

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Γκοτσοπούλου Αγγελική

Τηλ: 2610367606

e-mail: agkotsopoulou@eap.gr promi@eap.gr

Διεύθυνση: Πάροδος Αριστοτέλους 18, Τ.Κ. 26335, Πάτρα

Αρ. Διακήρυξης: 8/2025

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΜΕΣΩ ΕΣΗΔΗΣ (κάτω των ορίων)

για την

**Προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών, οπτικοακουστικού εξοπλισμού και
περιφερειακού εξοπλισμού**

με συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη:

196.076,19 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. και 243.134,48 ευρώ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

CPV: 30120000-6, 30200000-1, 30213000-5, 30214000-2, 30231000-7, 30231300-0, 30232000-4, 30233000-1, 30233100-2, 30234000-8, 30236000-2, 30237130-9, 30237240-3, 31154000-0, 31518100-1, 31527260-6, 31712113-5, 32250000-0, 32321000-9, 32321200-1, 32341000-5, 32342412-3, 32344210-1, 32420000-3, 30213100-6, 30232110-8, 38520000-6, 30237410-6, 32342412-3, 30216110-0, 38652120-7, 30211000-1, 30213300-8.

**ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ: Η ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ
ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ**

Περιεχόμενα

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	2
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	4
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	5
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	11
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	15
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	15
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	15
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	16
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	16
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης	16
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	16
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	16
2.1.4 Γλώσσα	17
2.1.5 Εγγυήσεις	17
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	18
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	18
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	18
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής	20
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	25
ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	29
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	29
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	30
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	30
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	30
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία	30
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	32
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	32
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα	34
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	40
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	40
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	40
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	40
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	40
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	43
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής	43
2.4.3.2 Τεχνική προσφορά	44
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	44
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	45
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών	46
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	48
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	48
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	48
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών	48
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	51
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	52
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	54
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	56
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	57

4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ).....	57
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	58
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	58
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ.....	60
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	62
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	62
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	64
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ.....	64
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	65
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ.....	67
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	67
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.....	68
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΕΙΔΩΝ	68
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	68
6.3	ΕΙΔΙΚΟΙ ΌΡΟΙ ΝΑΥΛΩΣΗΣ - ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ - ΚΙΝΔΥΝΟΙ	70
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ - ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	70
6.5	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	71
6.6	ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	72
6.7.	ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ	72
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ.....		73
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	73
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	79
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ - ΕΕΕΣ	133
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	134
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V- ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	140
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ	141
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII - ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	143

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	090207683
Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής για την ηλεκτρονική τιμολόγηση	1020.F01162.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	Πάροδος Αριστοτέλους 18
Πόλη	Πάτρα
Ταχυδρομικός Κωδικός	26335
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	EL0632
Τηλέφωνο	2610367606
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	agkotsopoulou@eap.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Αγγελική Γκοτσοπούλου
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.eap.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Ανώτατο Εκπαιδευτικό Ίδρυμα και λειτουργεί με τη μορφή Νομικού Προσώπου Δημοσίου Δικαίου (ΝΠΔΔ), ανήκει στην υποδιαίρεση «β) Δημόσιος Τομέας (Πλην Γενικής Κυβέρνησης)», κατά τις υποδιαίρεσεις του άρθρου 14 του ν. 4270/14.

Τελεί υπό την εποπτεία του Ελληνικού Κράτους, η οποία ασκείται από τον Υπουργό Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η Εκπαίδευση.

Εφαρμοστέο εθνικό δίκαιο είναι το Ελληνικό.

Στοιχεία Επικοινωνίας

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, στο ΚΗΜΔΗΣ και στο site του ΕΑΠ: <https://www.eap.gr/news/service-gazette/>.

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): www.promitheus.gov.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/2016, ως ισχύει και σύμφωνα με τις διατάξεις της παρούσας Διακήρυξης και τα επισυναπτόμενα σε αυτήν Παραρτήματα, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Αναπτυξιακού Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (Α.Π.Δ.Ε.) του Υ.ΠΑΙ.Θ.Α., ΣΑΝΑ 346 και συγκεκριμένα από το υποέργο **1**, του έργου με ενάριθμο **2025NA34600003**, MIS: **5225156** και τίτλο: **«Προμήθεια συμβατικού εξοπλισμού του ΕΑΠ»**.

Ανάληψη Υποχρέωσης για την παρούσα διαδικασία, αποτελεί η με αρ. πρωτ. 233/5-2-2025 Συλλογική Απόφαση, με ΑΔΑ: 9ΗΣΜΗ-ΞΜΟ, (αρ. πρωτ. εισερχ.: ΕΑΠ/2678/6-2-2025).

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η Προμήθεια των ειδών όπως αναλυτικότερα παρουσιάζονται στον παρακάτω πίνακα:

α/α	Ονομασία-Περιγραφή Είδους	CPV	τεμάχια	Προϋπολογισθείσα Τιμή (€) ανά Τεμάχιο χωρίς Φ.Π.Α.	Συνολικός Προϋπολογισμός ανά Είδος χωρίς ΦΠΑ (€)	Συνολικός Προϋπολογισμός ανά Είδος με ΦΠΑ (€)
1	Εκτυπωτής inkjet	30120000-6 Φωτοαντιγραφικές συσκευές και εκτυπωτικά μηχανήματα όφσετ	1	403,23	403,23	500,01
2	Σύστημα καταγραφής κίνησης (motion capture)	30200000-1 - Εξοπλισμός ηλεκτρονικών υπολογιστών και προμήθειες	1	10.241,94	10.241,94	12.700,01
3	Φορητός υπολογιστής MacOS	30213000-5 Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές	1	1.800,00	1.800,00	2.232,00
4	Φορητός υπολογιστής τελευταίας τεχνολογίας 13.4'' με οθόνη αφής	30213000-5 - Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές	2	2.096,77	4.193,54	5.199,99
5	Φορητός υπολογιστής τελευταίας τεχνολογίας 17''	30213000-5 - Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές	2	4.354,84	8.709,68	10.800,00
6	Υπολογιστές ταμπλέτα	30213000-5 Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές	3	612,90	1.838,70	2.279,99

7	Σταθμός εργασίας γραφικών	30213000-5 Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές	4	2.400,00	9.600,00	11.904,00
8	Φορητός σταθμός εργασίας γραφικών	30214000-2 - Σταθμοί εργασίας	1	2.661,29	2.661,29	3.300,00
9	Οθόνες εργασίας 49"	30231000-7 - Οθόνες και κονσόλες ηλεκτρονικών υπολογιστών	2	1.400,00	2.800,00	3.472,00
10	Οθόνες εργασίας 57"	30231000-7 - Οθόνες και κονσόλες ηλεκτρονικών υπολογιστών	2	2.100,00	4.200,00	5.208,00
11	Οθόνη ηλεκτρονικού υπολογιστή	30231000-7 - Οθόνες και κονσόλες ηλεκτρονικών υπολογιστών	1	450,00	450,00	558,00
12	Οθόνες 21"	30231000-7 Οθόνες και κονσόλες ηλεκτρονικών υπολογιστών	5	100,00	500,00	620,00
13	Οθόνες 27"	30231000-7 Οθόνες και κονσόλες ηλεκτρονικών υπολογιστών	2	220,00	440,00	545,60
14	Οθόνη αναφοράς	30231300-0 - Οθόνες απεικόνισης	4	540,32	2.161,28	2.679,99
15	Εξωτερική θήκη σκληρών δίσκων	30232000-4 - Περιφερειακός εξοπλισμός	3	30,00	90,00	111,60
16	Σκληροί δίσκοι εξυπηρετητή	30233000-1 Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης	4	806,45	3.225,80	3.999,99
17	Σκληρός δίσκος για συσκευές NAS	30233000-1- Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης	4	564,52	2.258,08	2.800,02

18	Μονάδα επέκτασης αποθηκευτικού χώρου με υψηλές ταχύτητες ανάγνωσης και εγγραφής δεδομένων	30233000-1- Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης	2	967,74	1.935,48	2.400,00
19	Δικτυακή μονάδα αποθήκευσης NAS Cloud (φιλοξενία σκληρών δίσκων)	30233000-1- Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης	1	564,52	564,52	700,00
20	Φορητή συσκευή αποθήκευσης με θύρα USB Type-C	30233000-1- Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης	2	241,94	483,88	600,01
21	Αποθηκευτικό μέσο SSD 2TB	30233100-2 - Μονάδες αποθήκευσης δεδομένων ηλεκτρονικών υπολογιστών	3	180,00	540,00	669,60
22	Αποθηκευτικό μέσο SSD 4TB	30233100-2 - Μονάδες αποθήκευσης δεδομένων ηλεκτρονικών υπολογιστών	1	325,00	325,00	403,00
23	Δικτυακά συνδεδεμένο σύστημα αποθήκευσης δεδομένων NAS	30233100-2 Μονάδες αποθήκευσης δεδομένων ηλεκτρονικών υπολογιστών	1	4.830,00	4.830,00	5.989,20
24	Σκληροί δίσκοι HDD 20TB (με καλώδια)	30234000-8 - Μέσα αποθήκευσης	50	322,58	16.129,00	19.999,96
25	Σταθμός εργασίας πολλαπλών θυρών H/Y (docking station) με κάρτα γραφικών rtx 4090	30236000-2 Ποικίλος εξοπλισμός ηλεκτρονικών υπολογιστών	1	1935,48	1.935,48	2.400,00
26	Κάρτα γραφικών	30237130-9 - Κάρτες ηλεκτρονικών υπολογιστών	3	570,00	1.710,00	2.120,40
27	Σταθερός Υπολογιστής	30213300-8 Επιτραπέζιοι Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές	2	5.650,00	11.300,00	14.012,00

28	Βιντεοκάμερα HD 4K/30 fps	30237240-3 - Κάμερες Ιστού	2	282,26	564,52	700,00
29	Φορητοί σταθμοί ενέργειας	31154000-0 - Αδιάλειπτα τροφοδοτικά ρεύματος	2	1.290,32	2.580,64	3.199,99
30	Φορητό τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος AC και αναλυτής ισχύος	31154000-0 - Αδιάλειπτα τροφοδοτικά ρεύματος	1	3.000,00	3.000,00	3.720,00
31	Πλήρης Σταθεροποιητής τάσης & αδιάλειπτης λειτουργίας υπολογιστικού CLUSTER (UPS)	31154000-0 Αδιάλειπτα τροφοδοτικά ρεύματος	1	20.000,00	20.000,00	24.800,00
32	Βιντεοπροβολέας τεχνολογίας προβολής LCD	31518100-1 - Προβολείς	1	4.596,77	4.596,77	5.699,99
33	Κιτ κινηματογραφικών σποτ	31527260-6 - Φωτιστικά συστήματα	4	1.040,32	4.161,28	5.159,99
34	Σετ φωτιστικών συστημάτων τύπου ράβδου	31527260-6 - Φωτιστικά συστήματα	1	620,97	620,97	770,00
35	Φωτιστικό σώμα τύπου panel	31527260-6 - Φωτιστικά συστήματα	4	782,26	3.129,04	3.880,01
36	Αναπτυξιακές πλακέτες R4	31712113-5 Κάρτες με ολοκληρωμένα κυκλώματα	20	35,00	700,00	868,00
37	Συσκευή smartphone με lidar	32250000-0 - Κινητά τηλέφωνα	2	1.129,03	2.258,06	2.799,99
38	Φορητός προβολέας	32321000-9 Συσκευές τηλεοπτικής προβολής	3	610,00	1.830,00	2.269,20
39	Σετ τριπόδων κινηματογραφικών μηχανών λήψης	32321200-1 - Οπτικοακουστικός εξοπλισμός	2	2.209,68	4.419,36	5.480,01

40	Σετ τριπόδων κινηματογραφικού φωτισμού	32321200-1 Οπτικοακουστικός εξοπλισμός	1	943,55	943,55	1.170,00
41	Μίκτης βίντεο	32321200-1 Οπτικοακουστικός εξοπλισμός	4	217,74	870,96	1.079,99
42	Πίνακας χρωματικού ελέγχου	32321200-1 Οπτικοακουστικός εξοπλισμός	4	120,97	483,88	600,01
43	Σετ θηκών μεταφοράς κινηματογραφικού εξοπλισμού	32321200-1 - Οπτικοακουστικός εξοπλισμός	2	260,00	520,00	644,80
44	Κινηματογραφικός φακός zoom	32321200-1 Οπτικοακουστικός εξοπλισμός	1	1.774,19	1.774,19	2.200,00
45	Επαγγελματικό Μικρόφωνο Studio	32341000-5 Μικρόφωνα	2	241,94	483,88	600,01
46	Σύστημα ηχείων υψηλής ποιότητας (οικιακού κινηματογράφου)	32342412-3 Ηχεία	1	1.451,61	1.451,61	1.800,00
47	Εξοπλισμός ασύρματης επικοινωνίας mini Hub	32344210-1 - Εξοπλισμός ασύρματης επικοινωνίας	5	25,00	125,00	155,00
48	Σταθμός εργασίας πολλαπλών θυρών Η/Υ	32420000-3 Εξοπλισμός δικτύου	2	161,29	322,58	400,00
49	Ολοκληρωμένο και ασφαλές σύστημα ασύρματου δικτύου WiFi μεγάλης εμβέλειας, τριών μονάδων	32420000-3 - Εξοπλισμός δικτύου	1	483,00	483,00	598,92
50	Φορητός Υπολογιστής I	30213100-6 - Φορητοί επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές	3	1.650,00	4.950,00	6.138,00
51	Φορητός Υπολογιστής II	30213100-6 Φορητοί επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές	3	3.150,00	9.450,00	11.718,00

52	Εκτυπωτής Laser I	30232110-8 - Εκτυπωτές λέιζερ	3	300,00	900,00	1.116,00
53	Εκτυπωτής Laser II	30232110-8 - Εκτυπωτές λέιζερ	3	250,00	750,00	930,00
54	Εκτυπωτής Laser III	30232110-8 - Εκτυπωτές λέιζερ	3	150,00	450,00	558,00
55	Σαρωτής (Scanner)	38520000-6- Σαρωτές	3	170,00	510,00	632,40
56	Ποντίκι	30237410-6- Ποντίκια ηλεκτρονικών υπολογιστών	3	50,00	150,00	186,00
57	Ηχεία Υπολογιστή	32342412-3 Ηχεία	3	40,00	120,00	148,80
58	Σαρωτής Εκτυπωτής Laser έγχρωμος	30216110-0 Σαρωτές για χρήση στον τομέα της πληροφορικής	3	1.000,00	3.000,00	3.720,00
59	Βιντεοπροβολέας	38652120-7 Βιντεοπροβολείς	2	2.100,00	4.200,00	5.208,00
60	Διακομιστής	30211000-1 Κεντρικός Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	1	16.250,00	16.250,00	20.150,00
61	Φορητός Υπολογιστής	30213100-6 Φορητοί επιτραπέζιοι μικρουπολογιστές	2	2.350,00	4.700,00	5.828,00
ΣΥΝΟΛΑ					196.076,19	243.134,48

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): 30120000-6, 30200000-1, 30213000-5, 30214000-2, 30231000-7, 30231300-0, 30232000-4, 30233000-1, 30233100-2, 30234000-8, 30236000-2, 30237130-9, 30237240-3, 31154000-0, 31518100-1, 31527260-6, 31712113-5, 32250000-0, 32321000-9, 32321200-1, 32341000-5, 32342412-3, 32344210-1, 32420000-3, 30213100-6, 30232110-8, 38520000-6, 30237410-6, 32342412-3, 30216110-0, 38652120-7, 30211000-1, 30213300-8.

