεστεί με ηλεκτρονικό ανοικτό διαγωνισμό κάτω των ορίων, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον οικονομική προσφορά βάσει τιμής κατά ομάδα. Οι τιμές του ενδεικτικού προϋπολογισμού προέκυψαν από έρευνα αγοράς τιμών σε προμηθευτές όμοιων ειδών καθώς και από αναρτημένες συμβάσεις άλλων φορέων.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων ως εξής:
 CPV

1	30213300-8	Επιτραπέζιοι ηλεκτρονικοί υπολογιστές	16	30216100-7	Οπτικοί αναγνώστες
2	30213100-6	Φορητοί επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές	17	30216130-6	Αναγνώστες κωδικών ραβδώσεων
3	30237270-2	Θήκες μεταφοράς φορητών ηλεκτρονικών υπολογιστών	18	30213200-7	Φορητοί υπολογιστές για την εισαγωγή χειρόγραφου κειμένου με τη χρήση γραφίδας
4	30231310-	Επίπεδες οθόνες	19	31711100-	Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών

	3			4	
5	30232110-8	Εκτυπωτές λείζερ	20	92224000-7	Ψηφιακή τηλεόραση
6	30125110-5	Τόνερ για εκτυπωτές λείζερ/συσκευές τηλεομοιοτυπίας	21	32324300-3	Εξοπλισμός τηλεόρασης
7	38520000-6	Σαρωτές	22	30232100-5	Εκτυπωτές και σχεδιογράφοι
8	30233000-1	Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης	23	30197641-1	Θερμογραφικό χαρτί
9	30237240-3	Κάμερες Ιστού	24	30232150-0	Εκτυπωτές ψεκασμού μελάνης
10	32342100-3	Ακουστικά κεφαλής	25	30192110-5	Μελάνια
11	30237460-1	Πληκτρολόγια υπολογιστών	26	30199400-4	Χαρτί επιχρισμένο με γόμα ή αυτοκόλλητο χαρτί
12	30237410-6	Ποντίκια ηλεκτρονικών υπολογιστών	27	32351300-1	Εξαρτήματα εξοπλισμού ήχου
13	30237200-1	Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών	28	31440000-2	Μπαταρίες
14	32413100-2	Δρομείς δικτύου	29	31154000-0	Αδιάλειπτα τροφοδοτικά ρεύματος
15	38652120-7	Βιντεοπροβολείς	30	30237280-5	Εξαρτήματα τροφοδοσίας ισχύος

Λόγω της πολυπλοκότητας της διαγωνιστικής διαδικασίας και της χρονοβόρας διεκπεραίωσής της, γίνεται χρήση του άρθρου 6, παρ. 10 «Κατά παρέκκλιση από τα προβλεπόμενα στις παραγράφους 8 και 9, οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να αναθέτουν συμβάσεις για μεμονωμένα τμήματα κατά τις διατάξεις του παρόντος βιβλίου, λαμβάνοντας υπόψη την εκτιμώμενη αξία μόνο του τμήματος, εφόσον αυτή, χωρίς Φ.Π.Α., είναι μικρότερη από 80.000,00€ για προμήθειες ή υπηρεσίες ή από 1.000.000,00€ για έργα. Πάντως, η συνολική αξία των τμημάτων που ανατίθενται με αυτόν τον τρόπο, δεν υπερβαίνει το 20% της συνολικής αξίας όλων των τμημάτων στις οποίες έχει διαιρεθεί το προτεινόμενο έργο, η προτεινόμενη απόκτηση ομοιογενών αγαθών ή η προτεινόμενη παροχή υπηρεσιών».

Για τη χρήση του ως άνω άρθρου θα γίνει η διαδικασία απευθείας ανάθεσης προκειμένου να καλυφθούν οι άμεσες ανάγκες της υπηρεσίας του Δήμου και η διάρκεια της σύμβασης για την ΟΜΑΔΑ Β ορίζεται σε τρεις (3) μήνες από την υπογραφή της και την ανάρτησή της στο ΚΗΜΔΗΣ με δυνατότητα παράτασης σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/2026.

Ομάδες διαγωνισμού / Κριτήριο κατακύρωσης

ΟΜΑΔΕΣ	ΤΙΤΛΟΣ	Κόστος χωρίς ΦΠΑ	ΦΠΑ 24%	Συνολικό Κόστος
A	Μηχανογραφικός εξοπλισμός	72.015,00	17.283,60	89.298,60 €
B	Σετ ανταλλακτικές Μπαταρίες UPS για το Server Room	7.650,00	1.836,00	9.486,00 €
Συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη για τις Ομάδες Α και Β				98.784,60

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο των ειδών της ομάδας .

Δε επιτρέπεται προσφορά για μέρος των ειδών της ομάδας λόγω της ιδιομορφίας των προσφερόμενων ειδών και τη μείωση του διοικητικού κόστους.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομικής άποψης προσφορά, βάσει τιμής ανά ομάδα.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 98.784,60 ΕΥΡΩ συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α. θα βαρύνει τον Α.Λ.Ε. 090.31203890003 για το ποσό των 76.190,56€ για το έτος 2026, ενώ το υπόλοιπο ποσό 22.594,04 € θα προβλεφθεί στον προϋπολογισμό του έτους 2027 (πολυετής δαπάνη).

Η ανάθεση θα γίνει με τη διαδικασία του ανοιχτού διαγωνισμού, κάτω των ορίων, σύμφωνα με το άρθρο 27 του Ν.4412/16 και των μετέπειτα τροποποιήσεων, με το ν. **5314/2026** όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και την με αριθμό 56902/215/19-05-2017 (Β' 1924) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) για το 100% της ομάδας Α.

Θα γίνει χρήση του άρθρου 6 παρ. 10 και θα γίνει διαγωνιστική διαδικασία με απ' ευθείας ανάθεση στο ποσό που δεν θα υπερβαίνει το 20% προκειμένου να καλυφθούν οι ανάγκες της εν λειτουργία υπηρεσίας του Δήμου για την ομάδα Β.

Αναλυτικά στο πλαίσιο αυτό ο προϋπολογισμός διαμορφώνεται ως εξής:

1) Με τη διαδικασία του ανοιχτού διαγωνισμού:				
ΟΜΑΔΕΣ	ΤΙΤΛΟΣ	Κόστος	ΦΠΑ 24%	Συνολικό κόστος με ΦΠΑ
A	Μηχανογραφικός εξοπλισμός	72.015,00	17.283,60	89.298,60 €

2) Με τη διαδικασία της απ' ευθείας ανάθεσης:				
ΟΜΑΔΕΣ	ΤΙΤΛΟΣ	Κόστος	ΦΠΑ 24%	Συνολικό κόστος με ΦΠΑ
B	Σετ ανταλλακτικές Μπαταρίες UPS για το Server Room	7.650,00	1.836,00	9.486,00 €

Η προμήθεια θα εκτελείται τμηματικά κατόπιν εντολής στον Οικονομικό Φορέα, χωρίς επιπλέον οικονομική επιβάρυνση.

Με την παρούσα μελέτη **250/2026** θα καλυφθούν οι ανάγκες της υπηρεσίας του δήμου όπως καταγράφονται και τεκμηριώνονται παρακάτω:

ΟΜΑΔΑ Α. (ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ)

(α) Με τις 2 προηγούμενες σχετικές μελέτες (709/2022, 802/2023) αντικαταστάθηκε μεγάλο τμήμα του παλαιωμένου εξοπλισμού σε ότι αφορά τους Η/Υ. Παρόλα αυτά οι υπολογιστές που αγοράστηκαν το 2013 και είναι λειτουργικοί μέσω αναβάθμισης στο hardware, καθίστανται δυσλειτουργικοί και ευάλωτοι αφού δεν είναι εφικτή η δωρεάν αναβάθμιση του λειτουργικού τους συστήματος (από τη Microsoft δεν παρέχεται δωρεάν αναβάθμιση από windows 8.1 pro σε λειτουργικό windows 11 και η υποστήριξη των windows 10 έχει ήδη λήξει εντός του 2025). Επίσης υπάρχουν αιτήματα για φορητούς υπολογιστές οι οποίοι δεν έχουν συμπεριληφθεί σε καμία από τις προαναφερθείσες προμήθειες.

(β) Παρά το γεγονός ότι αντικαταστάθηκαν όλες σχεδόν οι οθόνες ηλικίας μεγαλύτερης των 15ετών, υπάρχει σημαντικό πλήθος από αυτές 10~15 ετών που παρουσιάζουν βλάβες, δυσλειτουργίες ή κακή ποιότητα εικόνας. Σε αυτές πρέπει να προστεθούν και οι 10 κατά προσέγγιση που χαλάνε κάθε έτος και δεν καλύπτονται πλέον από εγγύηση. Ανάλογο πλήθος από εκτυπωτές είναι αναγκαίο να αντικατασταθεί είτε λόγω φθοράς, είτε λόγω αναγκών από συγκεκριμένες υπηρεσίες. Συγκεκριμένα χρειάζονται έγχρωμοι και θερμικοί εκτυπωτές για τις βιβλιοθήκες. Επίσης είναι απαραίτητοι ασπρόμαυροι εκτυπωτές για απομονωμένα γραφεία τα οποία δεν έχουν πρόσβαση σε φωτοτυπικά μηχανήματα (ΚΑΠΗ, Παιδικοί σταθμοί) καθώς και για υπηρεσίες για τις οποίες είναι απαραίτητη η

ύπαρξη εναλλακτικής επιλογής εκτύπωσης (ΚΕΠ). Για όλους τους νέους εκτυπωτές είναι απαραίτητη η προμήθεια και αντίστοιχων αναλώσιμων, καθώς (ι) τα αρχικά (προεγκατεστημένα) ανταλλακτικά παρέχουν μικρό σε γενικές γραμμές πλήθος εκτυπώσιμων σελίδων και (ιι) οι εκτυπωτές αποτελούν νέα πάγια για το δήμο και τα απαιτούμενα αναλώσιμα που θα προκύψουν από την συγκεκριμένη προμήθεια δεν είναι δυνατό να συμπεριληφθούν σε μελέτες γραφικής ύλης ή αντίστοιχων προμηθειών που ήδη τρέχουν.

(γ) Είναι απαραίτητο να ικανοποιηθούν αιτήματα των υπηρεσιών για νέο εξοπλισμό, καθώς έχουν προκύψει νέες ανάγκες (tablets, scanner QR code, scanner για ταυτοποίηση ζώων). Επιπλέον λόγω της εσωτερικής ηλεκτρονικής διακίνησης εγγράφων στο Δήμο είναι απαραίτητη η προμήθεια αυτόματων και επίπεδων σαρωτών. Ακόμα είναι αναγκαία η προμήθεια 2 νέων προβολέων (αίτημα βιβλιοθηκών και για ύπαρξη αντικατάστασης σε περίπτωση που πάθει κάποια βλάβη ο μοναδικός προβολέας του Τμήματος Πληροφορικής που αυτή τη στιγμή εξυπηρετεί όλες τις υπηρεσίες του Δήμου όποτε προκύπτει ανάγκη παρουσιάσεων)

(δ) Προμήθεια δικτυακών μεταγωγέων (Ethernet switches) προς αντικατάσταση χαλασμένου εξοπλισμού σε διάφορα σημεία του Δήμου.

(ε) Αγορά περιφερειακών βάσει των αναγκών των υπηρεσιών του Δήμου. Συγκεκριμένα είναι απαραίτητοι εξωτερικοί σκληροί δίσκοι για backup, web cameras και ακουστικά για τις ανάγκες σεμιναρίων και διαδικτυακών συναντήσεων (που έχουν αυξηθεί σε σημαντικό βαθμό λόγω αξιολόγησης), usb μετατροπείς πληκτρολόγια και ποντίκια προς αντικατάσταση των χαλασμένων.

(στ) Επιπρόσθετα για το τμήμα Πληροφορικής χρειάζονται απαραίτητα μετατροπείς για ανάγνωση M2 SSD δίσκων και για παροχή δικτύου μέσω USB καθώς και SSD σκληροί δίσκοι για βελτίωση της απόδοσης σε ορισμένους υπολογιστές με παλαιούς δίσκους. Επίσης είναι απολύτως αναγκαία η προμήθεια ανταλλακτικών μπαταριών για τα UPS του Server room, καθώς όπως έχουμε ενημερωθεί και από την εταιρία που μας υποστηρίζει, μετά το πρώτο end of life των μπαταριών κρίνεται σημαντική η ετήσια αλλαγή τους.

(ζ) Συμπληρωματικά είναι απολύτως αναγκαίο να τοποθετηθούν UPS στο Κέντρο Κοινωνικής Στήριξης για την υποστήριξη της εκεί δικτυακής υποδομής. Λόγω του ότι συμβαίνουν στην περιοχή κατ' επανάληψη διακοπές ρεύματος, προκαλείται απορρύθμιση συσκευών όπως firewall και switches. Αυτό οδηγεί σε διακοπές δικτύου για μικρά ή μεγαλύτερα χρονικά διαστήματα (αναλόγως του προβλήματος που δημιουργείται) και δυσχεραίνει την απρόσκοπτη λειτουργία των υπαλλήλων.

η) Επιπλέον είναι απαραίτητη η προμήθεια τροφοδοτικών για όσους Η/Υ η επισκευή κρίνεται συμφέρουσα. Οι συγκεκριμένες ανάγκες αφορούν υπολογιστές των οποίων η εγγύηση έχει λήξει και έχουν τεθεί σε αχρηστία, ενώ είναι απολύτως λειτουργικοί (έχουν αποκτηθεί μετά το 2018). Επειδή γενικά η διαθεσιμότητα των ζητούμενων μοντέλων τροφοδοτικών στην αγορά είναι περιορισμένη, παρέχεται στον υποψήφιο ανάδοχο η δυνατότητα τμηματικής παράδοσης τους εντός του χρόνου της σύμβασης καθώς και η δυνατότητα προμήθειας ανακατασκευασμένων (refurbished) τροφοδοτικών.

Τρόπος καταβολής αμοιβής

Η πληρωμή του συμβατικού ποσού θα πραγματοποιηθεί με την έκδοση χρηματικού εντάλματος πληρωμής, κατόπιν υποβολής ισόποσου τιμολογίου από τον ανάδοχο.

Ο ανάδοχος υποχρεούται για την έκδοση ηλεκτρονικού τιμολογίου, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4601/2019, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει και την ΚΥΑ 52445/04-04-2023 (ΦΕΚ 2385/12.04.2023 τεύχος Β'. Η προμήθεια εμπίπτει στις διατάξεις του άρθρου 11 του Ν.4819/2021 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, περί υποχρέωσης εγγραφής στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ).

2.ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Όλες οι προσφορές πρέπει να συνοδεύονται από πίνακες συμμόρφωσης όμοιους με αυτούς των τεχνικών προδιαγραφών, στους οποίους να γίνεται φανερό αν και πως υλοποιείται η σχετική προδιαγραφή (π.χ. απάντηση και αναφορά σε σελίδα από το φυλλάδιο του προϊόντος, σύνδεσμος σε σελίδα στο διαδίκτυο κ.λπ.).

Η παράδοση των ειδών θα γίνει στην αποθήκη του τμήματος Πληροφορικής (υπεύθυνος για την μεταφορά έως το χώρο παράδοσης είναι υπεύθυνος ο ανάδοχος) στο Δημαρχείο Κορδελιού-Ευόσμου, Παύλου Μελά 24, σε εργάσιμες ημέρες και ώρες κατόπιν συνεννοήσεως με την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής Προμηθειών της παρούσας μελέτης.

Η παράδοση των ειδών που αφορούν σε τροφοδοτικά μπορεί να γίνει τμηματικά.

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να παραγγείλει τα είδη αμελλητί, καθώς ο σκοπός είναι η παράδοση να γίνει το συντομότερο δυνατόν. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να ενημερώσει Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής Προμηθειών της παρούσας μελέτης για τις παραγγελίες και να αιτιολογήσει οποιαδήποτε καθυστέρηση, προσκομίζοντας έγγραφα που να αποδεικνύουν ότι έκανε ότι ήταν δυνατό, ώστε η παράδοση των ειδών να γίνει το συντομότερο δυνατόν.

Η προμήθεια εμπίπτει στις διατάξεις του άρθρου 11 του Ν.4819/2021 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, περί υποχρέωσης εγγραφής στο ΕΜΠΑ για συσκευασία και υλικό

ΟΜΑΔΑ Α. «Μηχανογραφικός εξοπλισμός»

1. Ηλεκτρονικός υπολογιστής (CPV 30213300- Επιτραπέζιοι ηλεκτρονικοί υπολογιστές)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Υπολογιστής κατασκευάστριας εταιρίας αξιόπιστης και ευρέως γνωστής	Ναι		
3.	Η κατασκευάστρια εταιρία θα αναγράφεται εμφανώς πάνω στον υπολογιστή και στα κιβώτια όπου είναι συσκευασμένος.	Ναι		
4.	Η κατασκευή και η συναρμολόγηση έχει γίνει σε εργοστάσιο επώνυμου κατασκευαστή με πιστοποίηση ISO 9001 Να παραδοθεί αντίγραφο της πιστοποίησης.	Ναι		
Κουτί				
5.	Μέγεθος μεσαίου πύργου, ή μικρότερο	Ναι		
6.	Θύρες σύνδεσης περιφερειακών στο εμπρόσθιο μέρος του κουτιού	≥ 2 x USB-A (3.2 gen 1)		
7.	Θύρες σύνδεσης περιφερειακών στο εμπρόσθιο μέρος του κουτιού	≥ 1x USB-C (3.2 Gen 1)		
8.	Θύρες σύνδεσης περιφερειακών στο εμπρόσθιο μέρος του κουτιού	1 x Audio Input (headphone) και 1 x Audio Output (microphone), ή 1 x Microphone/Headphone Combo		
9.	Θύρες σύνδεσης περιφερειακών στο πίσω μέρος του κουτιού	≥ 4 x USB-A		
Τροφοδοτικό				
10.	Εξωτερικό καλώδιο τροφοδοσίας σούκο	Ναι		
11.	Ονομαστική ισχύς	≥ 180 W		
12.	Ενεργειακή απόδοση	≥ 85%		
Επεξεργαστής				
13.	Αριθμός πυρήνων	≥ 10 cores		
14.	Αριθμός νημάτων	≥ 16 threads		
15.	Βασική ισχύς επεξεργαστή (Processor Base Power)	≤ 65Watt		
16.	Μέγεθος Smart cache	≥ 20MB		
17.	Μέγεθος L2 cache	≥ 9,5MB		

18.	Υποστήριξη μνήμης	≥ DDR5-4800 MT/s		
19.	Ταχύτητα επεξεργασίας ¹⁴¹	≥ Intel i5-14400		
Μνήμη				
20.	Μέγεθος	≥ 32GB		
21.	Τεχνολογία	≥ DDR5-4800 MT/s		
Μητρική				
22.	Θύρα Ethernet RJ-45, 100/1000	≥ 1		
23.	Υποστήριξη ήχου	Ναι		
24.	Θύρα DisplayPort 1.4	Ναι		
25.	Θύρα HDMI 2.1 TMDS	Ναι		
26.	Θύρα VGA ή παροχή συνδεσιμότητας μέσω μετατροπέα	Ναι		
Βασική μονάδα αποθήκευσης				
27.	Χωρητικότητα	≥ 512Gb		
28.	Τύπος δίσκου SSD, M.2	Ναι		
Δεύτερη μονάδα αποθήκευσης				
29.	Δυνατότητα για δεύτερη μονάδα αποθήκευσης	Ναι		
Ποντίκι				
30.	Ενσύρματο USB, οπτικό με ροδάκι, με δυνατότητα χρήσης και για αριστερόχειρες, Microsoft, ή ίδιας μάρκας με τον κατασκευαστή του Η/Υ.	Ναι		
Πληκτρολόγιο				
31.	Ενσύρματο USB, τυπικό QWERTY, με ελληνικούς χαρακτήρες, Microsoft, ή της ίδιας μάρκας με τον κατασκευαστή του Η/Υ.	Ναι		
Λειτουργικό σύστημα				
32.	Άδεια χρήσης για Windows 11 Professional, 64bit, Ελληνική έκδοση, απαιτείται να έχει προεγκατασταθεί το σύστημα.	Ναι		
Ηχεία				
33.	Δύο (2) εξωτερικά ηχεία συνολικά τουλάχιστον 2 Watt RMS, ή ένα (1) εσωτερικό.	Ναι		
Διάφορα				
34.	Απαιτείται σύστημα ψύξης ικανό για την απρόσκοπτη λειτουργία του Η/Υ	Ναι		
35.	Πιστοποίηση EPEAT, Energy star	Ναι		
Εγγύηση				
36.	Εγγύηση επόμενης εργάσιμης ημέρας (NBD) στο χώρο του Δήμου (on-site) από την κατασκευάστρια εταιρία	≥ πέντε (5) έτη		

¹⁴¹ Βάσει PassMark - CPU Mark

2. Φορητός Υπολογιστής (CPV 30213100- Φορητοί επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί το μοντέλο και ο κατασκευαστής του προσφερόμενου υλικού	Ναι		
2.	Διάσταση διαγώνιου οθόνης (ιντσες)	≥ 15,6		
3.	Οθόνη FHD IPS, ανάλυσης 1920 x 1080 ή καλύτερης	Ναι		
4.	Οθόνη τεχνολογίας Anti-glare ή αντίστοιχης ή καλύτερης	Ναι		
5.	Οθόνη τεχνολογίας IPS 300nits ή καλύτερης	Ναι		
6.	Συχνότητα ανανέωσης	≥ 60Hz		
7.	Επεξεργαστής με ταχύτητα επεξεργασίας 142	≥ i5-13420H		
8.	Πλήθος P cores (πυρήνες απόδοσης)	≥ 4		
9.	Μέγεθος μνήμης RAM	≥ 16Gb		
10.	RAM τεχνολογίας	≥ DDR4-3200MHz		
11.	SSD NVMe M.2	≥ 512Gb		
12.	Υποστήριξη Ethernet, WiFi και Bluetooth	Ναι		
13.	Ενσωματωμένη κάμερα και μικρόφωνο	Ναι		
14.	Πληκτρολόγιο με ελληνικούς χαρακτήρες	Ναι		
15.	Θύρες τουλάχιστον 1 x USB 2.0 και 1 x USB 3.1	Ναι		
16.	Μπαταρία	≥ 38 WHr		
17.	Προ-εγκατεστημένα Windows 11 Professional, 64bit με σχετική άδεια χρήσης	Ναι		
18.	Πιστοποίηση Energy Star, EPEAT	Ναι		
19.	Εγγύηση Onsite από την κατασκευάστρια εταιρία	≥ 3 ετών		

3. Τσάντα μεταφοράς φορητού Η/Υ πλάτης (CPV 30237270- Θήκες μεταφοράς φορητών ηλεκτρονικών υπολογιστών)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Ανθεκτικό ύφασμα και φερμουάρ	Ναι		
3.	Σακίδιο πλάτης για φορητό Η/Υ με μέγεθος οθόνης (ιντσες)	≥ 15,6		
4.	Στη θήκη για τον φορητό, πρέπει να χωράει Lenovo ThinkPad E15 Gen 2 που έχει ήδη ο δήμος	Ναι		
5.	Στη θήκη για τον φορητό, πρέπει να χωράνε οι φορητοί Η/Υ της παρούσας μελέτης	Ναι		
6.	Ανθεκτικό ύφασμα και φερμουάρ	Ναι		
7.	Αδιάβροχη	Ναι		
8.	Πλήθος επιπλέον χώρου με ύψος αντίστοιχο ή μεγαλύτερο από αυτόν της θήκης για τον φορητό	≥ 1		
9.	Προστασία του φορητού Η/Υ: η θήκη για τον φορητό πρέπει να έχει χοντρά τοιχώματα με μαξιλάρι ή κάτι αντίστοιχο	Ναι		
10.	Προστασία του φορητού Η/Υ: η θήκη για τον φορητό πρέπει να έχει δέσιμο ή κάτι αντίστοιχο το οποίο να μην επιτρέπει να φύγει ο φορητός εκτός της θήκης	Ναι		
11.	Χρώμα επαγγελματικό (κύριο χρώμα μαύρο, γκρι, μπλε σκούρο κ.λπ.)	Ναι		

¹⁴² Βάσει PassMark - CPU Mark

4. Οθόνη (CPV 30231310- Επίπεδες οθόνες)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Διάσταση οθόνης	≥ 23,8 ίντσες		
3.	Ανάλυση	1920 x 1080		
4.	Συχνότητα ανανέωσης	≥100Hz		
5.	Τεχνολογία IPS ή αντίστοιχη, ή καλύτερη	Ναι		
6.	Χρόνος απόκρισης GtG	≤ 5ms		
7.	Φωτεινότητα	≥ 250 cd/m2		
8.	Οριζόντια γωνία θέασης	≥ 178°		
9.	Κάθετη γωνία θέασης	≥ 178°		
10.	Θύρες HDMI, D-Sub	Ναι		
11.	Είσοδος σήματος 15 pins D-Sub	≥ 1920 x 1080 @ 60Hz		
12.	ISO 9241-307 Class I ή αντίστοιχο ή ανώτερο	Ναι		
13.	Εγγύηση καλής λειτουργίας της επίσημης αντιπροσωπείας, on-site	≥ (3) έτη		