Προσφορές υποβάλλονται **για ένα, ή περισσότερα είδη, ή για όλα τα είδη.**

Η συνολική εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **196.076,19€** μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (συνολική εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: **243.134,48€**).

Η **διάρκεια της σύμβασης** ορίζεται σε **εννέα (9) μήνες.**

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ I & II, της παρούσας διακήρυξης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, **βάσει της τιμής ανά είδος.**

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

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

- 1) Του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α, τ. 147/08-08-2016), «*Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)*», όπως ισχύει,
- 2) Του Ν. 4270/2014 (Α' 143) «*Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις*»
- 3) Του Ν. 4700/2020 (ΦΕΚ Α, τ. 127/29-6-2020) «*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*»
- 4) Του Ν.4727/2020 (ΦΕΚ Α, τ. 184/23-9-2020), «*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*», ιδίως το ΚΕΦ.ΙΑ, ΨΗΦΙΑΚΗ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑ-ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ, αρ.76, παρ.3, περ. (ιστ) «*περιλήψεις διακηρύξεων, αποφάσεις και πράξεις κατακύρωσης και ανάθεσης δημόσιων συμβάσεων έργων, προμηθειών, υπηρεσιών και μελετών του Δημοσίου, των Ν.Π.Δ.Δ., φορέων του ευρύτερου δημόσιου τομέα και φορέων των οργανισμών τοπικής αυτοδιοίκησης πρώτου και δευτέρου βαθμού*»,
- 5) Του Ν. 3845/2010 «*Μέτρα για την εφαρμογή του μηχανισμού στήριξης της ελληνικής οικονομίας από τα κράτη - μέλη της Ζώνης του ευρώ και το Διεθνές Νομισματικό Ταμείο*», όπως ισχύει,
- 6) Του Ν. 5094/2024 (ΦΕΚ Α' 39/2024) «*Ενίσχυση του Δημόσιου Πανεπιστημίου - Πλαίσιο λειτουργίας μη κερδοσκοπικών παραρτημάτων ξένων πανεπιστημίων και άλλες διατάξεις.*»

7) Του Ν. 4013/2011 «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων», όπως ισχύει,

8) Του Ν. 4205/2013 (242 Α) «Ηλεκτρονική επιτήρηση υπόδικων, κατάδικων και κρατούμενων σε άδεια και άλλες διατάξεις», (άρθ. 9, παρ.4β),

9) Του Ν. 4250/2014 «Διοικητικές απλουστεύσεις- Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα- Τροποποίηση των διατάξεων του Π.Δ. 318/1992 και λοιπές ρυθμίσεις», όπως ισχύει,

10) Του Π.Δ. 28/2015 (ΦΕΚ Α' 34/2015) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα», όπως ισχύει,

11) Του Π.Δ. 25/2014 (ΦΕΚ Α 44/25.2.2014) «Ηλεκτρονικό αρχείο και ψηφιοποίηση εγγράφων»,

12) Του Π.Δ. 39/2017 (ΦΕΚ Α/64) «Κανονισμός εξέτασης προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών»

13) Του Ν.4912/2022 (ΦΕΚ Α/59) «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης»

14) Της Υ.Α. 57654/22.05.2017 (ΑΔΑ: 6Ψ4Ν465ΧΙ8-Υ1Α) (Β'1781) «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»

15) Του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημοσίων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»,

16) της υπ' αριθμ. της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»,

17) της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α'44),

18) της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9, του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»,

19) της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας, : “Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)” (Β' 3075),

- 20)** 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)»,
- 21)** Της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44)
- 22)** Της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- 23)** Του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
- 24)** Του ν. 4635/2019 (Α' 167) «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- 25)** Του Π.Δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- 26)** 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»,
- 27)** 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»
- 28)** Του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- 29)** 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,
- 30)** Του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- 31)** 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/EK (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 119,

- 32)** 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»,
- 33)** 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,
- 34)** Του Ν. 4957/2022 (ΦΕΚ Α' 141-21/7/2022) «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις.»
- 35)** Τη με αρ. 18445/Β9/Φ32/134/21-02-2024 (ΑΔΑ: ΨΓ346ΝΚΠΔ-ΔΕΛ), α/α ΠΣ ΟΠΣ 7557 (Κωδ. Π62-3.8 9η 2024 έκδοση 1.0) Ανακοίνωση πρόθεσης χρηματοδότησης για την υποβολή πρότασης με τίτλο «Δράσεις εκσυγχρονισμού για τις ανάγκες του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου (ΕΑΠ)»,
- 36)** Το με αρ. πρωτ. 3489/Β9/Φ33/920/14-1-2025 (ΑΔΑ: Ψ0ΣΞ46ΝΚΠΔ-ΝΜΓ) έγγραφο του Υ.ΠΑΙ.Θ.Α. με θέμα: «Ένταξη της Πράξης «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΕΑΠ», με κωδικό ΟΠΣ 5225156 στο «ΤΠΑ ΥΠΑΙΘΑ-ΤΟΜΕΩΝ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ 2021-2025», (αρ. πρωτ. εισερχ.: ΕΑΠ/756/15-1-2025),
- 37)** Την υπ. αριθ. πρωτ. 233/5-2-2025 (ΑΔΑ: 9ΗΣΜΗ-ΞΜΟ) Απόφαση του Υπουργείου Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών, με την οποία εγκρίνεται η ένταξη του έργου με ενάριθμο: 2025ΝΑ34600003, MIS: 5225156 και τίτλο: «Προμήθεια συμβατικού εξοπλισμού του ΕΑΠ», στο Αναπτυξιακό Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΑΠΔΕ) 2025, στη ΣΑΝΑ 346 (αρ. πρωτ. εισερχ.: ΕΑΠ/2678/6-2-2025),
- 38)** Το με αρ. πρωτ. ΕΑΠ/757/15-1-2025 εγκεκριμένο ΤΔΕ με ενάριθμο: 2025ΝΑ34600003, MIS: 5225156 και τίτλο: «Προμήθεια συμβατικού εξοπλισμού του ΕΑΠ»,
- 39)** Το πρωτογενές αίτημα προμήθειας (ΑΔΑΜ: 25REQ016946132),

- 40) Την απόφαση του Συμβουλίου Διοίκησης του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου που ελήφθη κατά την 33η/21-5-2025 Συνεδρίασή του (θέμα 4ο, υπο-θέμα 11ο) με την οποία εγκρίνεται η διενέργεια ανοικτού διαγωνισμού κάτω των ορίων, για την Προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών, οπτικοακουστικού εξοπλισμού και περιφερειακού εξοπλισμού και ορίζονται οι επιτροπές του διαγωνισμού (ΑΔΑ: 622Δ46ΨΖΣΘ-ΖΞ1).

1.5 Προθεσμία υποβολής προσφορών

Η καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των προσφορών είναι η **8η Ιουλίου 2025, ημέρα Τρίτη και ώρα 20:00**.

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη www.promitheus.gov.gr).

1.6 Δημοσιότητα

Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Η Διακήρυξη καταχωρείται στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) και στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.eap.gr στη διαδρομή: <https://www.eap.gr/news/service-gazette/>.

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρούνται στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: **373550** και αναρτώνται στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

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

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

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

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

1. Η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
2. Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
3. Οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
4. Τα έγγραφα της σύμβασης με βάση τα οποία θα γίνει η ανάθεση ή/και εκτέλεση της σύμβασης, σε περίπτωση ασυμφωνίας των περιεχομένων σε αυτά όρων, έχουν την κάτωθι σειρά ισχύος:
 - Σύμβαση,
 - Διακήρυξη με τα Παραρτήματά της,
 - Συμπληρωματικές πληροφορίες, που τυχόν παρέχονται, στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά,
 - Προσφορά του/των αναδόχου/ων.

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).

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο **δέκα (10) 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 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 ΚΗΜΔΗΣ και στο site του ΕΑΠ.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τα έγγραφα της προσφοράς, καθώς και όλη η σχετική αλληλογραφία, που είναι δυνατό να απαιτηθεί κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, συντάσσονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα, ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους υποχρεωτικά και με ποινή αποκλεισμού στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188). Ειδικά τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Δικαιολογητικά που εκδίδονται σε άλλη γλώσσα εκτός της ελληνικής, θα συνοδεύονται υποχρεωτικά και με ποινή αποκλεισμού από επίσημη μετάφρασή τους στην Ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188). Ειδικά τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται υποχρεωτικά από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο δύναται να υποβάλλονται και στα αγγλικά χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική, εκτός και αν ζητηθεί τούτο από την Αναθέτουσα Αρχή, εφόσον ήθελε κριθεί αναγκαίο.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα, που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης, ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου, ή στα κράτη-μέλη της Συμφωνίας Δημοσίων Συμβάσεων και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

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

Τα αντίστοιχα έγγραφα των εγγυήσεων, αν δεν είναι διατυπωμένα στην Ελληνική, θα συνοδεύονται υποχρεωτικά επί ποινή αποκλεισμού, από επίσημη μετάφραση.

Με την εγγυητική επιστολή, που αποτελεί αυτοτελή σύμβαση, το πιστωτικό ίδρυμα αναλαμβάνει την υποχρέωση να καταβάλλει ορισμένο ποσό, μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται, χωρίς να δύναται να ερευνά, εάν πράγματι υπάρχει, ή εάν είναι νόμιμη, η απαίτηση (κύρια οφειλή).

Στις εγγυητικές επιστολές, επί ποινή απαραδέκτου, θα πρέπει να αναγράφονται όλοι οι αναφερόμενοι αναλυτικά επιμέρους όροι των παραγράφων 2.2.2.2 και 4.1 της παρούσας διακήρυξης, χωρίς να είναι επαρκής η ολική ή μερική παραπομπή στο νόμο και στις οικείες διατάξεις.

Σε περίπτωση Ένωσης προμηθευτών ή Κοινοπραξίας οι εγγυήσεις περιλαμβάνουν και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μελών της Ένωσης ή της Κοινοπραξίας.

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

Οι εγγυητικές επιστολές θα πρέπει να είναι συμπληρωμένες σύμφωνα με τα υποδείγματα στο Παράρτημα VI της παρούσας διακήρυξης, άλλως θα απορρίπτεται η προσφορά.

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 στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

Α. Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν:

- α) Φυσικά ή νομικά πρόσωπα της ημεδαπής ή της αλλοδαπής,
- β) Συνεταιρισμοί,
- γ) Ενώσεις Προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή Προσφορά,
- δ) Κοινοπραξίες Προμηθευτών και

ε) Κάθε προσφέρων, που σύμφωνα με την χώρα καταγωγής του (της Ε.Ε.) έχει το δικαίωμα και τη δυνατότητα να λαμβάνει μέρος σε όμοιους ή αντίστοιχους με τον παρόντα διαγωνισμούς, εφόσον πληροί τους όρους της παρούσας διακήρυξης.

Όσοι δικαιούνται συμμετοχής κατά τα ανωτέρω θα πρέπει να λειτουργούν και να έχουν συσταθεί σύμφωνα με τη νομοθεσία ενός κράτους-μέλους της ΕΕ, του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.), όπως και χωρών που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη Συμφωνία περί Δημοσίων Συμβάσεων (ΣΔΣ- "Agreement on Government Procurement (GPA)" του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου (Π.Ο.Ε.), η οποία κυρώθηκε από την Ελλάδα με το Ν.2513/1997 και έχουν την καταστατική τους έδρα, την

κεντρική διοίκηση ή την κύρια εγκατάστασή τους στο εσωτερικό της Ε.Ε., του Ε.Ο.Χ. ή σε τρίτες χώρες που έχουν συνάψει διμερείς συμφωνίες ή συμφωνίες σύνδεσης και συνεργασίας με την ΕΕ, καθώς και στο εσωτερικό των χωρών που είναι συμβαλλόμενα μέρη στη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων (GPA) του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου (Π.Ο.Ε.), δραστηριοποιούνται νόμιμα στον τομέα της προμήθειας ειδών και παροχής υπηρεσιών, σχετικών με το αντικείμενο του παρόντος διαγωνισμού και πληρούν τους όρους και τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στο άρθρο ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.

Τα φυσικά πρόσωπα πρέπει να είναι υπήκοοι των ως άνω κρατών αυτών και να είναι εγκατεστημένα στο εσωτερικό τους. Ως νομικά πρόσωπα νοούνται οι εταιρείες του αστικού ή του εμπορικού δικαίου, οι συνεταιρισμοί και τα άλλα νομικά πρόσωπα που έχουν συσταθεί κατά την νομοθεσία των κρατών της παραπάνω παραγράφου και έχουν την κεντρική τους διοίκηση ή την κύρια εγκατάστασή τους ή την καταστατική τους έδρα στο εσωτερικό τους.

Φυσικό ή νομικό πρόσωπο, που λαμβάνει μέρος στο Διαγωνισμό δεν επιτρέπεται να συμμετέχει σε περισσότερες της μίας υποψηφιότητες, με ποινή αποκλεισμού του συνόλου των υποψηφιοτήτων στις οποίες συμμετέχει από το Διαγωνισμό.

Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες δεν είναι υποχρεωμένες να λάβουν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή της προσφοράς. Στην περίπτωση επιλογής και κατακύρωσης του διαγωνισμού σε Ένωση ή σε Κοινοπραξία είναι δυνατόν, εν όψει της υπογραφής της σύμβασης, να υποχρεωθούν να λάβουν ορισμένη νομική μορφή, εφ' όσον ήθελε κριθεί από τον Αναθέτοντα, ότι αυτή είναι αναγκαία και επιβεβλημένη για την ικανοποιητική εκτέλεση της σύμβασης.-

Οι εταίροι των Ενώσεων ή Κοινοπραξιών υπόκεινται στους ίδιους όρους και στις ίδιες υποχρεώσεις με τον συμβαλλόμενο προμηθευτή (*φυσικό ή νομικό πρόσωπο*).

Στη συνέχεια της παρούσας Διακήρυξης, ο όρος διαγωνιζόμενος / Προμηθευτής/ Ανάδοχος/ οικονομικός φορέας ή διαγωνιζόμενοι / Προμηθευτές /Ανάδοχοι/ Οικονομικοί Φορείς ή υποψήφιος Προμηθευτής/Ανάδοχος /Προμηθευτές /Ανάδοχοι αφορά σε όλες τις αμέσως προηγούμενες αναφερθείσες κατηγορίες.

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό, οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή, ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης, που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της Υ.Α. 56902/215 "Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ)» (ΦΕΚ Β 1924/02.06.2017) και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ-Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr), ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.

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

Β. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΕΝΩΣΕΩΝ / ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΩΝ

Οι Ενώσεις ή Κοινοπραξία/ες υποβάλλουν κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά είτε από όλους τους παρέχοντες υπηρεσίες, που αποτελούν την Ένωση, ή την Κοινοπραξία, είτε από εκπρόσωπό τους εξουσιοδοτημένο με συμβολαιογραφική πράξη. Στην προσφορά απαιτείται πρέπει να αναγράφεται και να οριοθετείται με σαφήνεια το μέρος της προμήθειας που αναλαμβάνει ο καθένας στο σύνολο της προσφοράς.

Με την υποβολή της προσφοράς κάθε μέλος της Ένωσης ή της Κοινοπραξίας ευθύνεται αλληλεγγύως εις ολόκληρο. Σε περίπτωση κατακύρωσης ή ανάθεσης της προμήθειας, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

Σε περίπτωση, που εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή ανωτέρας βίας, μέλος της Ένωσης ή της Κοινοπραξίας δεν δύναται να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις της Ένωσης κατά το χρόνο αξιολόγησης των προσφορών, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολόκληρης της κοινής προσφοράς με την ίδια τιμή.- Εάν η παραπάνω ανικανότητα προκύψει κατά το χρόνο εκτέλεσης της σύμβασης, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη της ολοκλήρωσης αυτής με την ίδια τιμή και τους ίδιους όρους.

Τα υπόλοιπα μέλη της Ένωσης ή της Κοινοπραξίας και στις δύο ως άνω περιπτώσεις δύνανται να προτείνουν αντικαταστάτη, η δε Αναθέτουσα Αρχή δύναται να εγκρίνει την προτεινόμενη αντικατάσταση.

Οι Ενώσεις και οι Κοινοπραξίες δεν υποχρεούνται να λάβουν ορισμένη νομική μορφή προκειμένου να υποβάλουν προσφορά.

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1 Οι Προσφέροντες οφείλουν, επί ποινή αποκλεισμού, μαζί με την προσφορά, να καταθέσουν σε πρωτότυπο **Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής** τους στο διαγωνισμό, της οποίας το ποσό θα πρέπει να καλύπτει το **2% της συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης, εκτός του Φ.Π.Α., για το σύνολο της προμήθειας που πρόκειται να εκτελεστεί.**

Αναλυτικά ανά είδος, η εγγύηση συμμετοχής είναι:

A/A	Ονομασία-Περιγραφή Είδους	Ποσό εγγυητικής επιστολής συμμετοχής (€)
1	Εκτυπωτής inkjet	8,06
2	Σύστημα καταγραφής κίνησης (motion capture)	204,84
3	Φορητός υπολογιστής MacOS	36,00
4	Φορητός υπολογιστής τελευταίας τεχνολογίας 13.4'' με οθόνη αφής	83,87
5	Φορητός υπολογιστής τελευταίας τεχνολογίας 17''	174,19
6	Υπολογιστές ταμπλέτα	36,77
7	Σταθμός εργασίας επεξεργασίας γραφικών	192,00
8	Φορητός σταθμός εργασίας γραφικών	53,23
9	Οθόνες εργασίας 49''	56,00
10	Οθόνες εργασίας 57''	84,00
11	Οθόνη ηλεκτρονικού υπολογιστή	9,00

12	Οθόνες 21"	10,00
13	Οθόνες 27"	8,80
14	Οθόνη αναφοράς	43,23
15	Εξωτερική θήκη σκληρών δίσκων	1,80
16	Σκληροί δίσκοι εξυπηρετητή	64,52
17	Σκληρός δίσκος για συσκευές NAS	45,16
18	Μονάδα επέκτασης αποθηκευτικού χώρου με υψηλές ταχύτητες ανάγνωσης και εγγραφής δεδομένων	38,71
19	Δικτυακή μονάδα αποθήκευσης NAS Cloud(φιλοξενία σκληρών δίσκων)	11,29
20	Φορητή συσκευή αποθήκευσης με θύρα USB Type-C	9,68
21	Αποθηκευτικό μέσο SSD 2TB	10,80
22	Αποθηκευτικό μέσο SSD 4TB	6,50
23	Δικτυακά συνδεδεμένο σύστημα αποθήκευσης δεδομένων NAS	96,60
24	Σκληροί δίσκοι HDD 20TB (με καλώδια)	322,58
25	Σταθμός εργασίας πολλαπλών θυρών H/Y (docking station) με κάρτα γραφικών rtx 4090	38,71
26	Κάρτα γραφικών	34,20
27	Σταθερός Υπολογιστής	226,00
28	Βιντεοκάμερα HD 4K/30 fps	11,29
29	Φορητοί σταθμοί ενέργειας	51,61
30	Φορητό τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος AC και αναλυτής ισχύος	60,00
31	Πλήρης Σταθεροποιητής τάσης & αδιάλειπτης λειτουργίας υπολογιστικού CLUSTER (UPS)	400,00
32	Βιντεοπροβολέας τεχνολογίας προβολής LCD	91,94
33	Κιτ κινηματογραφικών σποτ	83,23
34	Σετ φωτιστικών συστημάτων τύπου ράβδου	12,42
35	Φωτιστικό σώμα τύπου panel	62,58
36	Αναπτυξιακές πλακέτες R4	14,00
37	Συσκευή smartphone με lidar	45,16
38	Φορητός προβολέας	36,60
39	Σετ τριπόδων κινηματογραφικών μηχανών λήψης	88,39
40	Σετ τριπόδων κινηματογραφικού φωτισμού	18,87
41	Μίκτης βίντεο	17,42
42	Πίνακας χρωματικού ελέγχου	9,68
43	Σετ θηκών μεταφοράς κινηματογραφικού εξοπλισμού	10,40
44	Κινηματογραφικός φακός zoom	35,48

45	Επαγγελματικό Μικρόφωνο Studio	9,68
46	Σύστημα ηχείων υψηλής ποιότητας (οικιακού κινηματογράφου)	29,03
47	Εξοπλισμός ασύρματης επικοινωνίας mini Hub	2,50
48	Σταθμός εργασίας πολλαπλών θυρών Η/Υ	6,45
49	Ολοκληρωμένο και ασφαλές σύστημα ασύρματου δικτύου WiFi μεγάλης εμβέλειας, τριών μονάδων	9,66
50	Φορητός Υπολογιστής I	99,00
51	Φορητός Υπολογιστής II	189,00
52	Εκτυπωτής Laser I	18,00
53	Εκτυπωτής Laser II	15,00
54	Εκτυπωτής Laser III	9,00
55	Scanner	10,20
56	Ποντίκι	3,00
57	Ηχεία Υπολογιστή	2,40
58	Σαρωτής Εκτυπωτής Laser έγχρωμος	60,00
59	Βιντεοπροβολέας	84,00
60	Διακομιστής (Εξυπηρετητής διαχείρισης Αντιγράφων Ασφαλείας)	325,00
61	Φορητός Υπολογιστής	94,00
1	Εκτυπωτής inkjet	8,06
2	Σύστημα καταγραφής κίνησης (motion capture)	204,84
3	Φορητός υπολογιστής MacOS	36,00
4	Φορητός υπολογιστής τελευταίας τεχνολογίας 13.4'' με οθόνη αφής	83,87
5	Φορητός υπολογιστής τελευταίας τεχνολογίας 17''	174,19
6	Υπολογιστές ταμπλέτα	36,77
7	Σταθμός εργασίας επεξεργασίας γραφικών	192,00
8	Φορητός σταθμός εργασίας γραφικών	53,23
9	Οθόνες εργασίας 49''	56,00
10	Οθόνες εργασίας 57''	84,00
11	Οθόνη ηλεκτρονικού υπολογιστή	9,00
12	Οθόνες 21"	10,00
13	Οθόνες 27"	8,80
14	Οθόνη αναφοράς	43,23
15	Εξωτερική θήκη σκληρών δίσκων	1,80
16	Σκληροί δίσκοι εξυπηρετητή	64,52
17	Σκληρός δίσκος για συσκευές NAS	45,16

18	Μονάδα επέκτασης αποθηκευτικού χώρου με υψηλές ταχύτητες ανάγνωσης και εγγραφής δεδομένων	38,71
19	Δικτυακή μονάδα αποθήκευσης NAS Cloud(φιλοξενία σκληρών δίσκων)	11,29
20	Φορητή συσκευή αποθήκευσης με θύρα USB Type-C	9,68
21	Αποθηκευτικό μέσο SSD 2TB	10,80
22	Αποθηκευτικό μέσο SSD 4TB	6,50
23	Δικτυακά συνδεδεμένο σύστημα αποθήκευσης δεδομένων NAS	96,60
24	Σκληροί δίσκοι HDD 20TB (με καλώδια)	322,58
25	Σταθμός εργασίας πολλαπλών θυρών H/Y (docking station) με κάρτα γραφικών rtx 4090	38,71
26	Κάρτα γραφικών	34,20
27	Σταθερός Υπολογιστής	226,00
28	Βιντεοκάμερα HD 4K/30 fps	11,29
29	Φορητοί σταθμοί ενέργειας	51,61
30	Φορητό τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος AC και αναλυτής ισχύος	60,00
31	Πλήρης Σταθεροποιητής τάσης & αδιάλειπτης λειτουργίας υπολογιστικού CLUSTER (UPS)	400,00
32	Βιντεοπροβολέας τεχνολογίας προβολής LCD	91,94
33	Κιτ κινηματογραφικών σποτ	83,23
34	Σετ φωτιστικών συστημάτων τύπου ράβδου	12,42
35	Φωτιστικό σώμα τύπου panel	62,58
36	Αναπτυσζιακές πλακέτες R4	14,00
37	Συσκευή smartphone με lidar	45,16
38	Φορητός προβολέας	36,60
39	Σετ τριπόδων κινηματογραφικών μηχανών λήψης	88,39
40	Σετ τριπόδων κινηματογραφικού φωτισμού	18,87
41	Μίκτης βίντεο	17,42
42	Πίνακας χρωματικού ελέγχου	9,68
43	Σετ θηκών μεταφοράς κινηματογραφικού εξοπλισμού	10,40
44	Κινηματογραφικός φακός zoom	35,48
45	Επαγγελματικό Μικρόφωνο Studio	9,68
46	Σύστημα ηχείων υψηλής ποιότητας (οικιακού κινηματογράφου)	29,03
47	Εξοπλισμός ασύρματης επικοινωνίας mini Hub	2,50
48	Σταθμός εργασίας πολλαπλών θυρών H/Y	6,45
49	Ολοκληρωμένο και ασφαλές σύστημα ασύρματου δικτύου WiFi μεγάλης εμβέλειας, τριών μονάδων	9,66

50	Φορητός Υπολογιστής I	99,00
51	Φορητός Υπολογιστής II	189,00
52	Εκτυπωτής Laser I	18,00
53	Εκτυπωτής Laser II	15,00
54	Εκτυπωτής Laser III	9,00
55	Scanner	10,20
56	Ποντίκι	3,00
57	Ηχεία Υπολογιστή	2,40
58	Σαρωτής Εκτυπωτής Laser έγχρωμος	60,00
59	Βιντεοπροβολέας	84,00
60	Διακομιστής (Εξυπηρετητής διαχείρισης Αντιγράφων Ασφαλείας)	325,00
61	Φορητός Υπολογιστής	94,00

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, επί ποινή αποκλεισμού, πρέπει να ισχύει για τουλάχιστον τριάντα (30) ημέρες μετά από τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς.

Στην περίπτωση, που η διάρκεια ισχύος της προσφοράς λήγει, η αναθέτουσα αρχή δύναται, πριν τη λήξη της, να ζητήσει από τον προσφέροντα την παράταση, εντός ευλόγου χρονικού διαστήματος, της διάρκειας ισχύος της προσφοράς και της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής.

2.2.2.2. Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής πρέπει να περιλαμβάνει υποχρεωτικά, επί ποινή απαραδέκτου, το σύνολο των όρων και στοιχείων των παραγράφων 2.2.2.2 και 4.1, αποκλειόμενης ρητά της παραπομπής σε διατάξεις νόμων:

(α) Την ημερομηνία έκδοσης, (β) Τον εκδότη, (γ) Την Αναθέτουσα Αρχή προς την οποία απευθύνεται (Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, Έδρα: Πάτρα), (δ) Τον αριθμό της εγγύησης, (ε) Το ποσόν που καλύπτει η εγγύηση, (στ) Την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του προσφέροντα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση, (ζ) Τα στοιχεία της διακήρυξης (αύξων αριθμός, αριθμός πρωτοκόλλου, τίτλος, καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών) και η) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της **ΚΑΙ**

(θ) Τους ειδικότερους όρους:

I. Η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως.

II. 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 της Αναθέτουσας Αρχής.

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

IV. Ο εκδότης της εγγύησης υποχρεούται να προβεί στην παράταση της ισχύος της εγγύησης με μόνο το έγγραφο αίτημα της αρμόδιας Υπηρεσίας της Αναθέτουσας Αρχής, που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της εγγύησης.

Οι εγγυητικές επιστολές θα πρέπει να είναι συμπληρωμένες σύμφωνα με τα υποδείγματα στο Παράρτημα VI της παρούσας διακήρυξης, άλλως θα απορρίπτεται η προσφορά.

Οι πρωτότυπες εγγυητικές επιστολές συμμετοχής, πλην των εγγυητικών επιστολών που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

2.2.2.3 Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης.

Οι εγγυητικές επιστολές των λοιπών συμμετεχόντων στο διαγωνισμό επιστρέφονται μετά:

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

Β) την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης ενδίκων βοηθημάτων προσωρινής δικαστικής Προστασίας ή της έκδοσης απόφασης επ' αυτών και

Γ) Για τα προηγούμενα στάδια της κατακύρωσης **η εγγυητική επιστολή συμμετοχής επιστρέφεται στους συμμετέχοντες στις κάτωθι περιπτώσεις:**

α) λήξης του χρόνου ισχύος της προσφοράς και μη ανανέωσης αυτής και β) απόρριψης της προσφοράς τους και εφόσον δεν έχει ασκηθεί ενδικοφανής προσφυγή ή ένδικο βοήθημα, ή έχει εκπνεύσει άπρακτη η προθεσμία άσκησης ενδικοφανούς προσφυγής ή ενδίκων βοηθημάτων, ή έχει λάβει χώρα παραίτηση από το δικαίωμα άσκησης αυτών ή αυτά έχουν απορριφθεί αμετακλήτως.

2.2.2.4 Στην περίπτωση, κατά την οποία, εκείνος, στον οποίο κατακυρωθούν τα αποτελέσματα του διαγωνισμού, δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης, ή αρνηθεί να υπογράψει αυτή, ή να καταθέσει εμπρόθεσμα Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης, ή να εκπληρώσει εμπρόθεσμα οποιαδήποτε άλλη υποχρέωσή του, που απορρέει από τη συμμετοχή του στο διαγωνισμό, τότε κηρύσσεται έκπτωτος και καταπίπτει αυτοδίκαια η εγγύηση συμμετοχής υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής.

2.2.2.5. Περαιτέρω, η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, ή παρέχει ψευδή στοιχεία, ή πληροφορίες σχετικά με τη συμμετοχή του στο διαγωνισμό.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

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

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

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της 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 λειτουργιών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5^{ης} Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

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

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

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

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

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

- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις 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. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση, ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης, ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες, ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής, ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

(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 δύναται 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 δύναται να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

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

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

(η) εάν 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 δύναται να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.

2.2.3.4. 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, δύναται να προσκομίζει στοιχεία, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (*αυτοκάθαρση*). Για τον σκοπό 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 δύναται να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

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

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.

2.2.3.8. ΔΕ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΔΕΚΤΟΙ

1) Οι Ενώσεις Προσώπων ή οι Κοινοπραξίες, σε περίπτωση που οποιαδήποτε από τις ανωτέρω προϋποθέσεις αποκλεισμού, ισχύει για ένα τουλάχιστον μέλος της.

2) Οι συμμετέχοντες, όταν συντρέχει κάποια από τις προϋποθέσεις αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3 της παρούσας, στο πρόσωπο τρίτων φορέων που παρέχουν προς αυτόν οικονομική, χρηματοοικονομική ή τεχνική ικανότητα.

3) Φορείς που υποβάλουν προσφορά και περιλαμβάνουν στην ομάδα έργου τους ή στους υπεργολάβους τους φυσικά πρόσωπα που συνδέονται, κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού, με οποιαδήποτε μορφή σχέση συνεργασίας (π.χ. σύμβαση εργασίας ή έργου) με την Αναθέτουσα Αρχή, συμπεριλαμβανομένων μελών ΔΕΠ και ΣΕΠ, δημοσίων υπαλλήλων και μελών της Διοίκησης της Αναθέτουσας Αρχής.