5. Πολυμηχάνημα (CPV 30232110- Εκτυπωτές λέιζερ)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
Γενικά				
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Πολυμηχάνημα Laser A4	Ναι		
3.	Βασικό συρτάρι χωρητικότητας	≥ 100 φύλλα (80 g/m2)		
4.	Υποστηριζόμενη περιοχή βάρους χαρτιού	Από ≤ 60 έως ≥ 200g/m2		
5.	Υποστήριξη χαρτιού (τουλάχιστον)	A4 & A5		
6.	Χώρος εξόδου εκτυπώσεων χωρητικότητας	≥ 150 φύλλα (80 g/m2)		
7.	Έγχρωμη οθόνη αφής	≥ 2.7 ίντσών		
8.	Μνήμη RAM	≥ 512 Mb		
9.	Συνδεσιμότητα Ethernet 10/100/1000	Ναι		
10.	Συνδεσιμότητα USB 2.0 Hi-Speed	Ναι		
11.	Συμβατότητα με Windows 10, 11	Ναι		
12.	Μέγιστη μηνιαία απόδοση (Maximum Monthly Duty Cycle)	≥ 80.000 σελίδες		
13.	Προτεινόμενη μηνιαία απόδοση (Recommended Monthly Page	Από ≥ 750		

	Volume)	έως ≥ 4.000 σελίδες		
14.	Πιστοποίηση CE, Blue Angel	Ναι		
15.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή, ή της επίσημης αντιπροσωπείας	≥ 1 έτος		
16.	Αριθμός αναλωσίμων ανταλλακτικών	1		
Αντιγραφή				
17.	Ταχύτητα αντιγραφής A4143	≥ 38 ppm		
18.	Χρόνος αντιγραφής πρώτης σελίδας	≤ 10 sec		
19.	Δυνατότητα μεγέθυνσης	≥400%		
20.	Δυνατότητα σμίκρυνσης	≤25%		
Εκτύπωση				
21.	Μέγιστη ποιότητα εκτύπωσης	≥ 1200 X 1200 DPI		
22.	Ταχύτητα εκτύπωσης A4144	≥ 40 ppm		
23.	Χρόνος εκτύπωσης πρώτης σελίδας	≤ 7 sec		
24.	Δυνατότητα αυτόματης εκτύπωσης δύο όψεων	Ναι		
Σάρωση				
25.	Μέγιστη έγχρωμη ανάλυση	≥ 1200 X 1200 DPI		
26.	Δυνατότητα σάρωσης δύο όψεων	Ναι		
27.	Δυνατότητα σάρωσης σε PDF, JPEG, TIFF	Ναι		

6. ΣΕΤ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ (CPV 30125110- Τόνερ για εκτυπωτές λέιζερ/συσκευές τηλεομοιοτυπίας)

Για τα προσφερόμενα πολυμηχάνηματα θα πρέπει να περιλαμβάνονται επιπλέον σέτ αναλωσίμων (toner και photoconductor/drum), πέραν των αρχικών αναλωσίμων που συνοδεύουν τον εξοπλισμό κατά την αγορά. Στο σύνολο των επιπλέον προσφερόμενων αναλωσίμων θα πρέπει υποχρεωτικά να περιλαμβάνονται:

- τουλάχιστον ένα (1) αυθεντικό toner του κατασκευαστή του μηχανήματος
- τουλάχιστον ένα (1) αυθεντικό photoconductor/drum

Η συνολική επιπλέον δυνατότητα εκτύπωσης από τα προσφερόμενα αναλώσιμα (εξαιρουμένων των αρχικών) θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 50.000 σελίδες και θα συμπληρώνεται με το ένα ζεύγος αυθεντικών αναλωσίμων και το υπόλοιπο με συμβατά (μη αυθεντικά) αναλώσιμα, υπό την προϋπόθεση ότι αυτά είναι πλήρως συμβατά με το προσφερόμενο πολυμηχάνημα και:

- Είναι καινούργια και αμεταχείριστα (όχι αναγομωμένα ή ανακατασκευασμένα)
- Διαθέτουν πιστοποιήσεις ποιότητας και περιβαλλοντικής διαχείρισης του κατασκευαστή (ενδεικτικά ISO 9001 και ISO 14001 ή ισοδύναμα)
- Συμμορφώνονται με διεθνή πρότυπα απόδοσης εκτυπώσεων (ISO/IEC 19752 ή/και ISO/IEC 19798, κατά περίπτωση)
- Συνοδεύονται από δήλωση πλήρους συμβατότητας με το προσφερόμενο πολυμηχάνημα

Τα προσφερόμενα αναλώσιμα δεν απαιτείται να είναι ομοιογενή ως προς τον κατασκευαστή ή τον τύπο τους.

¹⁴³ Βάσει ISO / IEC 24735, ή αντίστοιχο ισοδύναμο

¹⁴⁴ Βάσει ISO/IEC 24734, ή αντίστοιχο ισοδύναμο

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Αναφορά κατασκευαστή και μοντέλων αναλωσίμων	Ναι		
2.	Συνολική δυνατότητα εκτύπωσης	≥ 50.000 σελίδες		
3.	Γνήσιο toner του κατασκευαστή	≥1		
4.	Γνήσιο photoconductor/drum του κατασκευαστή	≥1		
5.	Συμβατά αναλώσιμα για συμπλήρωση συνολικής δυνατότητας εκτύπωσης	Ναι		
6.	Δήλωση συμβατότητας ή βεβαίωση κατασκευαστή	Ναι		

7.Σαρωτής A4 με αυτόματο τροφοδότη (CPV 38520000- Σαρωτές)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Έγχρωμος σαρωτής με αυτόματο τροφοδότη (ADF)	Ναι		
3.	Οπτική Ανάλυση	≥ 600dpi		
4.	Χωρητικότητα τροφοδότη	≥ 50 φύλλων 80 gsm		
5.	Δυνατότητα σάρωσης σελίδων A4	≤ 50 gsm & ≥ 200 gsm		
6.	Υποστήριξη σάρωσης A4, A5, A6	Ναι		
7.	Δυνατότητα ταυτόχρονης σάρωσης μπρος-πίσω	Ναι		
8.	Ταχύτητα για σάρωση έγχρωμη, ή αποχρώσεων του γκρι, ή ασπρόμαυρη στα 300dpi	≥ 20ppm		
9.	Ανίχνευση επικάλυψης σελίδων λόγω πολλαπλής τροφοδότησης και μέσω ανίχνευση μήκους	Ναι		
10.	Δυνατότητα σύνδεσης μέσω USB και Ethernet	Ναι		
11.	Δυνατότητα σάρωσης σε jpeg και PDF (και πολλαπλών σελίδων σε ένα αρχείο PDF)	Ναι		
12.	Συμβατότητα με έκδοση Windows 11	Ναι		
13.	Πιστοποίηση Energy Star, RoHS	Ναι		
14.	Λογισμικό διαχείρισης σαρωμένων εγγράφων	Ναι		
15.	Λογισμικό OCR	Ναι		
16.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή, ή της επίσημης αντιπροσωπείας	≥ 1 έτος		

8.Σαρωτής A4 (CPV 38520000- Σαρωτές)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Έγχρωμος επίπεδος (flatbed) σαρωτής A4	Ναι		
3.	Ανάλυση σάρωσης	≥ 2.400 DPI x2.400 DPI		

4.	Εύρος σάρωσης	≥ 216 mm x 297 mm		
5.	Τύποι χαρτιού	A4		
6.	Ταχύτητα σάρωσης 300 DPI	≤ 10 sec		
7.	Δυνατότητα σύνδεσης	≥ USB 2.0		
8.	Δυνατότητα σάρωσης σε jpeg και PDF (και πολλαπλών σελίδων σε ένα αρχείο PDF)	Ναι		
9.	Βάθος χρώματος	≥ 48-bit ανά pixel		
10.	Συμβατότητα με Windows 11, 10	Ναι		
11.	Πιστοποίηση Energy Star	Ναι		
12.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή, ή της επίσημης αντιπροσωπείας	≥ 1 έτος		

9.Συσκευή αποθήκευσης SSD SATA3 1Tb (CPV 30233000- Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Χωρητικότητα	≥ 1Tb		
3.	Τύπος SATA3	Ναι		
4.	Μέγεθος	2,5"		
5.	Ταχύτητα ανάγνωσης (sequential)	≥ 560 Mb/sec		
6.	Ταχύτητα εγγραφής (sequential)	≥ 530 Mb/sec		
7.	Τυχαία ανάγνωση (4KB, QD1)	≥ 13,000 IOPS		
8.	Τυχαία εγγραφή (4KB, QD1)	≥ 36,000 IOPS		
9.	Τυχαία ανάγνωση (4KB, QD32)	≥ 98,000 IOPS		
10.	Τυχαία εγγραφή (4KB, QD32)	≥ 88,000 IOPS		
11.	Αξιοπιστία (MTBF)	≥ 1,5 εκατομμύριο ώρες		
12.	Εγγύηση καλής λειτουργίας από τον κατασκευαστή	≥ 5 έτη, ή 600 TBW, (όποιο έρθει πρώτο)		

10. Εξωτερικός δίσκος 2Tb (CPV 30233000- Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Μέγεθος	2,5"		

3.	Χωρητικότητα	≥ 2Tb		
4.	Δυνατότητα σύνδεσης μέσω USB 3.0 και υποστήριξη USB 2.0	Ναι		
5.	Σύνδεση σε USB type A	Ναι		
6.	Τροφοδοσία μέσω USB	Ναι		
7.	Εγγύηση καλής λειτουργίας από τον κατασκευαστή	≥ 2 έτη		

11. Εξωτερικός δίσκος 4Tb (CPV 30233000- Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Μέγεθος	2,5"		
3.	Χωρητικότητα	≥ 4Tb		
4.	Δυνατότητα σύνδεσης μέσω USB 3.0 και υποστήριξη USB 2.0	Ναι		
5.	Σύνδεση σε USB type A	Ναι		
6.	Τροφοδοσία μέσω USB	Ναι		
7.	Εγγύηση καλής λειτουργίας από τον κατασκευαστή	≥ 2 έτη		

12.Εξωτερικός δίσκος 8Tb (CPV 30233000- Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Μέγεθος	3,5"		
3.	Χωρητικότητα	≥ 8Tb		
4.	Δυνατότητα σύνδεσης μέσω USB	≥ 3.0		
5.	Σύνδεση σε USB type A	Ναι		
6.	Τροφοδοτικό ισχύος ≥ 18W	Ναι		
7.	Εγγύηση καλής λειτουργίας από τον κατασκευαστή	≥ 2 έτη		

13.Web Camera (CPV 30237240- Κάμερες Ιστού)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί το μοντέλο και ο κατασκευαστής του προσφερόμενου υλικού	Ναι		
2.	Δυνατότητα τοποθέτησης πάνω σε οθόνη υπολογιστή	Ναι		
3.	Μέγιστη ανάλυση	≥ 1080p /30 fps		
4.	Σύνδεση USB	Ναι		
5.	Λειτουργία Autofocus	Ναι		
6.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 2 έτη		

14.Ακουστικά με μικρόφωνο (headset) (CPV 32342100- Ακουστικά κεφαλής)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί το μοντέλο και ο κατασκευαστής του	Ναι		

	προσφερόμενου υλικού			
2.	Να τοποθετείται πάνω από το κεφάλι (overhead)	Ναι		
3.	Το μικρόφωνο να μπορεί να κινείται κυκλικά	Ναι		
4.	Μήκος καλωδίου τουλάχιστον 1,8m	Ναι		
5.	Σύνδεση με Η/Υ μέσω 1 X 3.5 mm audio in και 1 X 3.5 mm audio out jacks και/ή USB type A	Ναι		
6.	Να έχει κουμπί σίγασης (mute) μικροφώνου	Ναι		
7.	Να έχει κουμπί αυξομείωσης της έντασης ήχου	Ναι		
8.	Απόκριση συχνότητας ακουστικών: 20 Hz έως 20 kHz, ή καλύτερη	Ναι		
9.	Απόκριση συχνότητας μικροφώνου: 100 Hz έως 6,5 kHz, ή καλύτερη	Ναι		
10.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 2 έτη		

15.Σετ Ενσύρματο πληκτρολόγιο με ποντίκι (CPV 30237460- Πληκτρολόγια υπολογιστών CPV 30237410- Ποντίκια ηλεκτρονικών υπολογιστών)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Του ιδίου κατασκευαστή και να πωλούνται ως πακέτο	Ναι		
3.	Ποντίκι ενσύρματο USB, με δυνατότητα χρήσης και για αριστερόχειρες	Ναι		
4.	Ποντίκι με οπτικό αισθητήρα 800 dpi και τροχό κύλισης	Ναι		
5.	Πληκτρολόγιο ενσύρματο USB, τυπικό QWERTY, με αποτυπωμένους ελληνικούς χαρακτήρες στα αντίστοιχα πλήκτρα	Ναι		
6.	Πληκτρολόγιο με αθόρυβα πλήκτρα, ανθεκτικό στα υγρά, με πλήκτρο οθόνης έναρξης των Windows	Ναι		
7.	Κατασκευαστής Microsoft, ή άλλος επώνυμος κατασκευαστής με προϊόν αντίστοιχης εμπορικής αξίας.	Ναι		
8.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή, ή της επίσημης αντιπροσωπείας	≥ 1 έτος		

16.Μετατροπέας Ethernet σε USB (CPV 30237200- Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Υποστήριξη 10/100/1000Mbps	Ναι		
3.	Συμβατότητα με Windows 10,11	Ναι		
4.	Απαιτείται να υποστηρίζει USB	≥ 3.0		
5.	Απαιτείται chipset αναγνωρισμένου κατασκευαστή	Ναι		
6.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 2 έτη		

17.HDMI extender (CPV 30237200- Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Επέκταση HDMI μέσω καλωδίου UTP τεχνολογίας	≥ 5e		
3.	Υποστήριξη HDTV 1080p σε αποστάσεις	≥ 60m		
4.	Υποστήριξη HDMI	≥ 1,3		

5.	Συμμόρφωση με HDCP 1,2 ή μεταγενέστερου	Ναι		
6.	Τροφοδοτικό για το κάθε μέρος του ζεύγους	Ναι		
7.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 1 έτος		

18.Μετατροπέας M.2 NVMe σε USB (CPV 30237200- Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Συσκευή σύνδεσης δίσκου SSD NVMe M.2 σε θύρα USB H/Y	Ναι		
3.	Συμβατότητα με M-Key NVMe δίσκους	Ναι		
4.	Απαιτείται να υποστηρίζει USB	≥ 3.1		
5.	Υποστήριξη M2 NVMe με διαφορετικά μήκη	>=80mm		
6.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 1 έτος		

19.USB hub (Διανομέας Θυρών USB) (CPV 30237200- Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Σύνδεση με Υπολογιστή με USB-A	Ναι		
3.	Πλήθος θυρών USB-A	≥ 4		
4.	Υποστήριξη τεχνολογίας USB	≥ 3.0		
5.	Παροχή ρεύματος μέσω USB	Ναι		
6.	Εγγύηση καλής λειτουργίας	≥ 2 έτη		

20.USB multiport adapter (Διανομέας USB πολλαπλών θυρών) (CPV 30237200-1 Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Σύνδεση με Υπολογιστή με USB-C	Ναι		
3.	Πλήθος θυρών	≥ 5		
4.	Πλήθος θυρών USB-A 2.0	≥ 2		
5.	Πλήθος θυρών USB-A 3.0 ή νεότερο	≥ 1		
6.	Πλήθος θυρών USB-C	≥ 1		
7.	Θύρα HDMI 4K	≥ 1		
8.	Παροχή ρεύματος μέσω USB	Ναι		
9.	Εγγύηση καλής λειτουργίας	≥ 2 έτη		

21.Gigabit Ethernet Switch 24-port (CPV 32413100- Δρομείς δικτύου)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Αριθμός θυρών	≥ 24		

3.	Αριθμός SFP θυρών	≥ 2		
4.	Unmanaged L2	Ναι		
5.	Ταχύτητα μεταγωγής	≥ 48 Gbps		
6.	Τοποθέτηση σε Rack	Ναι		
7.	Υποστήριξη PoE	Όχι		
8.	Εγγύηση Limited Lifetime	Ναι		

22.Προβολέας παρουσιάσεων (CPV 38652120- Βιντεοπροβολείς)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Απαιτείται φυσική ανάλυση (native resolution) τουλάχιστον 1920 X 1080	Ναι		
2.	Απαιτείται φωτεινότητα τουλάχιστον 3000 lumens στην κανονική ρύθμιση και 2000 lumens στην οικονομική ρύθμιση (σύμφωνα με τα IDMS15.4 και ISO 21118:2012)	Ναι		
3.	Απαιτείται ελάχιστος χρόνος ζωής λάμπας 4.000 ώρες στην κανονική ρύθμιση και 10.000 ώρες στην οικονομική (economy) ρύθμιση	Ναι		
4.	Απαιτείται αντίθεση τουλάχιστον 10.000:1	Ναι		
5.	Απαιτείται μέγεθος προβολής τουλάχιστον από 60 έως 300 ίντσες	Ναι		
6.	Απαιτείται επίπεδου ήχου το μέγιστο 35 dB στην κανονική ρύθμιση και 29 dB στην οικονομική (economy) ρύθμιση	Ναι		
7.	Απαιτείται να έχει ηχείο 5W	Ναι		
8.	Απαιτείται συνδεσιμότητα D-Sub και HDMI	Ναι		
9.	Απαιτείται εγγύηση καλής λειτουργίας της επίσημης αντιπροσωπείας, τουλάχιστον για δύο (2) έτη	Ναι		
10.	Απαιτείται να είναι καινούριος	Ναι		

23.Scanner για ταυτοποίηση ζώων (CPV 30216100- Οπτικοί αναγνώστες)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Δυνατότητα ανάγνωσης microchip 15 Ψηφίων & 10 ψηφίων	Ναι		
3.	Ικανότητα ανάγνωσης microchip σχεδιασμένου βάσει ISO 11784 και ISO 11785	Ναι		
4.	Απόσταση ανάγνωσης	≥ 10cm εως ≤ 12cm		
5.	Δυνατότητα αποθήκευσης κωδικών	≥ 2000		
6.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 1 έτη		

24.Scanner 1D και 2D (CPV 30216130- Αναγνώστες κωδικών ραβδώσεων)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Να είναι ενσύρματο	Ναι		

3.	Δυνατότητα ανάγνωσης γραμμικών κωδικών 1D (Codabar, Code 11, Code 128, Code 39, Code 93, EAN-13, GS1 DataBar Expanded, Interleaved 2 of 5, MSI, U.P.C)και 2D barcodes.	Ναι		
4.	Δυνατότητα ανάγνωσης γραμμωτών κωδικών 2D (QR Code, PDF417, Aztec Code, Composite Codes, Data Matrix, Han Xin, MaxiCode, Micro QR Code, TLC-39)	Ναι		
5.	Απόσταση λειτουργίας ανάγνωσης	≥ 36cm		
6.	Γωνία ανάγνωσης	-65 - 65 °		
7.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 4 έτη		

25.Tablet (CPV 30213200- Φορητοί υπολογιστές για την εισαγωγή χειρόγραφου κειμένου με τη χρήση γραφίδας)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Κατασκευάστρια εταιρίας αξιόπιστης και ευρέως γνωστής	Ναι		
3.	Μέγεθος Οθόνης	≥ 10,1"		
4.	Απαιτείται ανάλυση 1920 X 1200	Ναι		
5.	Οπίσθια κάμερα ≥ 8MP με αυτόματη εστίαση	Ναι		
6.	Εμπρόσθια κάμερα ≥ 5MP σταθερή εστίαση	Ναι		
7.	Έκδοση Android	≥ 14		
8.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 2 έτη		

26.Βάση για Tablet (αυτοκινήτου) (CPV 31711100- Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Να υποστηρίζονται tablet με μέγεθος οθόνης 10,1"	Ναι		
3.	Να έχει εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	Ναι		

27.Θερμικός Εκτυπωτής (CPV 30232100- Εκτυπωτές και σχεδιογράφοι)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Εκτυπωτής άμεσης θερμικής εκτύπωσης	Ναι		
3.	Συνδεσιμότητα με USB και Ethernet	Ναι		
4.	Ανάλυση εκτύπωσης	≥ 203 dpi		
5.	Μνήμη Flash & μνήμη SDRAM	≥ 128 MB		
6.	Ταχύτητα εκτύπωσης προγραμματιζόμενη	102 mm/s – 152 mm/s		
7.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 2 έτη		

28.Αναλώσιμα Θερμικού Εκτυπωτή (CPV 30192300- Θερμογραφικό χαρτί)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
-----	-------------	----------	----------	-----------------------

1.	Αυτοκόλλητες Ετικέτες σε Ρολό	Ναι		
2.	Συμβατές με τον Θερμικό εκτυπωτή της μελέτης	Ναι		
3.	Διαστάσεις	70mm (Πλάτος) x 30mm (Υψος)		

29.Έγχρωμο πολυμηχάνημα A3 (CPV 30232150-0 Εκτυπωτές ψεκασμού μελάνης)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Υποστήριξη μεγέθους χαρτιού έως και A3	Ναι		
3	Ταχύτητα ασπρόμαυρης εκτύπωσης (ISO) A4	≥ 22 ppm		
4	Ταχύτητα έγχρωμης εκτύπωσης (ISO) A4	≥ 18 ppm		
5.	Εκτύπωση πρώτης ασπρόμαυρης σελίδας A4	≤ 12 sec		
6.	Εκτύπωση πρώτης έγχρωμης σελίδας A4	≤ 13 sec		
7.	Έγχρωμο panel ελέγχου επαφής	≥ 10,5 cm		
8.	Εκτύπωση διπλής όψης	Ναι		
9.	Υποστήριξη Ethernet, USB, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac	Ναι		
10.	Συμβατότητα με Windows 11,10	Ναι		
11.	Δίσκος εισόδου	≥ 250 φύλλα		
12.	Δίσκος εξόδου	≥ 75 φύλλα		
13.	Σάρωση 2 όψεων	Ναι		
14.	Ταχύτητα έγχρωμης αντιγραφής (ISO)	≥ 13 ανα/min		
15.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 2 έτη		

Για τα παραπάνω πολυμηχάνημα θα πρέπει να προσφερθούν επιπλέον γνήσια μελάνια (προσοχή στα παρακάτω δεν υπολογίζονται τα αρχικά αναλώσιμα που διαθέτει το κάθε πολυμηχάνημα με την αγορά του). Τα αναλώσιμα δε χρειάζεται να είναι ίδια μεταξύ τους

30.Σετ αναλώσιμα πολυμηχανήματος (CPV 30192110-5 Μελάνια)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και τα μοντέλα αναλωσίμων	Ναι		
2.	Αναλώσιμα για το προσφερόμενο πολυμηχάνημα	Ναι		
3.	Γνήσια αναλώσιμα του ίδιου κατασκευαστή με το προσφερόμενο πολυμηχάνημα	Ναι		
4.	Συνολική δυνατότητα ασπρόμαυρης εκτύπωσης	≥ 5000 σελίδες ¹⁴⁵		
5.	Συνολική δυνατότητα έγχρωμης εκτύπωσης	≥ 4800		

¹⁴⁵ μετρημένες σύμφωνα με το ISO / IEC 19798, ή αντίστοιχο ισοδύναμο

		σελίδες146		
--	--	------------	--	--

31.Αναλώσιμα για Brother P700 (CPV 30199400-4 Χαρτί επιχρισμένο με γόμα ή αυτοκόλλητο χαρτί)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Αναλώσιμα για Brother P700	Ναι		
2.	Γνήσια ή συμβατή ταινία σήμανσης TZ-241	Ναι		
3.	Χρώμα ταινίας	Λευκό		
4.	Χρώμα εκτύπωσης	Μαύρο		
5.	Μήκος	8mm		
6.	Πλάτος	18mm		

32.Εξωτερική USB κάρτα ήχου (CPV 32351300- Εξαρτήματα εξοπλισμού ήχου)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Καινούριο μοντέλο όχι ανακατασκευασμένο	Ναι		
3.	Συνδεσιμότητα με USB-A ή με USB-C εφόσον διατίθεται καλώδιο μετατροπής	Ναι		
4.	Υποστήριξη Phantom Power	Ναι		
5.	Προ ενισχυτές μικροφώνου	≥ 1		
6.	Απόκριση συχνότητας εισόδου οργάνων τουλάχιστον	20-20kHz $\pm 0.15\text{dB}$		
7.	Αντίσταση εισόδου οργάνων 1MΩ	Ναι		
8.	Απόκριση συχνότητας γραμμής εισόδου τουλάχιστον	20-20kHz $\pm 0.05\text{dB}$		
9.	Εύρος ενίσχυσης γραμμής εισόδου	$\geq 57\text{dB}$		
10.	Απόκριση συχνότητας εισόδου μικροφώνου τουλάχιστον	20-20kHz $\pm 0.06\text{dB}$		
11.	Εύρος ενίσχυσης εισόδου μικροφώνου	$\geq 57\text{dB}$		
12.	Υποστήριξη Air Mode	Ναι		
13.	Γραμμές εξόδου	≥ 2		
14.	Έξοδοι ακουστικών	≥ 1		
15.	THD+N για μετατροπή αναλογικού σε ψηφιακού	$\leq -110\text{dB}$		
16.	THD+N για μετατροπή ψηφιακού σε αναλογικό	$\leq -115\text{dB}$		
17.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 3 έτη		