4) Οποιοσδήποτε συμμετέχων εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις ανωτέρω παραγράφους δύναται να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού, εάν δε τα στοιχεία κριθούν επαρκή, δεν αποκλείεται από τη διαγωνιστική διαδικασία. Προς τούτο αποδεικνύει ότι έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για τυχόν ζημίες, που προκλήθηκαν από ποινικό αδίκημα ή 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 συμμετέχοντες αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος, εάν δε τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται σε αυτούς το σκεπτικό της απόφασης της Αναθέτουσας Αρχής μετά από εισήγηση της Επιτροπής διαγωνισμού. Συμμετέχων, που έχει αποκλειστεί, με τελεσίδικη απόφαση, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης, δεν δύναται να κάνει χρήση της δυνατότητας που παρέχεται από την παρούσα παράγραφο κατά την περίοδο του αποκλεισμού, που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση στο κράτος - μέλος στο οποίο ισχύει η απόφαση.

5) α) Η αναθέτουσα Αρχή, οσάκις τούτο απαιτείται, δύναται να ζητά από τους συμμετέχοντες να υποβάλλουν έγγραφα που αναφέρονται στην προσωπική τους κατάσταση ή, εφόσον αμφιβάλλει ως προς την προσωπική κατάστασή τους, να απευθύνεται στις αρμόδιες αρχές για να λάβει τις πληροφορίες, που θεωρεί απαραίτητες για την προσωπική κατάσταση των συμμετεχόντων, εάν δε αφορούν συμμετέχοντα εγκατεστημένο σε κράτος, άλλο από εκείνο της αναθέτουσας αρχής, τότε η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητά την συνεργασία των αρμοδίων αρχών.

β) Η Αναθέτουσα Αρχή έχει το δικαίωμα να απορρίψει κατά την κρίση της και ανεξάρτητα από το στάδιο που βρίσκεται ο διαγωνισμός, προσφορά συμμετέχοντα ο οποίος αποδεικνύεται αναξιόπιστος.

Κριτήρια Επιλογής**2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας**

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται μέχρι και την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς τους, να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της εν λόγω προμήθειας. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α', του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού

Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή σε τρίτες χώρες που έχουν προσχωρήσει στη ΣΔΣ ή σε τρίτες χώρες, που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση, σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο, ή να έχουν προβεί σε έναρξη επιτηδεύματος, για επάγγελμα συναφές με το αντικείμενο της παρούσας (για τα φυσικά πρόσωπα). Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας θα πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης.

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών των τελευταίων τριών ετών (έτη 2022, 2023, 2024) ή για όσο διάστημα ασκούν την επιχειρησιακή τους δράση, εφόσον αυτό είναι μικρότερο, κατ' ελάχιστον ίσο, με το **50%** της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, προ ΦΠΑ, του είδους, ή των ειδών για τα οποία υποβάλλουν προσφορά. Με τον όρο μέσο γενικό κύκλο εργασιών εννοείται ο μέσος γενικός κύκλος εργασιών για όλες τις δραστηριότητες του οικονομικού φορέα.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται κατά τη διάρκεια της τελευταίας 3ετίας (2022, 2023, 2024), να έχουν εκτελέσει συναφείς συμβάσεις προμηθειών, ύψους ίσου με το **50%** του προϋπολογισμού της σύμβασης μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ για το είδος που υποβάλλουν προσφορά.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από όλα τα μέλη της ένωσης.

Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για περισσότερα από ένα είδη, ο οικονομικός φορέας θα πρέπει να καλύπτει αθροιστικώς την ανωτέρω απαίτηση, για όλα τα είδη στα οποία υποβάλλει προσφορά. Εάν δεν συμβεί αυτό, θα απορρίπτεται η προσφορά του σε όλα τα είδη.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν Πιστοποιητικά, που εκδίδονται από επίσημα γραφεία ποιοτικού ελέγχου ή αρμόδιες Υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, που να βεβαιώνουν την τήρηση εκ μέρους του προμηθευτή προτύπων διασφάλισης ποιότητας, σχετικών με την ποιότητα των ειδών που προσφέρουν, κατά τα προβλεπόμενα του αρ. 82, του ν. 4412/2016.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Όσον αφορά στα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας που προβλέπονται στην [παρ. 3 του άρθρου 75](#), του Ν. 4412/2016, περί κριτηρίων επιλογής, και τα κριτήρια σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα που προβλέπονται στην [παρ. 4 του άρθρου 75](#), του Ν. 4412/2016, ένας οικονομικός φορέας μπορεί, κατά περίπτωση και για συγκεκριμένη σύμβαση, να στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών του με αυτούς. Όσον αφορά στα κριτήρια που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περ. στ' του Μέρους II του [Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α'](#) του Ν.

4412/2016, ή με την επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς μπορούν να βασίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο εάν οι τελευταίοι εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.

Αν ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, αποδεικνύει στην αναθέτουσα αρχή ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, ιδίως, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτόν.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει, σύμφωνα με τα άρθρα του Ν. 4412/2016: [79](#), περί Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης, [80](#), περί αποδεικτικών μέσων και [81](#), περί επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis), αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της σύμφωνα με τα άρθρα [73](#), περί λόγων αποκλεισμού και [74](#), περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις (του Ν. 4412/2016) και σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3. της παρούσας διακήρυξης.

Η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τον οικονομικό φορέα να αντικαταστήσει έναν φορέα που δεν πληροί σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού των παρ. [1](#) και [2](#) του άρθρου 73 και του [άρθρου 74](#), του Ν. 4412/2016. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τον οικονομικό φορέα την αντικατάσταση φορέα για τον οποίον συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της [παρ. 4 του άρθρου 73](#) και του [άρθρου 74](#) του Ν. 4412/2016.

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

Υπό τους ιδίους όρους, μία ένωση οικονομικών φορέων, όπως αναφέρεται στην παρ. 2 του άρθρου 19, του ν. 4412/2016, περί οικονομικών φορέων, μπορεί να στηρίζεται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων.

Η αντικατάσταση του φορέα, στις ικανότητες του οποίου στηρίζεται ο οικονομικός φορέας που δεν πληροί σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίον συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού των άρθρων 73 και 74, του ν. 4412/2016, γίνεται κατόπιν πρόσκλησης (η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ), από την αναθέτουσα αρχή προς τον οικονομικό φορέα, εντός τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης της πρόσκλησης στον οικονομικό φορέα, για κάθε τρίτο στις ικανότητες του οποίου στηρίζεται, στο πλαίσιο της ίδιας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης. Ο φορέας με τον οποίο αντικαθίσταται ο φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

Σημειώνεται, ότι σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες τρίτων, υποβάλλεται από τον φορέα στήριξης το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) του άρθρου 79, του ν. 4412/2016, ως ισχύει, υπογεγραμμένο ψηφιακά και από τον νόμιμο εκπρόσωπο του εν λόγω φορέα.

2.2.8.2. Υπεργολαβία

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

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

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

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

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

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

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς:

α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και

β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσας, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους, ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα ΙΙΙ, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1.

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο δύνανται 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, δύναται να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.**

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

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

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά 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, την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσης 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 2.2.3.4 της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης.

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 του.

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 δηλώσει:

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

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

γ. στην περίπτωση που τα μέτρα έχουν κριθεί ως μη επαρκή, εάν έχει λάβει πρόσθετα μέτρα αυτοκάθαρσης μετά την ημερομηνία 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 μέσα

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

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ευρωπαϊκής 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 ισχύουν.

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

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

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

Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαθέτουν πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 3.2 της παρούσας, από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος ΕΣΗΔΗΣ.

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου τα έγγραφα 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, 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.

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

β) για την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που 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. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, η παραπάνω υποχρέωση αφορά σε Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης. Στην περίπτωση που δεν υπόκεινται σε υποχρέωση επικουρικής ασφάλισης προσκομίζουν δήλωση (υπέχουσα θέση υπεύθυνης δήλωσης του άρθρου 8 του Ν.1599/86) στην οποία θα αναφέρεται ότι δεν είναι σε ασφάλεια επικουρικών ταμείων.

Τα πιστοποιητικά των παραγράφων β (i) και β (ii) προσκομίζονται τόσο κατά όσο κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς τους, όσο και κατά τον χρόνο υποβολής των αποδεικτικών μέσων.

Επιπλέον υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές.

Στην περίπτωση φορέα που δεν έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, κατατίθεται αντίστοιχο Πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους-μέλους ή χώρας, ήτοι πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδιες κατά περίπτωση Αρχές, από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης, τόσο κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς τους, όσο και κατά τον χρόνο υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης.

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 2.2.3.3 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 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 αποκλεισμού.

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.

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

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.ΜΗ. 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.

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

- Εφόσον υποχρεούνται στην έκδοση Ισολογισμών: τους δημοσιευμένους ισολογισμούς των τριών τελευταίων ετών (2022, 2023, 2024), ή αποσπάσματα δημοσιευμένων ισολογισμών των τελευταίων τριών (3) διαχειριστικών χρήσεων. Στην περίπτωση που ο ισολογισμός του έτους 2024 δεν έχει δημοσιευθεί, οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν ισοζύγιο μηνός Δεκεμβρίου 2024. Το ισοζύγιο αυτό πρέπει να συνοδεύεται από κατάσταση στην οποία θα εμφανίζεται ο Συνολικός Κύκλος Εργασιών για τη χρήση 2024 και από ποιους λογαριασμούς του ισοζυγίου αποτελείται αυτός. Σημειώνεται, ότι από τα προσκομιζόμενα πρέπει να προκύπτει με σαφήνεια η κάλυψη των ελαχίστων απαιτήσεων.

- Εφόσον δεν υποχρεούνται στην έκδοση Ισολογισμών: υπεύθυνη δήλωση περί του συνολικού ύψους του ετήσιου κύκλου εργασιών των τριών (3) προηγούμενων ετών (ή για όσο χρόνο δραστηριοποιούνται, εφόσον είναι μικρότερος). Επιπλέον, οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν αντίγραφα των φορολογικών δηλώσεων των εκκαθαριστικών σημειωμάτων των εντύπων Ε3 και το Έντυπο Ν, εκτυπωμένο από το Τaxisnet για το χρονικό διάστημα που αντιστοιχεί στις τρεις (3) χρήσεις, ή για όσο διάστημα ασκεί την επιχειρηματική του δράση, εφόσον αυτό είναι μικρότερο.

Εάν ο οικονομικός φορέας, **για βάσιμο λόγο**, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο. *[Η καταλληλότητα του προσκομιζόμενου από τον οικονομικό φορέα εγγράφου για την απόδειξη της χρηματοοικονομικής του επάρκειας εναπόκειται στην κρίση της Α.Α. (πρβλ. άρθρο 80 παρ. 4 εδ. β ν. 4412/2016)]*

Οι συμμετέχοντες δύνανται, εφόσον παραστεί ανάγκη και για τις ανάγκες της παρούσας Διακήρυξης, να στηρίζονται στις δυνατότητες άλλων φορέων, ανεξάρτητα από τη νομική φύση των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, πρέπει να αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους, τους αναγκαίους πόρους με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Την αυτή δυνατότητα και υπό τις αυτές προϋποθέσεις έχουν και τα μέλη τυχόν συμμετέχουσας Κοινοπραξίας, ως και η ίδια συμμετέχουσα Κοινοπραξία.

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν κατάλογο κυριότερων παραδόσεων που πραγματοποιήθηκαν την τελευταία τριετία, (2022, 2023, 2024) ή για όσο χρόνο δραστηριοποιείται και είναι συναφής με την υπό ανάθεση προμήθεια, ύψους ίσου με το **50%** του προϋπολογισμού της σύμβασης μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ για το είδος ή τα είδη που υποβάλλουν προσφορά, με αναφορά του αντίστοιχου ποσού, της ημερομηνίας και του δημόσιου ή ιδιωτικού παραλήπτη.

Ο Πίνακας των παραδόσεων πρέπει να συνταχθεί σύμφωνα με τον ακόλουθο πίνακα:

A/A	ΑΠΟΔΕΚΤΗΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ (ΕΝΑΡΞΗ-ΛΗΞΗ)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ
1.						
2.						
3.						
...						

Εφόσον μια προμήθεια ή ένα έργο δεν έχει ολοκληρωθεί, θα λαμβάνεται υπόψη το ύψος της εκτελεσθείσας δαπάνης, που καλύπτεται από βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης.

Οι παραδόσεις αποδεικνύονται, εάν ο Αναθέτων είναι δημόσια αρχή, με πιστοποιητικά (βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης) τα οποία έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί νομίμως, εάν δε ο αναθέτων είναι ιδιωτικός φορέας με τα αντίστοιχα παραστατικά ή, εφόσον δεν προβλέπεται η έκδοσή τους ή τέτοια δεν υπάρχουν, υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση του αναδόχου.

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν εν ισχύ **Πιστοποιητικό** σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο **ISO 9001**, εκδιδόμενο από ανεξάρτητο οργανισμό και πιστοποιημένο από διαπιστευμένο οργανισμό, ή ισοδύναμο πιστοποιητικό από οργανισμούς εδρεύοντες σε άλλα κράτη – μέλη ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, που να πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

B.6. 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 ΓΕΜΗ, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

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

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

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση-πρακτικό του 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.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

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

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

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται 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.8. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

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

Όταν ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, απαιτείται τόσο οικονομικός φορέας, όσο και αυτοί οι φορείς, να είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης. Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει χρηματοοικονομική επάρκεια, θα δηλώνει επίσης ότι καθίσταται από κοινού με τον διαγωνιζόμενο υπεύθυνος για την εκτέλεση της σύμβασης.

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

B.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

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

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής ανά είδος**.

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο «Παράρτημα II» της Διακήρυξης για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας ανά είδος.

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 δηλώνεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής. Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται είτε στο ΕΕΕΣ (Μέρος II. 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 II. 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 ένωσης.

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

2.4.2. Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως στα άρθρα 36 και 37 και στην, κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016, εκδοθείσα υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «*Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)*» (εφεξής Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

Για τη συμμετοχή 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.

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

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

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

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

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές, πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδας, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

2.4.2.4. Ο προσφέρων επισυνάπτει τους πίνακες συμμόρφωσης του Παραρτήματος II, καθώς και την οικονομική προσφορά του (*υπόδειγμα Παραρτήματος IV της παρούσας διακήρυξης*), ως ηλεκτρονικά αρχεία ψηφιακά υπογεγραμμένα.

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

Τα έγγραφα που καταχωρούνται 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 27 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα,

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

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

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

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

Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρούνται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF.

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της 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. 2690/1999,

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

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

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

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 εγγυητικές επιστολές συμμετοχής, πλην αυτών 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 εγγυητικών επιστολών συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στο Γραφείο Προμηθειών της Οικονομικής Υπηρεσίας του ΕΑΠ, 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.

Στην περίπτωση, που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγυητικής επιστολής 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 εγγυητικής επιστολής 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 αποκλεισμού τα ακόλουθα υπό «α», «β», «γ» 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 δύνатаι να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου,

β) την εγγυητική επιστολή συμμετοχής, όπως προβλέπεται στις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 της παρούσας διακήρυξης,

γ) Δήλωση (υπέχουσα θέση υπεύθυνης δήλωσης του άρθρου 8 του Ν.1599/86) του οικονομικού φορέα, με την οποία θα δηλώνεται **i)** η αποδοχή των όρων της υπ' αρ. **8/2025** Διακήρυξης και **ii)** ο χρόνος ισχύος της προσφοράς του συμμετέχοντα.