33.Αδιάλειπτα τροφοδοτικά ρεύματος (UPS) (CPV 31154000- Αδιάλειπτα τροφοδοτικά ρεύματος)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Line Interactive	Ναι		
3.	Παρεχόμενη Ισχύς (VA)	$\geq 1000 \text{ VA}$		

¹⁴⁶ μετρημένες σύμφωνα με το ISO / IEC 19798, ή αντίστοιχο ισοδύναμο

4.	Παρεχόμενη Ισχύς (Watt)	≥ 550W		
5.	Τάση σε V	220 ≥Τάση(V)≤240		
6.	Έξοδοι Shuko	≥ 4		
7.	Χρόνος Φόρτισης	≤ 8 Ώρες		
8.	LCD Οθόνη Πληροφοριών	Ναι		
9.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 2 έτη		

34.Τροφοδοτικά #1 (CPV 30237280- Εξαρτήματα τροφοδοσίας ισχύος)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Είναι συμβατό με Υπολογιστές Lenovo Σειράς M710t, M720t	Ναι		
2.	FRU = 00PC747 ή αντίστοιχου	Ναι		
3.	Καινούριο ή ανακατασκευασμένο (refurbished) 147	Ναι		
4.	Συνδέσεις ATX 10pin, PATA 4pin	Ναι		
5.	Εξωτερικό καλώδιο τροφοδοσίας σούκο	Ναι		
6.	Ονομαστική ισχύς	≥ 180 W		
7.	Πιστοποίηση	≥ 80 Plus Platinum		
8.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 1 έτος		

35.Τροφοδοτικό#2 (CPV 30237280- Εξαρτήματα τροφοδοσίας ισχύος)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Είναι συμβατό με Υπολογιστές Lenovo Σειράς M710s	Ναι		
2.	Καινούριο ή ανακατασκευασμένο (refurbished)	Ναι		
3.	FRU = 00PC750 ή αντίστοιχου	Ναι		
4.	Συνδέσεις ATX 10pin, PATA 4pin	Ναι		
5.	Εξωτερικό καλώδιο τροφοδοσίας σούκο	Ναι		
6.	Ονομαστική ισχύς	≥ 180 W		
7.	Πιστοποίηση	≥ 80 Plus Bronze		
8.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 1 έτος		

36.Τροφοδοτικό#3 (CPV 30237280- Εξαρτήματα τροφοδοσίας ισχύος)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Είναι συμβατό με Υπολογιστές Lenovo Σειράς M710c	Ναι		
2.	Καινούριο ή ανακατασκευασμένο (refurbished) 148	Ναι		

¹⁴⁷ Η επιλογή ανακατασκευασμένου (refurbished) παρέχεται στην περίπτωση που είναι αδύνατο να συμπληρωθεί το ζητούμενο πλήθος από νέα μοντέλα στην αγορά, λόγω έλλειψης

¹⁴⁸ Η επιλογή ανακατασκευασμένου (refurbished) παρέχεται στην περίπτωση που είναι αδύνατο να συμπληρωθεί το ζητούμενο πλήθος τροφοδοτικών από νέα μοντέλα στην αγορά, λόγω έλλειψης

3.	FRU = 5P50V03185 ή αντίστοιχου	Ναι		
4.	Συνδέσεις ATX 10pin, PATA 4pin	Ναι		
5.	Εξωτερικό καλώδιο τροφοδοσίας σούκο	Ναι		
6.	Ονομαστική ισχύς	≥ 180 W		
7.	Πιστοποίηση	≥ 80 Plus Bronze		
8.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 1 έτος		

37.Τροφοδοτικό#4 (CPV 30237280- Εξαρτήματα τροφοδοσίας ισχύος)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Είναι συμβατό με Υπολογιστές Lenovo Σειράς neo 50t	Ναι		
2.	Καινούριο ή ανακατασκευασμένο (refurbished)	Ναι		
3.	FRU = 5P51D77146 ή αντίστοιχου	Ναι		
4.	Συνδέσεις ATX 10pin, PATA 4pin	Ναι		
5.	Εξωτερικό καλώδιο τροφοδοσίας σούκο	Ναι		
6.	Ονομαστική ισχύς	≥ 180 W		
7.	Πιστοποίηση	≥ 80 Plus Platinum		
8.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 1 έτος		

ΟΜΑΔΑ Β. ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ UPS

1.Σετ ανταλλακτικές Μπαταρίες UPS για το Server Room (CPV 31440000- Μπαταρίες)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Συμβατότητα με APC Smart-Ups SRT3000VA 230V	Ναι		
2.	Ανταλλακτικό τύπου APCRBC152 ή άλλο συμβατό από τον κατασκευαστή	Ναι		
3.	Εγγύηση επισκευής ή αντικατάστασης	≥ 1 έτη		

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

Ουζούνη Βασιλική

Βουτσά Ελπινίκη



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

«Προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού»

ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ – ΕΥΟΣΜΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: Προγραμματισμού,

Αριθμός Μελέτης: 250/2026

Πληροφορικής και Χρηματοδοτούμενων
Προγραμμάτων

Προϋπολογισμός: 98.784,60ευρώ

ΤΜΗΜΑ: Μελετών προμηθειών και Υπηρεσιών

Πληροφορίες: Ουζούνη Βασιλική

Τηλ.:2313 302 250

E-Mail:mpy@kordelio-evosmos.gr

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΜΑΔΑ Α. «Μηχανογραφικός εξοπλισμός»

A/A	Περιγραφή	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδος	Δαπάνη (Ευρώ)
-----	-----------	--------------------	----------	--------------	---------------

1.	Ηλεκτρονικός υπολογιστής	τεμ.	10	1.050,00€	10.500,00 €
2.	Φορητός Υπολογιστής	τεμ.	6	1.100,00€	6.600,00 €
3.	Τσάντα μεταφοράς φορητού Η/Υ πλάτης	τεμ.	3	38,00€	114,00 €
4.	Οθόνη	τεμ.	60	120,00€	7.200,00 €
5.	Πολυμηχάνημα	τεμ.	28	445,00€	12.460,00 €
6.	Σετ αναλώσιμα πολυμηχανήματος	τεμ.	28	210,00€	5.880,00 €
7.	Σαρωτής A4 με αυτόματο τροφοδότη	τεμ.	18	350,00€	6.300,00 €
8.	Σαρωτής A4	τεμ.	9	105,00€	945,00 €
9.	Συσκευή αποθήκευσης SSD SATA3 1Tb	τεμ.	5	300,00€	1.500,00 €
10.	Εξωτερικός δίσκος 2Tb	τεμ.	26	120,00€	3.120,00 €
11.	Εξωτερικός δίσκος 4Tb	τεμ.	4	175,00€	700,00 €
12.	Εξωτερικός δίσκος 8Tb	τεμ.	3	350,00 €	1.050,00 €
13.	Web Camera	τεμ.	60	30,00€	1.800,00 €
14.	Ακουστικά με μικρόφωνο	τεμ.	60	30,00€	1.800,00 €
15.	Ενσύρματο πληκτρολόγιο με ποντίκι	τεμ.	20	30,00€	600,00 €
16.	Μετατροπέας Ethernet σε USB	τεμ.	2	25,00€	50,00 €
17.	HDMI extender	τεμ.	3	25,00€	75,00 €
18.	Μετατροπέας M.2 σε USB	τεμ.	2	25,00€	50,00 €
19.	USB hub (Διανομέας Θυρών USB)	τεμ.	2	13,00€	26,00 €
20.	USB multiport adapter (Διανομέας USB πολλαπλών θυρών)	τεμ.	2	30,00€	60,00 €
21.	Gigabit Ethernet Switch 24-port	τεμ.	1	210,00€	210,00 €
22.	Προβολέας παρουσιάσεων	τεμ.	2	1.000,00€	2.000,00 €
23.	Scanner για ταυτοποίηση ζώων	τεμ.	1	125,00€	125,00 €
24.	Scanner 1D και 2D	τεμ.	7	125,00€	875,00 €
25.	Tablet	τεμ.	3	210,00€	630,00 €
26.	Βάση για Tablet (αυτοκινήτου)	τεμ.	1	20,00€	20,00 €
27.	Θερμικός Εκτυπωτής	τεμ.	4	275,00€	1.100,00 €
28.	Αναλώσιμα θερμικού Εκτυπωτή	τεμ.	16	20,00€	320,00 €
29.	Έγχρωμο πολυμηχάνημα (A3)	τεμ.	3	320,00€	960,00 €
30.	Σετ αναλώσιμα πολυμηχανήματος	τεμ.	3	625,00€	1.875,00 €
31.	Αναλώσιμα για Brother P700	τεμ.	2	25,00€	50,00 €

32.	Εξωτερική USB κάρτα ήχου	τεμ.	1	220,00€	220,00 €
33.	Αδιάλειπτα τροφοδοτικά ρεύματος (UPS)	τεμ.	4	130,00€	520,00 €
34.	Τροφοδοτικό#1	τεμ.	10	110,00€	1.100,00 €
35.	Τροφοδοτικό#2	τεμ.	4	110,00€	440,00 €
36.	Τροφοδοτικό#3	τεμ.	4	110,00€	440,00 €
37.	Τροφοδοτικό#4	τεμ.	2	150,00€	300,00 €
Σύνολο					72.015,00 €
ΦΠΑ 24%					17.283,60 €
Σύνολο με ΦΠΑ					89.298,60 €

Ολογράφως: ογδόντα εννέα χιλιάδες διακόσια ενενήντα οκτώ ευρώ και εξήντα λεπτά

ΟΜΑΔΑ Β. Μπαταρίες UPS

A/A	Περιγραφή	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδος	Δαπάνη (Ευρώ)
1.	Σετ ανταλλακτικές Μπαταρίες UPS για το Server Room	τεμ	9	850,00€	7.650,00 €
Σύνολο					7.650,00 €
ΦΠΑ 24%					1.836,00 €
Σύνολο με ΦΠΑ					9.486,00 €

Ολογράφως: εννέα χιλιάδες τετρακόσια ογδόντα έξι ευρώ

ΣΥΝΟΛΟ

Περιγραφή	Σύνολο άνευ ΦΠΑ	ΦΠΑ	Σύνολο με ΦΠΑ
«Μηχανογραφικός εξοπλισμός»	72.015,00€	17.283,60 €	89.298,60 €
Μπαταρίες USB	7.650,00€	1.836,00 €	9.486,00 €
Σύνολο	79.665,00 €	19.119,60 €	98.784,60 €

Ολογράφως: ενενήντα οκτώ χιλιάδες επτακόσια ογδόντα τέσσερα ευρώ και εξήντα λεπτά

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

Ουζούνη Βασιλική

Βουτσά Ελπινίκη

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

ΟΜΑΔΑ Α. «Μηχανογραφικός εξοπλισμός»

1. Ηλεκτρονικός υπολογιστής (CPV 30213300- Επιτραπέζιοι ηλεκτρονικοί υπολογιστές)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2	Υπολογιστής κατασκευάστριας εταιρίας αξιόπιστης και ευρέως γνωστής	Ναι		
3.	Η κατασκευάστρια εταιρία θα αναγράφεται εμφανώς πάνω στον υπολογιστή και στα κιβώτια όπου είναι συσκευασμένος.	Ναι		
4.	Η κατασκευή και η συναρμολόγηση έχει γίνει σε εργοστάσιο επώνυμου κατασκευαστή με πιστοποίηση ISO 9001 Να παραδοθεί αντίγραφο της πιστοποίησης.	Ναι		
Κουτί				
5.	Μέγεθος μεσαίου πύργου, ή μικρότερο	Ναι		
6.	Θύρες σύνδεσης περιφερειακών στο εμπρόσθιο μέρος του κουτιού	≥ 2 x USB-A (3.2 gen 1)		
7.	Θύρες σύνδεσης περιφερειακών στο εμπρόσθιο μέρος του κουτιού	≥ 1x USB-C (3.2 Gen 1)		
8.	Θύρες σύνδεσης περιφερειακών στο εμπρόσθιο μέρος του κουτιού	1 x Audio Input (headphone) και 1 x Audio Output (microphone), ή 1 x Microphone/Headphone Combo		
9.	Θύρες σύνδεσης περιφερειακών στο πίσω μέρος του κουτιού	≥ 4 x USB-A		
Τροφοδοτικό				
10.	Εξωτερικό καλώδιο τροφοδοσίας σούκο	Ναι		
11.	Ονομαστική ισχύς	≥ 180 W		
12.	Ενεργειακή απόδοση	≥ 85%		

Επεξεργαστής				
13.	Αριθμός πυρήνων	≥ 10 cores		
14.	Αριθμός νημάτων	≥ 16 threads		
15.	Βασική ισχύς επεξεργαστή (Processor Base Power)	≤ 65Watt		
16.	Μέγεθος Smart cache	≥ 20MB		
17.	Μέγεθος L2 cache	≥ 9,5MB		
18.	Υποστήριξη μνήμης	≥ DDR5-4800 MT/s		
19.	Ταχύτητα επεξεργασίας ¹⁴⁹	≥ Intel i5-14400		
Μνήμη				
20.	Μέγεθος	≥ 32GB		
21.	Τεχνολογία	≥ DDR5-4800 MT/s		
Μητρική				
22.	Θύρα Ethernet RJ-45, 100/1000	≥ 1		
23.	Υποστήριξη ήχου	Ναι		
24.	Θύρα DisplayPort 1.4	Ναι		
25.	Θύρα HDMI 2.1 TMDS	Ναι		
26.	Θύρα VGA ή παροχή συνδεσιμότητας μέσω μετατροπέα	Ναι		
Βασική μονάδα αποθήκευσης				
27.	Χωρητικότητα	≥ 512Gb		
28.	Τύπος δίσκου SSD, M.2	Ναι		
Δεύτερη μονάδα αποθήκευσης				
29.	Δυνατότητα για δεύτερη μονάδα αποθήκευσης	Ναι		
Ποντίκι				
30.	Ενσύρματο USB, οπτικό με ροδάκι, με δυνατότητα χρήσης και για αριστερόχειρες, Microsoft, ή ίδιας μάρκας με τον κατασκευαστή του Η/Υ.	Ναι		
Πληκτρολόγιο				
31.	Ενσύρματο USB, τυπικό QWERTY, με ελληνικούς χαρακτήρες, Microsoft, ή της ίδιας μάρκας με τον κατασκευαστή του Η/Υ.	Ναι		
Λειτουργικό σύστημα				
32.	Άδεια χρήσης για Windows 11 Professional, 64bit, Ελληνική έκδοση, απαιτείται να έχει προεγκατασταθεί το σύστημα.	Ναι		
Ηχεία				
33.	Δύο (2) εξωτερικά ηχεία συνολικά τουλάχιστον 2 Watt RMS, ή ένα (1) εσωτερικό.	Ναι		
Διάφορα				
34.	Απαιτείται σύστημα ψύξης ικανό για την απρόσκοπτη λειτουργία του Η/Υ	Ναι		
35.	Πιστοποίηση EPEAT, Energy star	Ναι		

	Εγγύηση			
36.	Εγγύηση επόμενης εργάσιμης ημέρας (NBD) στο χώρο του Δήμου (on-site) από την κατασκευάστρια εταιρία	≥ πέντε (5) έτη		

2. Φορητός Υπολογιστής (CPV 30213100- Φορητοί επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί το μοντέλο και ο κατασκευαστής του προσφερόμενου υλικού	Ναι		
2.	Διάσταση διαγώνιου οθόνης (ιντσες)	≥ 15,6		
3.	Οθόνη FHD IPS, ανάλυσης 1920 x 1080 ή καλύτερης	Ναι		
4.	Οθόνη τεχνολογίας Anti-glare ή αντίστοιχης ή καλύτερης	Ναι		
5.	Οθόνη τεχνολογίας IPS 300nits ή καλύτερης	Ναι		
6.	Συχνότητα ανανέωσης	≥ 60Hz		
7.	Επεξεργαστής με ταχύτητα επεξεργασίας ¹⁵⁰	≥ i5-13420H		
8.	Πλήθος P cores (πυρήνες απόδοσης)	≥ 4		
9.	Μέγεθος μνήμης RAM	≥ 16Gb		
10.	RAM τεχνολογίας	≥ DDR4-3200MHz		
11.	SSD NVMe M.2	≥ 512Gb		
12.	Υποστήριξη Ethernet, WiFi και Bluetooth	Ναι		
13.	Ενσωματωμένη κάμερα και μικρόφωνο	Ναι		
14.	Πληκτρολόγιο με ελληνικούς χαρακτήρες	Ναι		
15.	Θύρες τουλάχιστον 1 x USB 2.0 και 1 x USB 3.1	Ναι		
16.	Μπαταρία	≥ 38 WHr		
17.	Προ-εγκατεστημένα Windows 11 Professional, 64bit με σχετική άδεια χρήσης	Ναι		
18.	Πιστοποίηση Energy Star, EPEAT	Ναι		
19.	Εγγύηση Onsite από την κατασκευάστρια εταιρία	≥ 3 ετών		

3. Τσάντα μεταφοράς φορητού Η/Υ πλάτης (CPV 30237270- Θήκες μεταφοράς φορητών ηλεκτρονικών υπολογιστών)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Ανθεκτικό ύφασμα και φερμουάρ	Ναι		
3.	Σακίδιο πλάτης για φορητό Η/Υ με μέγεθος οθόνης (ιντσες)	≥15,6		
4.	Στη θήκη για τον φορητό, πρέπει να χωράει Lenovo ThinkPad E15 Gen 2 που έχει ήδη ο δήμος	Ναι		
5.	Στη θήκη για τον φορητό, πρέπει να χωράνε οι φορητοί Η/Υ της παρούσας μελέτης	Ναι		
6.	Ανθεκτικό ύφασμα και φερμουάρ	Ναι		

7	Αδιάβροχη	Ναι		
8.	Πλήθος επιπλέον χώρου με ύψος αντίστοιχο ή μεγαλύτερο από αυτόν της θήκης για τον φορητό	≥ 1		
9.	Προστασία του φορητού Η/Υ: η θήκη για τον φορητό πρέπει να έχει χοντρά τοιχώματα με μαξιλάρι ή κάτι αντίστοιχο	Ναι		
10.	Προστασία του φορητού Η/Υ: η θήκη για τον φορητό πρέπει να έχει δέσιμο ή κάτι αντίστοιχο το οποίο να μην επιτρέπει να φύγει ο φορητός εκτός της θήκης	Ναι		
11.	Χρώμα επαγγελματικό (κύριο χρώμα μαύρο, γκρι, μπλε σκούρο κ.λπ.)	Ναι		

4.Οθόνη (CPV 30231310- Επίπεδες οθόνες)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Διάσταση οθόνης	$\geq 23,8$ ίντσες		
3.	Ανάλυση	1920 x 1080		
4.	Συχνότητα ανανέωσης	$\geq 100\text{Hz}$		
5.	Τεχνολογία IPS ή αντίστοιχη, ή καλύτερη	Ναι		
6.	Χρόνος απόκρισης GtG	$\leq 5\text{ms}$		
7.	Φωτεινότητα	≥ 250 cd/m^2		
8.	Οριζόντια γωνία θέασης	$\geq 178^\circ$		
9.	Κάθετη γωνία θέασης	$\geq 178^\circ$		
10.	Θύρες HDMI, D-Sub	Ναι		
11.	Είσοδος σήματος 15 pins D-Sub	$\geq 1920 \times$ $1080 @$ 60Hz		
12.	ISO 9241-307 Class I ή αντίστοιχο ή ανώτερο	Ναι		
13.	Εγγύηση καλής λειτουργίας της επίσημης αντιπροσωπείας, on-site	$\geq (3)$ έτη		

5.Πολυμηχάνημα (CPV 30232110- Εκτυπωτές λέιζερ)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
Γενικά				
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Πολυμηχάνημα Laser A4	Ναι		
3.	Βασικό συρτάρι χωρητικότητας	≥ 100 φύλλα (80 g/m ²)		
4.	Υποστηριζόμενη περιοχή βάρους χαρτιού	Από ≤ 60 έως $\geq 200\text{g/m}^2$		
5.	Υποστήριξη χαρτιού (τουλάχιστον)	A4 & A5		
6.	Χώρος εξόδου εκτυπώσεων χωρητικότητας	≥ 150 φύλλα (80 g/m ²)		
7.	Έγχρωμη οθόνη αφής	≥ 2.7 ίντσών		
8.	Μνήμη RAM	$\geq$ 512		

		Mb		
9.	Συνδεσιμότητα Ethernet 10/100/1000	Ναι		
10.	Συνδεσιμότητα USB 2.0 Hi-Speed	Ναι		
11.	Συμβατότητα με Windows 10, 11	Ναι		
12.	Μέγιστη μηνιαία απόδοση (Maximum Monthly Duty Cycle)	≥ 80.000 σελίδες		
13.	Προτεινόμενη μηνιαία απόδοση (Recommended Monthly Page Volume)	Από ≥ 750 έως ≥ 4.000 σελίδες		
14.	Πιστοποίηση CE, Blue Angel	Ναι		
15.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή, ή της επίσημης αντιπροσωπείας	≥ 1 έτος		
16.	Αριθμός αναλωσίμων ανταλλακτικών	1		
Αντιγραφή				
17.	Ταχύτητα αντιγραφής A4 ¹⁵¹	≥ 38 ppm		
18.	Χρόνος αντιγραφής πρώτης σελίδας	≤ 10 sec		
19.	Δυνατότητα μεγέθυνσης	≥400%		
20.	Δυνατότητα σμίκρυνσης	≤25%		
Εκτύπωση				
21.	Μέγιστη ποιότητα εκτύπωσης	≥ 1200 X 1200 DPI		
22.	Ταχύτητα εκτύπωσης A4 ¹⁵²	≥ 40 ppm		
23.	Χρόνος εκτύπωσης πρώτης σελίδας	≤ 7 sec		
24.	Δυνατότητα αυτόματης εκτύπωσης δύο όψεων	Ναι		
Σάρωση				
25.	Μέγιστη έγχρωμη ανάλυση	≥ 1200 X 1200 DPI		
26.	Δυνατότητα σάρωσης δύο όψεων	Ναι		
27.	Δυνατότητα σάρωσης σε PDF, JPEG, TIFF	Ναι		

6.Σετ αναλώσιμα πολυμηχανήματος (CPV 30125110- Τόνερ για εκτυπωτές λέιζερ/συσκευές τηλεομοιοτυπίας)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Αναφορά κατασκευαστή και μοντέλων αναλωσίμων	Ναι		
2.	Συνολική δυνατότητα εκτύπωσης	≥ 50.000 σελίδες		
3.	Γνήσιο toner του κατασκευαστή	≥1		
4.	Γνήσιο photoconductor/drum του κατασκευαστή	≥1		
5.	Συμβατά αναλώσιμα για συμπλήρωση συνολικής δυνατότητας εκτύπωσης	Ναι		
6.	Δήλωση συμβατότητας ή βεβαίωση κατασκευαστή	Ναι		

7.Σαρωτής A4 με αυτόματο τροφοδότη (CPV 38520000- Σαρωτές)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Έγχρωμος σαρωτής με αυτόματο τροφοδότη (ADF)	Ναι		
3.	Οπτική Ανάλυση	≥ 600dpi		
4.	Χωρητικότητα τροφοδότη	≥ 50 φύλλων 80 gsm		
5.	Δυνατότητα σάρωσης σελίδων A4	≤ 50 gsm & ≥ 200 gsm		
6.	Υποστήριξη σάρωσης A4, A5, A6	Ναι		
7.	Δυνατότητα ταυτόχρονης σάρωσης μπρος-πίσω	Ναι		
8.	Ταχύτητα για σάρωση έγχρωμη, ή αποχρώσεων του γκρι, ή ασπρόμαυρη στα 300dpi	≥ 20ppm		
9.	Ανίχνευση επικάλυψης σελίδων λόγω πολλαπλής τροφοδότησης και μέσω ανίχνευση μήκους	Ναι		
10.	Δυνατότητα σύνδεσης μέσω USB και Ethernet	Ναι		
11.	Δυνατότητα σάρωσης σε jpeg και PDF (και πολλαπλών σελίδων σε ένα αρχείο PDF)	Ναι		
12.	Συμβατότητα με έκδοση Windows 11	Ναι		
13.	Πιστοποίηση Energy Star, RoHS	Ναι		
14.	Λογισμικό διαχείρισης σαρωμένων εγγράφων	Ναι		
15.	Λογισμικό OCR	Ναι		
16.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή, ή της επίσημης αντιπροσωπείας	≥ 1 έτος		