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

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ, 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 PromitheusESPDint είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη <https://espd.eprocurement.gov.gr/> του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Επισημαίνεται ότι ο/οι προσωρινός/οι Ανάδοχος/οι για την υποβολή των δικαιολογητικών του άρθρου 2.2.9.2 της παρούσας πρέπει να διαθέτει/ουν τα πιστοποιητικά της παρ. Β.1 (β) του άρθρου 2.2.9.2, τα οποία θα είναι σε ισχύ και κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς τους.

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 με το κεφάλαιο “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές” του «Παραρτήματος II» 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.

Οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς θα πρέπει να δηλώσουν στην τεχνική τους προσφορά:

- α. τη χώρα παραγωγής των προσφερόμενων προϊόντων,

- β. την επιχειρηματική μονάδα στην οποία παράγονται τα προσφερόμενα προϊόντα, καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της,

- γ. ότι τα προσφερόμενα είδη είναι καινούργια και αμεταχείριστα.

Επίσης, για τα είδη που απαιτείται, πρέπει να επισυναφθεί συμπληρωμένος και ψηφιακά υπογεγραμμένος ο πίνακας τεχνικών προδιαγραφών - πίνακας συμμόρφωσης του «Παραρτήματος II» της παρούσης.

Απαιτούνται επίσης τα σχετικά ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια για έκαστο είδος με λεπτομερή περιγραφή των χαρακτηριστικών του/ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, σε ηλεκτρονική μορφή (στην Ελληνική ή Αγγλική γλώσσα).

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

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

Στον υποφάκελο με την ένδειξη «οικονομική προσφορά» περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του Οικονομικού φορέα. Η οικονομική προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά επί ποινή απορρίψεως στο υποφάκελο «Οικονομική Προσφορά». Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το κριτήριο ανάθεσης, δηλαδή την τιμή των αγαθών και δίδεται σε ευρώ ανά μονάδα.

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

Επισημαίνεται, ότι οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράφουν τα δικαιολογητικά του παρόντος άρθρου με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλον πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων

συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές, η προσφορά ή η αίτηση συμμετοχής συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση, στην οποία δηλώνεται, ότι στη χώρα προέλευσης δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής, ή ότι στη χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Η υπεύθυνη δήλωση του προηγούμενου εδαφίου φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών ή των αιτήσεων συμμετοχής.

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 των ειδών 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,
- γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης (τόσο ανά είδος, όσο και στο σύνολό του) που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στην παρούσα διακήρυξη.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **οκτώ (8) 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 (στο σύνολό της) 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.

Επισημαίνεται ότι τόσο το τυχόν αίτημα της Αναθέτουσας Αρχής για παράταση ισχύος της προσφοράς του συμμετέχοντα, όσο και η δήλωση παράτασης ισχύος προσφοράς από πλευράς συμμετέχοντα, θα αφορούν στο σύνολο των ειδών για τα οποία υποβλήθηκε η αρχική προσφορά. Σε περίπτωση παράτασης μόνον για κάποια από τα είδη της αρχικής προσφοράς, ο προσφέρων οικονομικός φορέας θα κηρύσσεται έκπτωτος και ως προς τις συνέπειες θα εφαρμόζονται οι οικείες διατάξεις του Ν. 4412/2016.

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 δύνανται 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 προσφορών

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

α) η οποία, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 περί συμπλήρωσης, αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

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

γ) αποτελεί εναλλακτική προσφορά,

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

ε) τελεί υπό αίρεση,

ζ) θέτει όρο αναπροσαρμογής.

B.- Ομοίως: **1)** εάν: α) 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,

β) 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

γ) 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,

δ) 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.

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

3) παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης που έχουν ρητώς καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη,

4) 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.

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

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

Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», θα πραγματοποιηθεί στις **10/7/2025, ημέρα Πέμπτη 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.

Αν η ηλεκτρονική αποσφράγιση του διαγωνισμού δεν καταστεί δυνατή για λόγους ανωτέρας βίας (π.χ. δυσλειτουργία ή προσωρινή διακοπή λειτουργίας στο υποσύστημα του ΕΣΗΔΗΣ «Προμήθειες και Υπηρεσίες», απεργία, έλλειψη απαρτίας της Επιτροπής διενέργειας και αξιολόγησης κλπ.) η αποσφράγιση του διαγωνισμού μετατίθεται για την ίδια ώρα της επόμενης εργάσιμης ημέρας. Στην περίπτωση αυτή, η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», του υποσυστήματος ΕΣΗΔΗΣ «Προμήθειες και Υπηρεσίες», όλους τους συμμετέχοντες στη διαδικασία για τη νέα ημέρα και ώρα αποσφράγισης. Σε περίπτωση που το κώλυμα υφίσταται και κατά τη νέα ημέρα και ώρα ηλεκτρονικής αποσφράγισης, η ως άνω διαδικασία επαναλαμβάνεται. Η ως άνω αναφερόμενη μετάθεση της ημερομηνίας και ώρας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των προσφορών, σε καμία περίπτωση δε συνεπάγεται αντίστοιχη ή άλλη, παράταση της προθεσμίας υποβολής των προσφορών.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά 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, όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών, από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογία και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα.

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

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

Σημειώνεται ότι, όσο διαρκεί η διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών και μέχρι την αποστολή των σχετικών πρακτικών της Επιτροπής στον χειριστή του διαγωνισμού, προς έκδοση των 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].

Οποιαδήποτε διευκρίνιση ή συμπλήρωση υποβάλλεται από τους συμμετέχοντες με δική τους πρωτοβουλία, χωρίς να έχει προηγηθεί σχετική πρόσκληση από τον Αναθέτοντα αρχή, δεν λαμβάνεται υπόψη.

Οι διευκρινίσεις ή οι συμπληρώσεις αφορούν μόνον τις ασάφειες, τις επουσιώδεις πλημμέλειες ή πρόδηλα τυπικά σφάλματα, που επιδέχονται διόρθωση ή συμπλήρωση, όπως ιδίως παράλειψη μονογραφών, διακεκομμένη αρίθμηση, εξωτερικά ελαττώματα των φακέλων και υποφακέλων και σήμανσης του φακέλου και των υποφακέλων των προσφορών, λεκτικές και φραστικές αποκλίσεις των εγγράφων της προσφοράς από την ορολογία των εγγράφων της σύμβασης, που δεν επιφέρουν έννομες συνέπειες ως προς το περιεχόμενό τους, ελλείψεις ως προς τα νομιμοποιητικά στοιχεία, πλημμελή σήμανση αντιγράφων, που εκδίδονται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) και μεταφράσεων και λοιπών πιστοποιητικών ή βεβαιώσεων, διαφοροποίηση της δομής των εγγράφων της προσφοράς από τα υποδείγματα, υποχρεωτικά ή μη, που θεσπίζονται με τον νόμο, τις κανονιστικές πράξεις ή τα έγγραφα της σύμβασης. Με τα ανωτέρω, δεν επιτρέπεται μεταγενέστερη αντικατάσταση ή υποβολή εγγράφων σε συμμόρφωση των όρων της διακήρυξης, αλλά μόνο η διευκρίνιση ή η συμπλήρωση, ακόμη και με νέα έγγραφα, εγγράφων ή δικαιολογητικών, που έχουν ήδη υποβληθεί. **Εκ των υστέρων διόρθωση ή τροποποίηση, ή αντικατάσταση της ήδη υποβληθείσας εγγυητικής επιστολής, δε νοείται, ούτε γίνεται δεκτή, σε περίπτωση που σταλεί με πρωτοβουλία του οικονομικού φορέα.**

Ο Αναθέτων δύναται, να ζητήσει έγγραφη διευκρίνιση του περιεχομένου της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς, αν περιέχει ασάφειες, ήσσονος σημασίας ατέλειες, επουσιώδεις παραλείψεις, ή πρόδηλα τυπικά, ή υπολογιστικά σφάλματα, τα οποία κατά την κρίση του δύνανται να θεραπευθούν. Η διευκρίνιση αυτή δεν πρέπει να έχει ως αποτέλεσμα την ουσιώδη αλλοίωση της προσφοράς ή τη μεταβολή στην κατάταξη των προσφορών, σύμφωνα με τα κριτήρια ανάθεσης και δεν πρέπει να προσδίδει αθέμιτο ανταγωνιστικό πλεονέκτημα της συγκεκριμένης προσφοράς σε σχέση με τις λοιπές.

Η παροχή της δυνατότητας διευκρινίσεων στον συμμετέχοντα, σύμφωνα με τις ανωτέρω παραγράφους, είναι υποχρεωτική για τον Αναθέτοντα, εάν επίκειται αποκλεισμός του από τη διαδικασία, λόγω ασαφειών των δικαιολογητικών και εγγράφων της προσφοράς.

Σε περίπτωση, που οι τυχόν διευκρινίσεις δεν προσκομισθούν ή προσκομισθούν μη προσηκόντως εντός της ταχθείσας προθεσμίας, η προσφορά απορρίπτεται.

Σημειώνεται ότι λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες οι διευκρινίσεις, που ζητήθηκαν, ενώ η παροχή διευκρινίσεων είναι υποχρεωτική για τον υποψήφιο και δεν θεωρείται αντιπροσφορά.

Ειδικότερα:

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72 και σε συνδυασμό με τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 και το Παράρτημα VI της παρούσας διακήρυξης. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, είτε της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγυητικής επιστολής συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

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

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

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

β) Μετά την έκδοση της ανωτέρω απόφασης η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, 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 προσφορών.

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 καταχωρούνται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

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

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της

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

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

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

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

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5.

Αν δεν προσκομισθούν τα ως άνω δικαιολογητικά, ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υπεβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά, ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα, ή να παράσχει διευκρινήσεις σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει 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 δύναται 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 μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

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

Εάν ουδείς 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 2.2.4-2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

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

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

3.3.1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των ανωτέρω 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, αιτιολογημένα και μετά από γνώμη της αρμόδιας επιτροπής του διαγωνισμού, δύναται να κατακυρώσει τη σύμβαση για ολόκληρη ή μεγαλύτερη, ή μικρότερη ποσότητα αγαθών σε ποσοστό 80% έως 120% από αυτή που καθορίζεται στην παρούσα διακήρυξη (αρ. 105, ν.4412/2016, ως ισχύει).

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης

σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, 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 αρχής.

Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

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

- α) Κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς, που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,
- β) Παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής,
- γ) Σε περίπτωση άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή αίτησης αναστολής και ακυρώσεως κατά της Απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, η αναθέτουσα καλεί τον ανάδοχο να υποβάλλει υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, με την οποία δηλώνει εάν έχουν επέλθει, ή όχι, στο πρόσωπό του οφισγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016. Η Επιτροπή διαγωνισμού ελέγχει τις υποβληθείσες δηλώσεις και εισηγείται αναλόγως προς το Συμβούλιο Διοίκησης του ΕΑΠ.

Η αναθέτουσα αρχή, μετά την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει εντός **δεκαπέντε (15) ημερών**, από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης, για υπογραφή της σύμβασης.

Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Δεν χωρεί οποιαδήποτε διαπραγμάτευση στο κείμενο της σύμβασης που έχει επισυναφθεί στην παρούσα διακήρυξη, ούτε καθ' οιονδήποτε τρόπο τροποποίηση ή συμπλήρωση της προσφοράς του αναδόχου.

Στην περίπτωση, που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει την σύμβαση εντός της ως άνω ταχθείσας προθεσμίας, 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 μέχρι την εξάντληση του πίνακα κατάταξης, εκτός και εάν οι επόμενες προσφορές κριθούν οικονομικά ασύμφορες κατά την ανέλεγκτη κρίση του Αναθέτοντα. Εάν ουδείς από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας διακήρυξης, ενώ καταπίπτει εις βάρος εκάστου αρνουμενίου ή μη προσερχομένου η εγγυητική επιστολή συμμετοχής. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή δύναται να αναζητήσει αποζημίωση για κάθε θετική ή αποθετική ζημία, εκτός από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ως και εκ των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή της σύμβασης 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 της σύμβασης, 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

A. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 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 του.

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

- (α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα, αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα, ή
- (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 διακήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

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

Οι προθεσμίες, ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων, αρχίζουν από την επομένη ημέρα της προαναφερθείσας, κατά περίπτωση, κοινοποίησης, ή γνώσης, και λήγουν την 23:59:59 ώρα, της τελευταίας ημέρας της προθεσμίας και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, την 23:59:59 ώρα, της επόμενης εργάσιμης ημέρας.

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

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής, κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 Ν. 4412/2016.

Το παράβολο επιστρέφεται στον προσφεύγοντα: 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 και γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016 και 20 π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο, μέτρων προσωρινής προστασίας σύμφωνα με 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 ενδέχεται 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, ως και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή δύναται 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 ακύρωσης του άρθρου 372 ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής.

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον, δύναται 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 Πρωτοδικείου των Πατρών. 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 εκτελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της ως άνω αίτησης στο Δικαστήριο.

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

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο εντός προθεσμίας 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.

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 αρμοδίου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται, επί ποινή απαραδέκτου του ένδικου βοηθήματος, να προβεί στις ανωτέρω 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 παθητικών νομιμοποιούμενων. Εντός της αυτής προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

Η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, άλλως λογίζεται ως απαράδεκτη.

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. Για την άσκηση της αιτήσεως κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του Ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που για οποιονδήποτε λόγο και αιτία καταστεί αδύνατη η υπογραφή των συμβάσεων μέχρι την καταληκτική ημερομηνία (13/11/2025), ανάληψης νομικών δεσμεύσεων των υποέργων της Πράξης [εκτός και εάν δοθεί παράταση για την ανάληψη της νομικής δέσμευσης του αντίστοιχου υποέργου / έργου του ΠΔΕ που έχει ενταχθεί στο ΤΠΑ ΥΠΑΙΘΑ 2021-2025, και χρηματοδοτείται από το Εθνικό Πρόγραμμα Ανάπτυξης (ΕΠΑ)], τότε το Ε.Α.Π. ματαιώνει τη διαγωνιστική διαδικασία και τα αποτελέσματα της κατακύρωσης, χωρίς να βαρύνεται με οποιαδήποτε μορφής θετική ή αποθετική ζημία.

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, δύναται, μετά από γνώμη της ως άνω Επιτροπής, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία, ή να αναμορφώσει αναλόγως το αποτέλεσμα της, ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο, που εμφοιλόχρησε 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, δύναται να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν δύναται 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 αντικειμένου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή, 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.

Η διαγωνιστική διαδικασία, ανεξαρτήτως του σταδίου στο οποίο βρίσκεται, ματαιώνεται επίσης στην περίπτωση που προκύψει διακοπή του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων που χρηματοδοτεί την παρούσα σύμβαση με αντίστοιχη απόφαση της αρμόδιας υπηρεσίας του αρμόδιου Υπουργείου.

Σε περίπτωση ματαίωσης της διαδικασίας για οποιοδήποτε λόγο, είτε εκ του νόμου είτε εκ των αναφερομένων στην παρούσα, οι συμμετέχοντες/προσωρινοί ανάδοχοι δεν θα έχουν, ούτε θα διατηρούν αξίωση εις βάρος του Ε.Α.Π., για οποιαδήποτε θετική ή αποθετική ζημία τυχόν ήθελε προκύψει.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, καλής λειτουργίας)

4.1.1. Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης που να καλύπτει **το 4% της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς Φ.Π.Α.** Η εγγυητική επιστολή κατατίθεται πριν την υπογραφή της σύμβασης.