8.Σαρωτής A4 (CPV 38520000- Σαρωτές)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Έγχρωμος επίπεδος (flatbed) σαρωτής A4	Ναι		
3.	Ανάλυση σάρωσης	≥ 2.400 DPI x2.400 DPI		
4.	Εύρος σάρωσης	≥ 216 mm x 297 mm		
5.	Τύποι χαρτιού	A4		
6.	Ταχύτητα σάρωσης 300 DPI	≤ 10 sec		
7.	Δυνατότητα σύνδεσης	≥ USB 2.0		
8.	Δυνατότητα σάρωσης σε jpeg και PDF (και πολλαπλών σελίδων σε ένα αρχείο PDF)	Ναι		
9.	Βάθος χρώματος	≥ 48-bit ανά pixel		
10.	Συμβατότητα με Windows 11, 10	Ναι		
11.	Πιστοποίηση Energy Star	Ναι		
12.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή, ή της επίσημης	≥ 1 έτος		

αντιπροσωπείας			
----------------	--	--	--

9.Συσκευή αποθήκευσης SSD SATA3 1Tb (CPV 30233000- Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Χωρητικότητα	≥ 1Tb		
3.	Τύπος SATA3	Ναι		
4.	Μέγεθος	2,5"		
5.	Ταχύτητα ανάγνωσης (sequential)	≥ 560 Mb/sec		
6.	Ταχύτητα εγγραφής (sequential)	≥ 530 Mb/sec		
7.	Τυχαία ανάγνωση (4KB, QD1)	≥ 13,000 IOPS		
8.	Τυχαία εγγραφή (4KB, QD1)	≥ 36,000 IOPS		
9.	Τυχαία ανάγνωση (4KB, QD32)	≥ 98,000 IOPS		
10.	Τυχαία εγγραφή (4KB, QD32)	≥ 88,000 IOPS		
11.	Αξιοπιστία (MTBF)	≥ 1,5 εκατομμύριο ώρες		
12.	Εγγύηση καλής λειτουργίας από τον κατασκευαστή	≥ 5 έτη, ή 600 TBW, (όποιο έρθει πρώτο)		

10.Εξωτερικός δίσκος 2Tb (CPV 30233000- Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Μέγεθος	2,5"		
3.	Χωρητικότητα	≥ 2Tb		
4.	Δυνατότητα σύνδεσης μέσω USB 3.0 και υποστήριξη USB 2.0	Ναι		
5.	Σύνδεση σε USB type A	Ναι		
6.	Τροφοδοσία μέσω USB	Ναι		
7.	Εγγύηση καλής λειτουργίας από τον κατασκευαστή	≥ 2 έτη		

11.Εξωτερικός δίσκος 4Tb (CPV 30233000- Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Μέγεθος	2,5"		
3.	Χωρητικότητα	≥ 4Tb		
4.	Δυνατότητα σύνδεσης μέσω USB 3.0 και υποστήριξη USB 2.0	Ναι		
5.	Σύνδεση σε USB type A	Ναι		
6.	Τροφοδοσία μέσω USB	Ναι		
7.	Εγγύηση καλής λειτουργίας από τον κατασκευαστή	≥ 2 έτη		

12.Εξωτερικός δίσκος 8Tb (CPV 30233000- Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Μέγεθος	3,5"		
3.	Χωρητικότητα	≥ 8Tb		
4.	Δυνατότητα σύνδεσης μέσω USB	≥ 3.0		
5.	Σύνδεση σε USB type A	Ναι		
6.	Τροφοδοτικό ισχύος ≥ 18W	Ναι		
7.	Εγγύηση καλής λειτουργίας από τον κατασκευαστή	≥ 2 έτη		

13.Web Camera (CPV 30237240- Κάμερες Ιστού)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί το μοντέλο και ο κατασκευαστής του προσφερόμενου υλικού	Ναι		
2.	Δυνατότητα τοποθέτησης πάνω σε οθόνη υπολογιστή	Ναι		
3.	Μέγιστη ανάλυση	≥ 1080p /30 fps		
4.	Σύνδεση USB	Ναι		
5.	Λειτουργία Autofocus	Ναι		
6.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 2 έτη		

14.Ακουστικά με μικρόφωνο (headset) (CPV 32342100- Ακουστικά κεφαλής)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί το μοντέλο και ο κατασκευαστής του προσφερόμενου υλικού	Ναι		
2.	Να τοποθετείται πάνω από το κεφάλι (overhead)	Ναι		
3.	Το μικρόφωνο να μπορεί να κινείται κυκλικά	Ναι		
4.	Μήκος καλωδίου τουλάχιστον 1,8m	Ναι		
5.	Σύνδεση με Η/Υ μέσω 1 X 3.5 mm audio in και 1 X 3.5 mm audio out jacks και/ή USB type A	Ναι		
6.	Να έχει κουμπί σίγασης (mute) μικροφώνου	Ναι		
7.	Να έχει κουμπί αυξομείωσης της έντασης ήχου	Ναι		
8.	Απόκριση συχνότητας ακουστικών: 20 Hz έως 20 kHz, ή καλύτερη	Ναι		
9.	Απόκριση συχνότητας μικροφώνου: 100 Hz έως 6,5 kHz, ή καλύτερη	Ναι		
10.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 2 έτη		

15.Σετ Ενσύρματο πληκτρολόγιο με ποντίκι (CPV 30237460- Πληκτρολόγια υπολογιστών CPV 30237410- Ποντίκια ηλεκτρονικών υπολογιστών)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Του ιδίου κατασκευαστή και να πωλούνται ως πακέτο	Ναι		

3.	Ποντίκι ενσύρματο USB, με δυνατότητα χρήσης και για αριστερόχειρες	Ναι		
4.	Ποντίκι με οπτικό αισθητήρα 800 dpi και τροχό κύλισης	Ναι		
5.	Πληκτρολόγιο ενσύρματο USB, τυπικό QWERTY, με αποτυπωμένους ελληνικούς χαρακτήρες στα αντίστοιχα πλήκτρα	Ναι		
6.	Πληκτρολόγιο με αθόρυβα πλήκτρα, ανθεκτικό στα υγρά, με πλήκτρο οθόνης έναρξης των Windows	Ναι		
7.	Κατασκευαστής Microsoft, ή άλλος επώνυμος κατασκευαστής με προϊόν αντίστοιχης εμπορικής αξίας.	Ναι		
8.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή, ή της επίσημης αντιπροσωπείας	≥ 1 έτος		

16.Μετατροπέας Ethernet σε USB (CPV 30237200- Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Υποστήριξη 10/100/1000Mbps	Ναι		
3.	Συμβατότητα με Windows 10,11	Ναι		
4.	Απαιτείται να υποστηρίζει USB	≥ 3.0		
5.	Απαιτείται chipset αναγνωρισμένου κατασκευαστή	Ναι		
6.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 2 έτη		

17.HDMI extender (CPV 30237200- Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Επέκταση HDMI μέσω καλωδίου UTP τεχνολογίας	≥ 5e		
3.	Υποστήριξη HDTV 1080p σε αποστάσεις	≥ 60m		
4.	Υποστήριξη HDMI	≥ 1,3		
5.	Συμμόρφωση με HDCP 1,2 ή μεταγενέστερου	Ναι		
6.	Τροφοδοτικό για το κάθε μέρος του ζεύγους	Ναι		
7.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 1 έτος		

18.Μετατροπέας M.2 NVMe σε USB (CPV 30237200- Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Συσκευή σύνδεσης δίσκου SSD NVMe M.2 σε θύρα USB H/Y	Ναι		
3.	Συμβατότητα με M-Key NVMe δίσκους	Ναι		
4.	Απαιτείται να υποστηρίζει USB	≥ 3.1		
5.	Υποστήριξη M2 NVMe με διαφορετικά μήκη	>=80mm		
6.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 1 έτος		

19.USB hub (Διανομέας Θυρών USB) (CPV 30237200- Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
-----	-------------	----------	----------	-----------------------

1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Σύνδεση με Υπολογιστή με USB-A	Ναι		
3.	Πλήθος θυρών USB-A	≥ 4		
4.	Υποστήριξη τεχνολογίας USB	≥ 3.0		
5.	Παροχή ρεύματος μέσω USB	Ναι		
6.	Εγγύηση καλής λειτουργίας	≥ 2 έτη		

20.USB multiport adapter (Διανομέας USB πολλαπλών θυρών) (CPV 30237200-1 Εξαρτήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Σύνδεση με Υπολογιστή με USB-C	Ναι		
3.	Πλήθος θυρών	≥ 5		
4.	Πλήθος θυρών USB-A 2.0	≥ 2		
5.	Πλήθος θυρών USB-A 3.0 ή νεότερο	≥ 1		
6.	Πλήθος θυρών USB-C	≥ 1		
7.	Θύρα HDMI 4K	≥ 1		
8.	Παροχή ρεύματος μέσω USB	Ναι		
9.	Εγγύηση καλής λειτουργίας	≥ 2 έτη		

21.Gigabit Ethernet Switch 24-port (CPV 32413100- Δρομείς δικτύου)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Αριθμός θυρών	≥ 24		
3.	Αριθμός SFP θυρών	≥ 2		
4.	Unmanaged L2	Ναι		
5.	Ταχύτητα μεταγωγής	≥ 48 Gbps		
6.	Τοποθέτηση σε Rack	Ναι		
7.	Υποστήριξη PoE	Όχι		
8.	Εγγύηση Limited Lifetime	Ναι		

22.Προβολέας παρουσιάσεων (CPV 38652120- Βιντεοπροβολείς)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Απαιτείται φυσική ανάλυση (native resolution) τουλάχιστον 1920 X 1080	Ναι		
2.	Απαιτείται φωτεινότητα τουλάχιστον 3000 lumens στην κανονική ρύθμιση και 2000 lumens στην οικονομική ρύθμιση (σύμφωνα με τα IDMS15.4 και ISO 21118:2012)	Ναι		
3.	Απαιτείται ελάχιστος χρόνος ζωής λάμπας 4.000 ώρες στην κανονική ρύθμιση και 10.000 ώρες στην οικονομική (economy) ρύθμιση	Ναι		
4.	Απαιτείται αντίθεση τουλάχιστον 10.000:1	Ναι		

5.	Απαιτείται μέγεθος προβολής τουλάχιστον από 60 έως 300 ίντσες	Ναι		
6.	Απαιτείται επίπεδου ήχου το μέγιστο 35 dB στην κανονική ρύθμιση και 29 dB στην οικονομική (economy) ρύθμιση	Ναι		
7.	Απαιτείται να έχει ηχείο 5W	Ναι		
8.	Απαιτείται συνδεσιμότητα D-Sub και HDMI	Ναι		
9.	Απαιτείται εγγύηση καλής λειτουργίας της επίσημης αντιπροσωπείας, τουλάχιστον για δύο (2) έτη	Ναι		
10.	Απαιτείται να είναι καινούριος	Ναι		

23.Scanner για ταυτοποίηση ζώων (CPV 30216100- Οπτικοί αναγνώστες)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Δυνατότητα ανάγνωσης microchip 15 Ψηφίων & 10 ψηφίων	Ναι		
3.	Ικανότητα ανάγνωσης microchip σχεδιασμένου βάσει ISO 11784 και ISO 11785	Ναι		
4.	Απόσταση ανάγνωσης	≥ 10cm έως ≤ 12cm		
5.	Δυνατότητα αποθήκευσης κωδικών	≥ 2000		
6.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 1 έτη		

24.Scanner 1D και 2D (CPV 30216130- Αναγνώστες κωδικών ραβδώσεων)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Να είναι ενσύρματο	Ναι		
3.	Δυνατότητα ανάγνωσης γραμμικών κωδικών 1D (Codabar, Code 11, Code 128, Code 39, Code 93, EAN-13, GS1 DataBar Expanded, Interleaved 2 of 5, MSI, U.P.C)και 2D barcodes.	Ναι		
4.	Δυνατότητα ανάγνωσης γραμμωτών κωδικών 2D (QR Code, PDF417, Aztec Code, Composite Codes, Data Matrix, Han Xin, MaxiCode, Micro QR Code, TLC-39)	Ναι		
5.	Απόσταση λειτουργίας ανάγνωσης	≥ 36cm		
6.	Γωνία ανάγνωσης	-65 - 65 °		
7.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 4 έτη		

25.Tablet (CPV 30213200- Φορητοί υπολογιστές για την εισαγωγή χειρόγραφου κειμένου με τη χρήση γραφίδας)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Κατασκευάστρια εταιρίας αξιόπιστης και ευρέως γνωστής	Ναι		
3.	Μέγεθος Οθόνης	≥ 10,1"		
4.	Απαιτείται ανάλυση 1920 X 1200	Ναι		
5.	Οπίσθια κάμερα ≥ 8MP με αυτόματη εστίαση	Ναι		
6.	Εμπρόσθια κάμερα ≥ 5MP σταθερή εστίαση	Ναι		