Η Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης περιλαμβάνει:

α) Την ημερομηνία έκδοσης, **(β)** Τον εκδότη, **(γ)** Την Αναθέτουσα Αρχή προς την οποία απευθύνεται (*Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, έδρα: Πάτρα*), **(δ)** Τον αριθμό της εγγυητικής επιστολής, **(ε)** Το ποσόν που καλύπτει η εγγύηση, **(στ)** Την πλήρη επωνυμία, τον ΑΦ.Μ. και τη διεύθυνση του προσφέροντα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση, **(ζ)** Τα στοιχεία της διακήρυξης (*αύξων αριθμός, αριθμός πρωτοκόλλου, τίτλος, καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών*) και το προς υλοποίηση αντικείμενο και **η)** την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της **και**

(θ) Τους όρους ότι:

I. Η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως.

II. Την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγυητικής επιστολής να καταβάλει το ποσό της εγγύησης, ολικά ή μερικά, εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση της Αναθέτουσας Αρχής.

III. Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγυητικής επιστολής, το ποσόν της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

IV. Ο εκδότης της εγγυητικής επιστολής υποχρεούται να προβεί στην παράταση της ισχύος της εγγύησης με μόνο το έγγραφο αίτημα της αρμόδιας Υπηρεσίας της Αναθέτουσας Αρχής, που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της εγγύησης.

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

Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο ολοκλήρωσης της προμήθειας κατά δύο (2) μήνες.

Σε περίπτωση παράτασης του αρχικού συμβατικού χρόνου ολοκλήρωσης της προμήθειας, θα παρατείνεται για το αντίστοιχο χρονικό διάστημα ο χρόνος ισχύος της εν λόγω εγγυητικής επιστολής και θα μετατίθεται η ημερομηνία λήξης της.

Η εγγυητική επιστολή 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.

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

Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης και την αποκατάσταση τυχόν προβλημάτων ή ελαττωμάτων από τον ανάδοχο και αφού προηγηθεί εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων αμφοτέρων των συμβαλλομένων.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις, ή υπάρχουν παρεκκλίσεις κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ή υπάρχει εκπρόθεσμη παροχή υπηρεσιών, η επιστροφή των εγγυητικών επιστολών καλής εκτέλεσης γίνεται μετά την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων, των παρεκκλίσεων και του εκπροθέσμου.

Για την κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης, είτε μερικής (σε περίπτωση παρεκκλίσεων κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ή εκπρόθεσμης παροχής υπηρεσιών), είτε ολικής (στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει), απαιτείται Απόφαση του Συμβουλίου Διοίκησης του ΕΑΠ.

4.1.2. Εγγύηση καλής λειτουργίας

Απαιτείται η προσκόμιση εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας για την αποκατάσταση των ελαττωμάτων που ανακύπτουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία των αγαθών κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας. Το ύψος της εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας ορίζεται στο **πέντε τοις εκατό (5%)** της αξίας της σύμβασης προ ΦΠΑ. Η επιστροφή της ανωτέρω εγγύησης λαμβάνει χώρα μετά από την ολοκλήρωση της περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας, σύμφωνα και με τα οριζόμενα **στην παράγραφο 6.5** της παρούσας.

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](#).

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) 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 του, 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 δύναται να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

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

4.3.4. Επιπλέον όροι:

α) Χωρίς την προηγούμενη γραπτή συναίνεση του Αναθέτοντα, ο Ανάδοχος δεν αποκαλύπτει εμπιστευτικές πληροφορίες που του δόθηκαν, ή που ο ίδιος ανακάλυψε, κατά την υλοποίηση της προμήθειας, ούτε κοινοποιεί στοιχεία, έγγραφα και πληροφορίες, των οποίων λαμβάνει γνώση σε σχέση με τη Σύμβαση, υποχρεούται δε να μεριμνά ώστε το προσωπικό του, οι υπεργολάβοι του και κάθε συνεργαζόμενος με αυτόν να τηρήσει την ως άνω υποχρέωση. Σε περίπτωση αθέτησης από τον Ανάδοχο της ως άνω υποχρέωσής του, ο Αναθέτων δικαιούται να απαιτήσει την αποκατάσταση κάθε τυχόν θετικής ή αποθετικής ζημίας τους, ως και την παύση κοινοποίησης των εμπιστευτικών πληροφοριών και την παράλειψή της στο μέλλον.

β) Ο Ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με την προμήθεια, χωρίς την προηγούμενη συναίνεση του Αναθέτοντα, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι σε αυτόν και κατ' ουδένα τρόπο τον δεσμεύει χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συναίνεσή του.

γ) Ο Ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για κάθε ζημία ή βλάβη που θα προκληθεί από εργατικό ατύχημα σε εργάτες ή άλλα πρόσωπα που απασχολεί, ως και για τυχόν υπερωριακή απασχόληση του προσωπικού. Ο Αναθέτων ουδεμία ευθύνη ή υποχρέωση έχει από τις πιο πάνω αιτίες ή από οποιαδήποτε άλλη αιτία κατά την εκτέλεση της προμήθειας στους χώρους του.

δ) Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί και να εφαρμόζει τους νόμους και τις σχετικές διατάξεις τόσο για την κοινωνική ασφάλιση, όσο και για την υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων και εν γένει της εργατικής νομοθεσίας.

ε) Ο Ανάδοχος φέρει τον κίνδυνο πυρκαϊάς ή καταστροφής των προϊόντων ως και για κάθε ζημία, βλάβη, κλοπή, μερική ή ολική απώλεια των προϊόντων που θα παραδοθούν στον Αναθέτοντα σε εκτέλεση της Σύμβασης Προμήθειας, μέχρι την ημερομηνία οριστικής παραλαβής τους, υποχρεούμενος σε περίπτωση ζημιάς, φθοράς ή απώλειας σε πλήρη αποκατάσταση / αντικατάστασή τους. Μετά την Οριστική Παραλαβή ο κίνδυνος μεταβιβάζεται στον Αναθέτοντα. Ο Ανάδοχος υποχρεούται, με δικές του δαπάνες και έξοδα, να ασφαλίσει πλήρως όλη την προς εκτέλεση προμήθεια κατά παντός κινδύνου κατά τη διάρκεια της μεταφοράς της και μέχρι την εγκατάσταση και οριστική παραλαβή της.

στ) Ο Ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημία ή βλάβη προσώπων, πραγμάτων ή εγκαταστάσεων του Αναθέτοντα, του προσωπικού της ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημιάς, που είναι δυνατόν να προξενηθεί κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης της σύμβασης από τον Ανάδοχο ή τους υπεργολάβους του, εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτών, ή σε ελάττωμα του εξοπλισμού.

ζ) Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασφαλίσει και διατηρεί ασφαλισμένο το προσωπικό του στους αρμόδιους ασφαλιστικούς οργανισμούς καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας και μεριμνά όπως οι υπεργολάβοι του πράξουν το ίδιο. Ο Αναθέτων λαμβάνει όλα τα ενδεδειγμένα μέτρα για την προστασία και ασφάλεια του προσωπικού του Αναδόχου και των Υπεργολάβων του, ιδίως δε ενημερώνει εγγράφως τον Ανάδοχο σχετικά με τις ιδιαιτερότητες των χώρων όπου εκτελείται η προμήθεια.

η) Με την κατάρτιση της Σύμβασης ο Ανάδοχος θα εγγυάται ότι η προμήθεια που του ανατίθεται θα εκτελεστεί σύμφωνα με τους όρους και προϋποθέσεις της Σύμβασης και ότι τα υπό προμήθεια προϊόντα θα πληρούν όλες τις ιδιότητες και χαρακτηριστικά που προβλέπονται στην σύμβαση και θα στερούνται οποιωνδήποτε ελαττωμάτων (*κεκρυμμένων ή μη λόγω ελλιπής σχεδίασης, πλημμελούς κατασκευής, ελαττωματικά υλικά*) και ότι θα ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές, λειτουργίες και θα έχουν τα αποτελέσματα και ιδιότητες, όπως αυτές προδιαγράφονται στην Διακήρυξη.

θ) Ο Αναθέτων θα πληροφορεί τον Ανάδοχο ως προς το είδος και την έκταση κάθε ελαττώματος, μόλις αυτό γίνει εμφανές σε αυτήν. Στην περίπτωση που ο Ανάδοχος δεν αποκαταστήσει το ελάττωμα χωρίς καθυστέρηση, ο Αναθέτων δύναται να αναθέσει την αποκατάσταση του ελαττώματος από τρίτον, ενώ η σχετική δαπάνη, ως και η αξίωση του Αναθέτοντα και την αποκατάσταση κάθε θετικής ή αποθετικής ζημίας βαρύνει τον Ανάδοχο.

ι) Ο Ανάδοχος που επικαλείται **ανωτέρα βία** υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στον Αναθέτοντα τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Δε δημιουργείται οποιαδήποτε ευθύνη, τόσο του Αναθέτοντα, όσο και του Αναδόχου, για την μη εκπλήρωση συμβατικών υποχρεώσεων στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

ια) Η **πτώχευση** του αναδόχου επιφέρει την αυτοδίκαιη λύση της σύμβασης και την κατάπτωση υπέρ του Αναθέτοντα της εγγύησης καλής εκτέλεσης ως ποινική ρήτρα για την ανώμαλη εξέλιξη της σύμβασης, ενώ οι παρεχόμενες προμήθειές του θα ανατίθεται σε τρίτον.

4.4 Υπεργολαβία

Ο Ανάδοχος, για την υλοποίηση της προμήθειας, επιτρέπεται να χρησιμοποιήσει μόνον υπεργολάβους, που έχει προσδιορίσει στην προσφορά του, για το κατά περίπτωση αναφερόμενο στην προσφορά του τμήμα της προμήθειας.

Οι υπεργολάβοι δεν αποκτούν οποιαδήποτε συμβατική σχέση με τον Αναθέτοντα.

Ο Ανάδοχος ευθύνεται για τις πράξεις, παραλείψεις και αμέλειες των υπεργολάβων και των εκπροσώπων ή των υπαλλήλων τους, όπως ακριβώς και για τις πράξεις, παραλείψεις ή αμέλειες του ιδίου, των εκπροσώπων, των υπαλλήλων του ή των προστιθέντων αυτού.

Ο Ανάδοχος δικαιούται να αντικαταστήσει υπεργολάβο σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του με αυτόν, ή να χρησιμοποιήσει και άλλον υπεργολάβο, μόνο εφ' όσον ο νέος υπεργολάβος ανταποκρίνεται στα αντίστοιχα κριτήρια επιλογής που ίσχυαν για την ανάθεση της Σύμβασης.

Προκειμένου ο Ανάδοχος να συνάψει νέα υπεργολαβία, απαιτείται η χορήγηση της προηγούμενης έγγραφης συναίνεσης του Αναθέτοντα. Τα τμήματα τα οποία καλύπτει η υπεργολαβία, καθώς και η ταυτότητα του υπεργολάβου κοινοποιούνται στον Αναθέτοντα, μαζί με έγγραφη τεκμηρίωση του Προμηθευτή, από την οποία θα προκύπτει με σαφήνεια ότι ο υπεργολάβος ανταποκρίνεται στα αντίστοιχα κριτήρια επιλογής, που ίσχυαν για την ανάθεση της Σύμβασης.

Η αναθέτουσα αρχή δικαιούται να ζητήσει από τον Ανάδοχο την αντικατάσταση υπερβολάβου ή φυσικού προσώπου εμπλεκόμενου στην εκτέλεση της προμήθειας που, κατά την βάσιμη και αιτιολογημένη κρίση του, δεν ανταποκρίνεται στις εν γένει απαιτήσεις της προμήθειας ή δεν συμμορφώνεται με τις υποδείξεις τους, ο δε Ανάδοχος, στην περίπτωση αυτή, υποχρεούται να ανταποκριθεί στην απαίτηση του Αναθέτοντα και εντός τακτής προθεσμίας να εξεύρει αντικαταστάτη, άλλως μετά την πάροδό της θα υποχρεούται ο ίδιος στην εκτέλεση της αντίστοιχης προμήθειας.

Σε κάθε περίπτωση, την πλήρη ευθύνη για την ολοκλήρωση της προμήθειας φέρει αποκλειστικά ο Ανάδοχος.

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπερβολάβους 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.

Ο Ανάδοχος δε δικαιούται να εκχωρεί τη σύμβαση σε οποιοδήποτε τρίτο, ούτε να αναθέτει, μετά την υπογραφή της σύμβασης, υπερβολαβικά σε τρίτους μέρος ή το σύνολο του αντικείμενου της Σύμβασης, ουδέ να υποκαθίσταται από τρίτο, εκτός και εάν αυτό προβλέπεται ρητά στη διακήρυξη, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη έγκριση του Αναθέτοντα, η οποία δίδεται, κατά την απόλυτη κρίση του, σε όλως εξαιρετικές περιπτώσεις. Σε περίπτωση εκχώρησης, υπερβολαβίας κλπ., κατά τα ανωτέρω, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσκομίζει άμεσα στον Αναθέτοντα τα σχετικά συμφωνητικά, βεβαιώσεις και πιστοποιητικά σε πρώτη αίτηση αυτού. Εις ουδεμία περίπτωση ο Ανάδοχος απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης εργασιών σε τρίτους, ή εκχώρησης, ή υπερβολαβίας, ουδέ ο Αναθέτων συνδέεται συμβατικά με τα τρίτα αυτά πρόσωπα. Εάν το συμβατικό τίμημα εκχωρηθεί εν όλω ή εν μέρει σε Τράπεζα, κατά τα ανωτέρω, σε περίπτωση που, για λόγους που άπτονται στις συμβατικές σχέσεις μεταξύ των συμβαλλομένων μερών, δεν προκύψει εν όλω ή εν μέρει υπέρ της Τράπεζας το εκχωρούμενο τίμημα (*ενδεικτικά αναφέρονται έκπτωση Αναδόχου, απομείωση συμβατικού τιμήματος, αναστολή εκτέλεσης της σύμβασης, διακοπή σύμβασης, καταλογισμός ρητρών, συμβιβασμός κλπ.*) ο Αναθέτων ουδεμία ευθύνη φέρει έναντι της εκδοχέως Τράπεζας.

Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει το σύνολο ή μέρος των υποχρεώσεων του που θα απορρέουν από τη σύμβαση χωρίς την έγγραφη συναίνεση του Αναθέτοντα. Κατ' εξαίρεση ο Ανάδοχος δικαιούται να εκχωρήσει, χωρίς έγκριση, τις απαιτήσεις του έναντι του Αναθέτοντα για την καταβολή Συμβατικού Τιμήματος, με βάση τους όρους της Σύμβασης, σε Τράπεζα της επιλογής του που λειτουργεί νόμιμα στην Ελλάδα.

Ο Αναθέτων δύναται να εγκρίνει αίτημα του Αναδόχου για μεταβίβαση ή εκχώρηση, μόνο στην περίπτωση που εκείνος που τον υποκαθιστά ανταποκρίνεται στα κριτήρια επιλογής που ίσχυαν για την ανάθεση της Σύμβασης. Σε περίπτωση υποκατάστασης ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις υποχρεώσεις του σχετικά με το τμήμα της Σύμβασης που έχει ήδη εκτελεσθεί ή το τμήμα που δεν εκχωρήθηκε, ενώ για το τμήμα που θα εκχωρηθεί στον τρίτο (*υπερβολάβο*) θα ευθύνεται ως δικονομικός εγγυητής.

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκεια της

Η σύμβαση δύναται 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 μετά από γνωμοδότηση της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016. Η σύμβαση τροποποιείται όταν συμφωνήσουν, εγγράφως, προς τούτο, τα συμβαλλόμενα μέρη. Σε περίπτωση τροποποίησης της αρχικής σύμβασης τα παραδοτέα θα έχουν τις αυτές ιδιότητες, θα ισχύσουν οι αρχικές τιμές της προσφοράς και γενικά για την παράδοσή τους θα ισχύσουν οι όροι και οι προϋποθέσεις της αρχικής σύμβασης, πλην του χρόνου παράδοσης, ενώ σε κάθε περίπτωση με την τροποποίηση της σύμβασης δεν θα απομεινύεται ή αλλοιώνεται το αρχικό παραδοτέο, και σε κάθε περίπτωση η τροποποίηση της σύμβασης θα εξασφαλίζει την εκτέλεση της προμήθειας σύμφωνα με τις προδιαγραφές της διακήρυξης.

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους τους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (*ρήτρα υποκατάστασης*). 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 σύμβασης

4.6.1. Η αναθέτουσα αρχή δικαιούται να καταγγείλει μονομερώς τη Σύμβαση σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) Ο Ανάδοχος δεν υλοποιεί την προμήθεια με τον τρόπο που ορίζεται στη Σύμβαση, παρά τις προς τούτο επανειλημμένες οχλήσεις του, με αποτέλεσμα να έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης δυνάμει του άρθρου 132 του Ν. 4412/2016,

β) Ο Ανάδοχος εκχωρεί τη Σύμβαση χωρίς την έγγραφη άδεια του Αναθέτοντα,

γ) Ο Ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία της σύναψης σύμβασης,

δ) 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 αναγνωρισθεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

Τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται από την περιέλευση στον Ανάδοχο τής εκ μέρους του Αναθέτοντα καταγγελίας. Κατ' εξαίρεση, ο Αναθέτων δύναται, κατά την διακριτική του ευχέρεια, για όσες από τις περιπτώσεις καταγγελίας είναι αυτό δυνατό, να τάξει εύλογη κατά την κρίση του προθεσμία θεραπείας της παραβάσεως, οπότε τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται άνευ άλλου τινός με την πάροδο της ταχθείσας προθεσμίας, εκτός εάν ο Αναθέτων γνωστοποιήσει εγγράφως προς τον Ανάδοχο ότι θεωρεί την παράβαση θεραπευθείσα.

Μετά την καταγγελία της Σύμβασης του Αναθέτοντα και την λύση αυτής, ο Ανάδοχος υποχρεούται, μετά από σχετικό έγγραφη ενημέρωση του Αναθέτοντα να:

α) Απόσχει από την διενέργεια οποιασδήποτε εργασίας παροχής προμηθειών ή εκτέλεσης υποχρεώσεώς του που πηγάζει από τη Σύμβαση, πλην εκείνων που επιβάλλονται για την διασφάλιση εργασιών και εγκαταστάσεων.

β) Παραδώσει, σε χρόνο που θα προσδιορίσει ο Αναθέτων, όποιο προϊόν (ολοκληρωμένο ή μη) έχει παράξει, ή έχει στην κατοχή του, καθώς και τα πάσης φύσεως υποστηρικτικά έγγραφα και μέσα (μαγνητικά ή μη) και να μεριμνήσει, όπως οι Υπεργολάβοι και συνεργάτες του συμμορφωθούν με τα αμέσως προηγούμενα.

γ) Παραδώσει στον Αναθέτοντα κάθε εξοπλισμό, υλικά ή άλλα αγαθά, που αφορούν άμεσα ή έμμεσα την προμήθεια και ευρίσκονται στην κατοχή του, εγγυώμενος ότι οι Υπεργολάβοι και συνεργάτες του θα πράξουν το αυτό.

Το συντομότερο δυνατό μετά την καταγγελία της Σύμβασης, ο Αναθέτων βεβαιώνει την αξία του παρασχεθέντος, ή εκτελεσθέντος, ή παραδοθέντος μέρους της προμήθειας, καθώς και κάθε οφειλή προς τον Ανάδοχο κατά την ημερομηνία καταγγελίας.

Ο Αναθέτων αναστέλλει την καταβολή οποιουδήποτε ποσού, πληρωτέου σύμφωνα με την Σύμβαση προς τον Ανάδοχο μέχρι την εκκαθάριση των μεταξύ τους υποχρεώσεων.

Ο Αναθέτων, επιπροσθέτως, δικαιούται να απαιτήσει από τον Ανάδοχο αποζημίωση για κάθε θετική ή αποθετική ζημία που υπέστη μέχρι του ανώτατου ποσού του Συμβατικού Τιμήματος, που αντιστοιχεί στην αξία του τμήματος της προμήθειας, που δεν δύναται, λόγω πλημμελούς εκτέλεσης της σύμβασης, να χρησιμοποιηθεί για τον προοριζόμενο σκοπό.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

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.

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί ως ακολούθως:

Το 100% της συμβατικής αξίας θα καταβληθεί μετά την οριστική παραλαβή των ειδών.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών, που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού, που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Η πληρωμή της αξίας εκάστου είδους δύναται να γίνει με την οριστική παράδοσή του και την προηγούμενη ποιοτική και ποσοτική παραλαβή κάθε προμηθευόμενου προϊόντος, χωρίς δηλαδή να απαιτείται η οριστική παραλαβή του συνόλου των προμηθευόμενων ειδών *(στην περίπτωση που προκύψει ανάθεση σύμβασης για περισσότερα από ένα είδη, στον ίδιο Ανάδοχο)*. Ο Ανάδοχος θα εκδίδει αντίστοιχα τιμολόγια, τα οποία θα περιέχουν όλες τις ποσότητες και τον τίτλο εκάστου προς προμήθεια είδους που παραδίδεται. Όλες οι πληρωμές θα γίνουν σε ευρώ με την προσκόμιση των νομίμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις *(τιμολόγιο, ασφαλιστική ενημερότητα, δελτίο φορολογικής ενημερότητας και συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο σε περίπτωση μη εμφάνισης του δικαιούχου)* κατά το χρόνο πληρωμής και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων.

Οι πληρωμές προς τον Ανάδοχο θα ακολουθήσουν τη χρηματοδότηση του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων.

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 των ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,1% υπέρ Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.) επί του καθαρού ποσού χωρίς ΦΠΑ

β) Κράτηση 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΕΣΗΔΗΣ επί του καθαρού ποσού χωρίς ΦΠΑ

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το ΕΑΠ.

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

5.1.3. Το συμβατικό τίμημα θα παραμένει σταθερό καθ' όλη τη διάρκεια του συμβατικού χρόνου και δεν θα υπόκειται σε αναπροσαρμογή, ακόμη και σε περιπτώσεις ανωτέρας βίας ή απρόβλεπτης μεταβολής των συνθηκών, σε κάθε δε περίπτωση ο ανάδοχος παραιτείται ρητά και αμετάκλητα από κάθε δικαίωμά του ή τυχόν αξίωσής του που απορρέει από το άρθρο 388 Α.Κ.

5.1.4. Για την ηλεκτρονική τιμολόγηση, ο ανάδοχος συμπληρώνει στο πεδίο BT-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου: «**2025NA34600003**».

Κωδικός Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης Αναθέτουσας Αρχής: 1020.F01162.0001

Τύπος Προϋπολογισμού: ΠΔΕ

Email Αναθέτουσας: logi@eap.gr

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου (*Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής*):

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 του Ν. 4412/2016,

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις της 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 και το άρθρο «2. Χρόνος-τόπος παράδοσης», της παρούσας, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

δ) αν υπερέβη υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων.

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

Ο Ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή την σύμβαση όταν:

α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε με ευθύνη του Αναθέτοντα και

β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον Ανάδοχο, που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του Αναθέτοντα, μετά από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση.

Επιπλέον, δύναται να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του Αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών των φορέων, που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Ν. 4412/2016 και κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 αυτού.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα της Αναθέτουσας Αρχής, ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

5.2.2. Τα προς προμήθεια είδη θα παραδοθούν σύμφωνα με τα άρθρα 6.1 & 6.2 της παρούσας διακήρυξης. Για την καθυστέρηση οποιουδήποτε από τα προβλεπόμενα στις προθεσμίες του διαγωνισμού είδη, ο Αναθέτων θα έχει δικαίωμα να επιβάλλει ποινές στον Ανάδοχο, ως ακολούθως:

Α) Αν τα είδη φορτωθούν - παραδοθούν ή αντικατασταθούν μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το ως άνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων ειδών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα είδη που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των ειδών 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 ειδών, με απόφαση του Αναθέτοντα, μετά από προηγούμενη 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.

Β) Αν τα είδη παραδοθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε είναι δυνατόν να επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Ποινικές ρήτρες δύναται να επιβάλλονται και για πλημμελή εκτέλεση των όρων της σύμβασης.

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

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

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

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

δ) Το σύνολο των ποινικών ρητρών για πλημμελή εκτέλεση των συμβατικών υποχρεώσεων δεν δύναται να υπερβαίνει το 10% επί της αξίας της σύμβασης εκτός αν αιτιολογημένα η αναθέτουσα αρχή αποφασίσει άλλως.

Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου. Σε περίπτωση Ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της Ένωσης.

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

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος δύναται 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 ειδών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών - αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου 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

Οι τυχόν διαφορές που θα προκύψουν από την εφαρμογή της σύμβασης που θα υπογραφεί, θα διέπονται από το Ελληνικό Δίκαιο και την Κοινοτική Νομοθεσία.

Η παρούσα διακήρυξη και η υπό σύναψη σύμβαση διέπονται από την Ελληνική και κοινοτική νομοθεσία.

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 ενώπιον του Διοικητικού Πρωτοδικείου Πατρών, ή, κατά περίπτωση, στο κατά δικαιοδοσία αρμόδιο Δικαστήριο. 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, 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 ειδών

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα προς προμήθεια είδη εντός διαστήματος **εννέα (9) μηνών** από την έναρξη ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί. Η τυχόν παραβίαση του ως άνω χρόνου παράδοσης και εκτέλεσης θα επιφέρει τις από τον νόμο προβλεπόμενες κυρώσεις.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των αγαθών δύναται 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 μετά 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 παράδοσης.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης μετά 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 μετά από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των υλικών δύναται 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 παραδοθούν τα αγαθά, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

6.1.3. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την Επιτροπή Παραλαβής και Παρακολούθησης, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει τα προς προμήθεια είδη, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα. Τα προς προμήθεια είδη θα παραδίδονται κάθε φορά στο χώρο και τον τόπο που θα υποδειχθεί από τον αρμόδιο υπάλληλο της Αναθέτουσας Αρχής. Η παράδοση θα γίνεται με ευθύνη και έξοδα του αναδόχου τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα οριζόμενα στα άρθρα 206-209 του Ν. 4412/2016.

Μετά από κάθε τμηματική παράδοση και παραλαβή των προς προμήθεια ειδών, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει προς το ΕΑΠ το σχετικό παραστατικό (δελτίο αποστολής-τιμολόγιο) στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία παράδοσης, το είδος, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε, καθώς και όλα τα απαιτούμενα έγγραφα.

6.2 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

6.2.1. Η παραλαβή των ειδών γίνεται από τριμελή επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής, η οποία συγκροτείται με απόφαση του αρμόδιου οργάνου της αναθέτουσας αρχής (παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16) σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου). Το όργανο αυτό εισηγείται για όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικειμένου της σύμβασης, προβαίνοντας σε μακροσκοπικούς, λειτουργικούς ή και επιχειρησιακούς ελέγχους του προς παραλαβή αντικειμένου της

σύμβασης, εφόσον προβλέπεται από τη σύμβαση ή κρίνεται αναγκαίο. Συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα παραλαβής (παρ. 3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16), 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. Κατά την διαδικασία παραλαβής των ειδών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής. Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από την επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής, κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Κατά την εκτέλεση των καθηκόντων της, η οικεία Επιτροπή Παραλαβής και όλα τα εξουσιοδοτημένα από τον Αναθέτοντα πρόσωπα οφείλουν να μην ανακοινώνουν σε οιονδήποτε και καθ' οιονδήποτε τρόπο, παρά μόνο στα πρόσωπα που δικαιούνται να γνωρίζουν, πληροφορίες που περιήλθαν σ' αυτούς κατά τη διάρκεια και με την ευκαιρία της εκτέλεσης της προμήθειας και αφορούν σε τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα ή μεθόδους εγκατάστασης ή λειτουργίας της προμήθειας ή του Αναθέτοντα.

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

Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν από πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες επιτροπές παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ' 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. Μετά από την ολοκλήρωση της διαδικασίας παραλαβής, η επιτροπή παραλαβής:

α) είτε παραλαμβάνει τα είδη, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου,

β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παραδοτέων, ως εξής:

i) Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

ii) Για την εφαρμογή της περίπτωσης (i) ορίζονται τα ακόλουθα:

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

β) Αν διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου απορρίπτονται τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζόμενων στο άρθρο 220 του Ν. 4412/2016.

6.2.3. Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία παράδοσης των ειδών από τον Ανάδοχο και δεν έχει εκδοθεί πρωτόκολλο παραλαβής της παραγράφου 2 ή πρωτόκολλο με παρατηρήσεις της παραγράφου 3, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το αποδεικτικό προσκόμισης τούτων (δελτίο αποστολής) στις εγκαταστάσεις της Αναθέτουσας Αρχής.

6.2.4 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 πραγματοποιήσει 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. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δε λαμβάνεται υπ' όψιν.

6.2.5. Ο εξοπλισμός θα παραδοθεί στην έδρα του Ε.Α.Π στην Πάτρα.

6.3 Ειδικοί όροι ναύλωσης - ασφάλισης - κίνδυνοι

Ο Εκτελωνισμός, η μεταφορά, η ασφάλεια, οι δασμοί, οι φόροι κλπ. βαρύνουν τον Ανάδοχο. Ο Ανάδοχος υποχρεούται με δικές του δαπάνες και έξοδα να ασφαλίσει πλήρως όλη την προς εκτέλεση προμήθεια κατά παντός κινδύνου κατά τη διάρκεια της μεταφοράς της και μέχρι την εγκατάσταση και οριστική παραλαβή της. Μέχρι την παράδοση των ειδών στην αναθέτουσα αρχή, τον οποιοδήποτε κίνδυνο απώλειας ή καταστροφής τους, τον φέρει ο ανάδοχος.

6.4 Απόρριψη συμβατικών ειδών - Αντικατάσταση

6.4.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των ειδών, με απόφαση του οργάνου διοίκησης της αναθέτουσας αρχής, μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, δύναται να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, εντός τακτής προθεσμίας που θα καθορίζεται με την ως άνω απόφαση.

6.4.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν δύναται 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 είδη που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε, και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

6.4.3. Η επιστροφή των ειδών που απορρίφθηκαν γίνεται μετά την προσκόμιση ίσης ποσότητας με την απορριφθείσα και αφού αυτή παραληφθεί οριστικά. Στην περίπτωση αυτή ο ανάδοχος υποχρεούται να παραλάβει την ποσότητα που απορρίφθηκε και αντικαταστάθηκε εντός είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της νέας ποσότητας. Η προθεσμία αυτή δύναται να παραταθεί μετά από αίτημα του αναδόχου, που υποβάλλεται, υποχρεωτικά, εντός πέντε (5) τουλάχιστον ημερών από την εκπνοή της, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με την

οποία και επιβάλλεται πρόστιμο σε ποσοστό 2,5% επί της συμβατικής αξίας της συγκεκριμένης ποσότητας. Αν παρέλθει η προθεσμία αυτή και η παράταση που χορηγήθηκε και ο Ανάδοχος δεν παρέλαβε την απορριφθείσα ποσότητα, ο Αναθέτων δύναται να προβεί στην καταστροφή ή εκποίηση της ποσότητας αυτής, κατά τις ισχύουσες διατάξεις.