7.	Έκδοση Android	≥ 14		
8.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 2 έτη		

26.Βάση για Tablet (αυτοκινήτου) (CPV 31711100- Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Να υποστηρίζονται tablet με μέγεθος οθόνης 10,1"	Ναι		
3.	Να έχει εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	Ναι		

27.Θερμικός Εκτυπωτής (CPV 30232100- Εκτυπωτές και σχεδιογράφοι)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Εκτυπωτής άμεσης θερμικής εκτύπωσης	Ναι		
3.	Συνδεσιμότητα με USB και Ethernet	Ναι		
4.	Ανάλυση εκτύπωσης	≥ 203 dpi		
5.	Μνήμη Flash & μνήμη SDRAM	≥ 128 MB		
6.	Ταχύτητα εκτύπωσης προγραμματιζόμενη	102 mm/s – 152 mm/s		
7.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 2 έτη		

28.Αναλώσιμα Θερμικού Εκτυπωτή (CPV 30192300- Θερμογραφικό χαρτί)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Αυτοκόλλητες Ετικέτες σε Ρολό	Ναι		
2.	Συμβατές με τον Θερμικό εκτυπωτή της μελέτης	Ναι		
3.	Διαστάσεις	70mm (Πλάτος) x 30mm (Υψος)		

29.Έγχρωμο πολυμηχάνημα A3 (CPV 30232150-0 Εκτυπωτές ψεκασμού μελάνης)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Υποστήριξη μεγέθους χαρτιού έως και A3	Ναι		
3.	Ταχύτητα ασπρόμαυρης εκτύπωσης (ISO) A4	≥ 22 ppm		
4.	Ταχύτητα έγχρωμης εκτύπωσης (ISO) A4	≥ 18 ppm		
5.	Εκτύπωση πρώτης ασπρόμαυρης σελίδας A4	≤ 12 sec		
6.	Εκτύπωση πρώτης έγχρωμης σελίδας A4	≤ 13 sec		
7.	Έγχρωμο panel ελέγχου επαφής	≥ 10,5 cm		
8.	Εκτύπωση διπλής όψης	Ναι		
9.	Υποστήριξη Ethernet, USB, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac	Ναι		
10.	Συμβατότητα με Windows 11,10	Ναι		

11.	Δίσκος εισόδου	≥ 250 φύλλα		
12.	Δίσκος εξόδου	≥ 75 φύλλα		
13.	Σάρωση 2 όψεων	Ναι		
14.	Ταχύτητα έγχρωμης αντιγραφής (ISO)	≥ 13 ανα/min		
15.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 2 έτη		

30.Σετ αναλώσιμα πολυμηχανήματος (CPV 30192110-5 Μελάνια)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και τα μοντέλα αναλωσίμων	Ναι		
2.	Αναλώσιμα για το προσφερόμενο πολυμηχάνημα	Ναι		
3.	Γνήσια αναλώσιμα του ίδιου κατασκευαστή με το προσφερόμενο πολυμηχάνημα	Ναι		
4.	Συνολική δυνατότητα ασπρόμαυρης εκτύπωσης	≥ 5000 σελίδες ¹⁵³		
5.	Συνολική δυνατότητα έγχρωμης εκτύπωσης	≥ 4800 σελίδες ¹⁵⁴		

31.Αναλώσιμα για Brother P700 (CPV 30199400-4 Χαρτί επιχρισμένο με γόμα ή αυτοκόλλητο χαρτί)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Αναλώσιμα για Brother P700	Ναι		
2.	Γνήσια ή συμβατή ταινία σήμανσης TZ-241	Ναι		
3.	Χρώμα ταινίας	Λευκό		
4.	Χρώμα εκτύπωσης	Μαύρο		
5.	Μήκος	8mm		
6.	Πλάτος	18mm		

32.Εξωτερική USB κάρτα ήχου (CPV 32351300- Εξαρτήματα εξοπλισμού ήχου)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Καινούριο μοντέλο όχι ανακατασκευασμένο	Ναι		
3.	Συνδεσιμότητα με USB-A ή με USB-C εφόσον διατίθεται καλώδιο μετατροπής	Ναι		
4.	Υποστήριξη Phantom Power	Ναι		
5.	Προ ενισχυτές μικροφώνου	≥ 1		
6.	Απόκριση συχνότητας εισόδου οργάνων τουλάχιστον	20-20kHz ± 0.15dB		
7.	Αντίσταση εισόδου οργάνων 1ΜΩ	Ναι		
8.	Απόκριση συχνότητας γραμμής εισόδου τουλάχιστον	20-20kHz ± 0.05dB		
9.	Εύρος ενίσχυσης γραμμής εισόδου	≥57dB		
10.	Απόκριση συχνότητας εισόδου μικροφώνου τουλάχιστον	20-20kHz ± 0.06dB		

11.	Εύρος ενίσχυσης εισόδου μικροφώνου	≥57dB		
12.	Υποστήριξη Air Mode	Ναι		
13.	Γραμμές εξόδου	≥2		
14.	Έξοδοι ακουστικών	≥1		
15.	THD+N για μετατροπή αναλογικού σε ψηφιακού	≤-110dB		
16.	THD+N για μετατροπή ψηφιακού σε αναλογικό	≤-115dB		
17.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 3 έτη		

33.Αδιάλειπτα τροφοδοτικά ρεύματος (UPS) (CPV 31154000- Αδιάλειπτα τροφοδοτικά ρεύματος)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	Ναι		
2.	Line Interactive	Ναι		
3.	Παρεχόμενη Ισχύς (VA)	≥ 1000 VA		
4.	Παρεχόμενη Ισχύς (Watt)	≥ 550W		
5.	Τάση σε V	220 ≥Τάση(V)≤240		
6.	Έξοδοι Shuko	≥ 4		
7.	Χρόνος Φόρτισης	≤ 8 Ώρες		
8.	LCD Οθόνη Πληροφοριών	Ναι		
9.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 2 έτη		

34.Τροφοδοτικά #1 (CPV 30237280- Εξαρτήματα τροφοδοσίας ισχύος)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Είναι συμβατό με Υπολογιστές Lenovo Σειράς M710t, M720t	Ναι		
2.	FRU = 00PC747 ή αντίστοιχου	Ναι		
3.	Καινούριο ή ανακατασκευασμένο (refurbished) ¹⁵⁵	Ναι		
4.	Συνδέσεις ATX 10pin, PATA 4pin	Ναι		
5.	Εξωτερικό καλώδιο τροφοδοσίας σούκο	Ναι		
6.	Ονομαστική ισχύς	≥ 180 W		
7.	Πιστοποίηση	≥ 80 Plus Platinum		
8.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 1 έτος		

35.Τροφοδοτικό#2 (CPV 30237280- Εξαρτήματα τροφοδοσίας ισχύος)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Είναι συμβατό με Υπολογιστές Lenovo Σειράς M710s	Ναι		
2.	Καινούριο ή ανακατασκευασμένο (refurbished)	Ναι		
3.	FRU = 00PC750 ή αντίστοιχου	Ναι		
4.	Συνδέσεις ATX 10pin, PATA 4pin	Ναι		

5.	Εξωτερικό καλώδιο τροφοδοσίας σούκο	Ναι		
6.	Ονομαστική ισχύς	≥ 180 W		
7.	Πιστοποίηση	≥ 80 Plus Bronze		
8.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 1 έτος		

36.Τροφοδοτικό#3 (CPV 30237280- Εξαρτήματα τροφοδοσίας ισχύος)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Είναι συμβατό με Υπολογιστές Lenovo Σειράς M710c	Ναι		
2.	Καινούριο ή ανακατασκευασμένο (refurbished) ¹⁵⁶	Ναι		
3.	FRU = 5P50V03185 ή αντίστοιχου	Ναι		
4.	Συνδέσεις ATX 10pin, PATA 4pin	Ναι		
5.	Εξωτερικό καλώδιο τροφοδοσίας σούκο	Ναι		
6.	Ονομαστική ισχύς	≥ 180 W		
7.	Πιστοποίηση	≥ 80 Plus Bronze		
8.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 1 έτος		

37.Τροφοδοτικό#4 (CPV 30237280- Εξαρτήματα τροφοδοσίας ισχύος)

A/A	Προδιαγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή τεκμηρίωσης
1.	Είναι συμβατό με Υπολογιστές Lenovo Σειράς neo 50t	Ναι		
2.	Καινούριο ή ανακατασκευασμένο (refurbished)	Ναι		
3.	FRU = 5P51D77146 ή αντίστοιχου	Ναι		
4.	Συνδέσεις ATX 10pin, PATA 4pin	Ναι		
5.	Εξωτερικό καλώδιο τροφοδοσίας σούκο	Ναι		
6.	Ονομαστική ισχύς	≥ 180 W		
7.	Πιστοποίηση	≥ 80 Plus Platinum		
8.	Εγγύηση καλής λειτουργίας του κατασκευαστή	≥ 1 έτος		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ– ΕΝΤΥΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

«Προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού»

ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ – ΕΥΟΣΜΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: Προγραμματισμού,

Αριθμός Μελέτης: 250/2026

Πληροφορικής και Χρηματοδοτούμενων Προγραμμάτων

ΤΜΗΜΑ: Μελετών προμηθειών και Υπηρεσιών

Προϋπολογισμός: 98.784,60ευρώ

Πληροφορίες: Β.Ουζούνη

Τηλ.:2313 302 250

E-Mail:mpy@kordelio-evosmos.gr

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**ΟΜΑΔΑ Α: Μηχανογραφικός εξοπλισμός**

Α/ Α	Περιγραφή	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδος	Δαπάνη (Ευρώ)
1	Ηλεκτρονικός υπολογιστής	τεμ.	10		
2	Φορητός Υπολογιστής	τεμ.	6		
3	Τσάντα μεταφοράς φορητού Η/Υ πλάτης	τεμ.	3		

4	Οθόνη	τεμ.	60		
5	Πολυμηχάνημα	τεμ.	28		
6	Σετ αναλώσιμα πολυμηχανήματος	τεμ.	28		
7	Σαρωτής A4 με αυτόματο τροφοδότη	τεμ.	18		
8	Σαρωτής A4	τεμ.	9		
9	Συσκευή αποθήκευσης SSD SATA3 1Tb	τεμ.	5		
10	Εξωτερικός δίσκος 2Tb	τεμ.	26		
11	Εξωτερικός δίσκος 4Tb	τεμ.	4		
12	Εξωτερικός δίσκος 8Tb	τεμ.	3		
13	Web Camera	τεμ.	60		
14	Ακουστικά με μικρόφωνο	τεμ.	60		
15	Ενσύρματο πληκτρολόγιο με ποντίκι	τεμ.	20		
16	Μετατροπέας Ethernet σε USB	τεμ.	2		
17	HDMI extender	τεμ.	3		
18	Μετατροπέας M.2 σε USB	τεμ.	2		
19	USB hub (Διανομέας Θυρών USB)	τεμ.	2		
20	USB multiport adapter (Διανομέας USB πολλαπλών θυρών)	τεμ.	2		
21	Gigabit Ethernet Switch 24-port	τεμ.	1		
22	Προβολέας παρουσιάσεων	τεμ.	2		
23	Scanner για ταυτοποίηση ζώων	τεμ.	1		
24	Scanner 1D και 2D	τεμ.	7		
25	Tablet	τεμ.	3		
26	Βάση για Tablet (αυτοκινήτου)	τεμ.	1		
27	Θερμικός Εκτυπωτής	τεμ.	4		
28	Αναλώσιμα θερμικού Εκτυπωτή	τεμ.	16		
29	Έγχρωμο πολυμηχάνημα (A3)	τεμ.	3		
30	Σετ αναλώσιμα πολυμηχανήματος	τεμ.	3		
31	Αναλώσιμα για Brother P700	τεμ.	2		
32	Εξωτερική USB κάρτα ήχου	τεμ.	1		
33	Αδιάλειπτα τροφοδοτικά ρεύματος (UPS)	τεμ.	4		

34	Τροφοδοτικό#1	τεμ.	10		
35	Τροφοδοτικό#2	τεμ.	4		
36	Τροφοδοτικό#3	τεμ.	4		
37	Τροφοδοτικό#4	τεμ.	2		
Σύνολο					
ΦΠΑ 24%					
Σύνολο με ΦΠΑ					

Ολογράφως:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(υπογραφή – σφραγίδα)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV– Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) (άρθρο 79 Ν. 4412/2016)

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 αυτό το σκοπό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

Το ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML είναι αναρτημένο στα συνημμένα των ηλεκτρονικών διαγωνισμών