6.4.4. Με απόφαση του οργάνου διοίκησης της αναθέτουσας αρχής, μετά από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δύναται να εγκριθεί στον Ανάδοχο η επιστροφή των ειδών που απορρίφθηκαν πριν από την αντικατάστασή τους, με την προϋπόθεση ο Ανάδοχος να καταθέσει χρηματική εγγύηση, που να καλύπτει την καταβληθείσα αξία της ποσότητας που απορρίφθηκε.

6.4.5. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων ειδών, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής παραλαβής, είναι δυνατόν να εγκριθεί η αντικατάσταση των προς προμήθεια ειδών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν δύναται να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 5.2 της παρούσας διακήρυξης, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

6.4.6. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα είδη που απορρίφθηκαν εντός της ταχθείσας προθεσμίας και εφόσον έχει λήξει η συνολική τοιαύτη, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

6.5 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

Ο Ανάδοχος οφείλει να εγγυηθεί την καλή λειτουργία των ειδών **για χρονικό διάστημα όπως αναφέρεται στους αντίστοιχους Πίνακες Τεχνικών Προδιαγραφών, ανά είδος.**

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλον τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, η επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

Μέσα σε ένα (1) μήνα από την λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η ως άνω επιτροπή συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαινεται για την συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο δύναται να προτείνει την κατάρπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας που προβλέπεται στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016 περί εγγυήσεων και στην παράγραφο 4.1.2 της παρούσας. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Για την καλή λειτουργία των προμηθευόμενων ειδών ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει **Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας, ύψους ίσου με το 5% της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς Φ.Π.Α., η οποία να καλύπτει την καλή λειτουργία των ειδών για χρονικό διάστημα όπως αναφέρεται στους πίνακες του Παραρτήματος II, ανά είδος.** Κατά τα λοιπά, η εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας περιλαμβάνει τα ίδια στοιχεία και τους ίδιους όρους με την εγγυητική επιστολή καλής

εκτέλεσης. Η εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας κατατίθεται μετά την οριστική παραλαβή των ειδών. Με την κατάθεσή της, επιστρέφεται η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης.

6.6 Επικαιροποίηση τεχνικών προδιαγραφών κατά την εκτέλεση της σύμβασης

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.

6.7. Ανωτέρα Βία

α) Δε δημιουργείται οποιαδήποτε ευθύνη, τόσο του Αναθέτοντα, όσο και του Αναδόχου, για τη μη εκπλήρωση συμβατικών υποχρεώσεων στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

β) Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεών του σε γεγονός που εμπίπτει στην έννοια της ανωτέρας βίας, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς την Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

Η Αναθέτουσα Αρχή αποφασίζει μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου για αυτό οργάνου.

γ) Μόνο η έγγραφη αναγνώριση από την Αναθέτουσα Αρχή της ανώτερης βίας που επικαλείται ο Ανάδοχος τον απαλλάσσει από τις συνέπειες της εκπρόθεσμης ή μη κατάλληλα εκπλήρωσης της σύμβασης παροχής υπηρεσιών.

δ) Ως περιπτώσεις ανωτέρας βίας αναφέρονται ενδεικτικά οι παρακάτω:

- γενική ή μερική απεργία που συνεπάγεται τη διακοπή των εργασιών του Αναδόχου
- πλημμύρα
- σεισμός
- πόλεμος
- εμπορικός αποκλεισμός μεταφορών
- εμπορικός αποκλεισμός εισαγωγών.

Ο Αντιπρύτανης Υποδομών και Οικονομικών του Ε.Α.Π.

Καθ. Ευθύμιος Ζέρβας

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

Το Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο προκειμένου να καλύψει τις λειτουργικές ανάγκες, καθώς και τις εργαστηριακές και εκπαιδευτικές ανάγκες των Σχολών του, προκηρύσσει ανοιχτό διαγωνισμό για την προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών, οπτικοακουστικού εξοπλισμού και περιφερειακού εξοπλισμού, όπως παρουσιάζεται στον παρακάτω πίνακα:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΙΔΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΩΝ

α/α	Ονομασία-Περιγραφή Είδους	CPV	τεμάχια	Προϋπολογισθείσα Τιμή (€) ανά Τεμάχιο χωρίς Φ.Π.Α.	Συνολικός Προϋπολογισμός ανά Είδος χωρίς ΦΠΑ (€)	Συνολικός Προϋπολογισμός ανά Είδος με ΦΠΑ (€)
1	Εκτυπωτής inkjet	30120000-6 Φωτοαντιγραφικές συσκευές και εκτυπωτικά μηχανήματα όφσετ	1	403,23	403,23	500,01
2	Σύστημα καταγραφής κίνησης (motion capture)	30200000-1 Εξοπλισμός ηλεκτρονικών υπολογιστών και προμήθειες	1	10.241,94	10.241,94	12.700,01
3	Φορητός υπολογιστής MacOS	30213000-5 Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές	1	1.800,00	1.800,00	2.232,00
4	Φορητός υπολογιστής τελευταίας τεχνολογίας 13.4'' με οθόνη αφής	30213000-5 Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές	2	2.096,77	4.193,54	5.199,99
5	Φορητός υπολογιστής τελευταίας τεχνολογίας 17''	30213000-5 Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές	2	4.354,84	8.709,68	10.800,00
6	Υπολογιστές ταμπλέτα	30213000-5 Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές	3	612,90	1.838,70	2.279,99

7	Σταθμός εργασίας γραφικών	30213000-5 Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές	4	2.400,00	9.600,00	11.904,00
8	Φορητός σταθμός εργασίας γραφικών	30214000-2 Σταθμοί εργασίας	1	2.661,29	2.661,29	3.300,00
9	Οθόνες εργασίας 49"	30231000-7 Οθόνες και κονσόλες ηλεκτρονικών υπολογιστών	2	1.400,00	2.800,00	3.472,00
10	Οθόνες εργασίας 57"	30231000-7 Οθόνες και κονσόλες ηλεκτρονικών υπολογιστών	2	2.100,00	4.200,00	5.208,00
11	Οθόνη ηλεκτρονικού υπολογιστή	30231000-7 Οθόνες και κονσόλες ηλεκτρονικών υπολογιστών	1	450,00	450,00	558,00
12	Οθόνες 21"	30231000-7 Οθόνες και κονσόλες ηλεκτρονικών υπολογιστών	5	100,00	500,00	620,00
13	Οθόνες 27"	30231000-7 Οθόνες και κονσόλες ηλεκτρονικών υπολογιστών	2	220,00	440,00	545,60
14	Οθόνη αναφοράς	30231300-0 Οθόνες απεικόνισης	4	540,32	2.161,28	2.679,99
15	Εξωτερική θήκη σκληρών δίσκων	30232000-4 Περιφερειακός εξοπλισμός	3	30,00	90,00	111,60
16	Σκληροί δίσκοι εξυπηρετητή	30233000-1 Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης	4	806,45	3.225,80	3.999,99
17	Σκληρός δίσκος για συσκευές NAS	30233000-1 Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης	4	564,52	2.258,08	2.800,02

18	Μονάδα επέκτασης αποθηκευτικού χώρου με υψηλές ταχύτητες ανάγνωσης και εγγραφής δεδομένων	30233000-1 Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης	2	967,74	1.935,48	2.400,00
19	Δικτυακή μονάδα αποθήκευσης NAS Cloud(φιλοξενία σκληρών δίσκων)	30233000-1 Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης	1	564,52	564,52	700,00
20	Φορητή συσκευή αποθήκευσης με θύρα USB Type-C	30233000-1 Μονάδες αποθήκευσης και ανάγνωσης	2	241,94	483,88	600,01
21	Αποθηκευτικό μέσο SSD 2TB	30233100-2 Μονάδες αποθήκευσης δεδομένων ηλεκτρονικών υπολογιστών	3	180,00	540,00	669,60
22	Αποθηκευτικό μέσο SSD 4TB	30233100-2 Μονάδες αποθήκευσης δεδομένων ηλεκτρονικών υπολογιστών	1	325,00	325,00	403,00
23	Δικτυακά συνδεδεμένο σύστημα αποθήκευσης δεδομένων NAS	30233100-2 Μονάδες αποθήκευσης δεδομένων ηλεκτρονικών υπολογιστών	1	4.830,00	4.830,00	5.989,20
24	Σκληροί δίσκοι HDD 20TB (με καλώδια)	30234000-8 Μέσα αποθήκευσης	50	322,58	16.129,00	19.999,96
25	Σταθμός εργασίας πολλαπλών θυρών H/Y (docking station) με κάρτα γραφικών rtx 4090	30236000-2 Ποικίλος εξοπλισμός ηλεκτρονικών υπολογιστών	1	1935,48	1.935,48	2.400,00
26	Κάρτα γραφικών	30237130-9 Κάρτες ηλεκτρονικών υπολογιστών	3	570,00	1.710,00	2.120,40
27	Σταθερός Υπολογιστής	30213300-8 Επιτραπέζιοι Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές	2	5.650,00	11.300,00	14.012,00

28	Βιντεοκάμερα HD 4K/30 fps	30237240-3 Κάμερες Ιστού	2	282,26	564,52	700,00
29	Φορητοί σταθμοί ενέργειας	31154000-0 Αδιάλειπτα τροφοδοτικά ρεύματος	2	1.290,32	2.580,64	3.199,99
30	Φορητό τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος AC και αναλυτής ισχύος	31154000-0 Αδιάλειπτα τροφοδοτικά ρεύματος	1	3.000,00	3.000,00	3.720,00
31	Πλήρης Σταθεροποιητής τάσης & αδιάλειπτης λειτουργίας υπολογιστικού CLUSTER (UPS)	31154000-0 Αδιάλειπτα τροφοδοτικά ρεύματος	1	20.000,00	20.000,00	24.800,00
32	Βιντεοπροβολέας τεχνολογίας προβολής LCD	31518100-1 Προβολείς	1	4.596,77	4.596,77	5.699,99
33	Κιτ κινηματογραφικών σποτ	31527260-6 Φωτιστικά συστήματα	4	1.040,32	4.161,28	5.159,99
34	Σετ φωτιστικών συστημάτων τύπου ράβδου	31527260-6 Φωτιστικά συστήματα	1	620,97	620,97	770,00
35	Φωτιστικό σώμα τύπου panel	31527260-6 Φωτιστικά συστήματα	4	782,26	3.129,04	3.880,01
36	Αναπτυξιακές πλακέτες R4	31712113-5 Κάρτες με ολοκληρωμένα κυκλώματα	20	35,00	700,00	868,00
37	Συσκευή smartphone με lidar	32250000-0 Κινητά τηλέφωνα	2	1.129,03	2.258,06	2.799,99
38	Φορητός προβολέας	32321000-9 Συσκευές τηλεοπτικής προβολής	3	610,00	1.830,00	2.269,20
39	Σετ τριπόδων κινηματογραφικών μηχανών λήψης	32321200-1 Οπτικοακουστικός εξοπλισμός	2	2.209,68	4.419,36	5.480,01

40	Σετ τριπόδων κινηματογραφικού φωτισμού	32321200-1 Οπτικοακουστικός εξοπλισμός	1	943,55	943,55	1.170,00
41	Μίκτης βίντεο	32321200-1 Οπτικοακουστικός εξοπλισμός	4	217,74	870,96	1.079,99
42	Πίνακας χρωματικού ελέγχου	32321200-1 Οπτικοακουστικός εξοπλισμός	4	120,97	483,88	600,01
43	Σετ θηκών μεταφοράς κινηματογραφικού εξοπλισμού	32321200-1 Οπτικοακουστικός εξοπλισμός	2	260,00	520,00	644,80
44	Κινηματογραφικός φακός zoom	32321200-1 Οπτικοακουστικός εξοπλισμός	1	1.774,19	1.774,19	2.200,00
45	Επαγγελματικό Μικρόφωνο Studio	32341000-5 Μικρόφωνα	2	241,94	483,88	600,01
46	Σύστημα ηχείων υψηλής ποιότητας (οικιακού κινηματογράφου)	32342412-3 Ηχεία	1	1.451,61	1.451,61	1.800,00
47	Εξοπλισμός ασύρματης επικοινωνίας mini Hub	32344210-1 Εξοπλισμός ασύρματης επικοινωνίας	5	25,00	125,00	155,00
48	Σταθμός εργασίας πολλαπλών θυρών Η/Υ	32420000-3 Εξοπλισμός δικτύου	2	161,29	322,58	400,00
49	Ολοκληρωμένο και ασφαλές σύστημα ασύρματου δικτύου WiFi μεγάλης εμβέλειας, τριών μονάδων	32420000-3 Εξοπλισμός δικτύου	1	483,00	483,00	598,92
50	Φορητός Υπολογιστής I	30213100-6 Φορητοί επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές	3	1.650,00	4.950,00	6.138,00
51	Φορητός Υπολογιστής II	30213100-6 Φορητοί επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές	3	3.150,00	9.450,00	11.718,00

52	Εκτυπωτής Laser I	30232110-8 Εκτυπωτές λέιζερ	3	300,00	900,00	1.116,00
53	Εκτυπωτής Laser II	30232110-8 Εκτυπωτές λέιζερ	3	250,00	750,00	930,00
54	Εκτυπωτής Laser III	30232110-8 Εκτυπωτές λέιζερ	3	150,00	450,00	558,00
55	Σαρωτής (Scanner)	38520000-6 Σαρωτές	3	170,00	510,00	632,40
56	Ποντίκι	30237410-6 Ποντίκια ηλεκτρονικών υπολογιστών	3	50,00	150,00	186,00
57	Ηχεία Υπολογιστή	32342412-3 Ηχεία	3	40,00	120,00	148,80
58	Σαρωτής Εκτυπωτής Laser έγχρωμος	30216110-0 Σαρωτές για χρήση στον τομέα της πληροφορικής	3	1.000,00	3.000,00	3.720,00
59	Βιντεοπροβολέας	38652120-7 Βιντεοπροβολείς	2	2.100,00	4.200,00	5.208,00
60	Διακομιστής	30211000-1 Κεντρικός Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	1	16.250,00	16.250,00	20.150,00
61	Φορητός Υπολογιστής	30213100-6 Φορητοί επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές	2	2.350,00	4.700,00	5.828,00
ΣΥΝΟΛΑ					196.076,19	243.134,48

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**ΕΙΔΟΣ 1-Εκτυπωτής inkjet**

	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Συμμετέχοντα	Παραπομπή
	Πολυλειτουργικός εκτυπωτής inkjet με αυτόματο τροφοδότη εγγράφων (ADF)			
1.	Γενικά			
1.1	Αριθμός μονάδων	1		
2.	Τεχνικά χαρακτηριστικά			
2.1	Λειτουργίες	Εκτύπωση-Αντιγραφή-Σάρωση		
2.2	Τεχνολογία εκτύπωσης	Inkjet		
2.3	Αυτόματος τροφοδότης	Ναι		
2.4	Συνδεσιμότητα	USB/ETHERNET/WiFi		
2.5	Χρόνος εγγύησης	>= 24 μήνες		

ΕΙΛΟΣ 2-Σύστημα καταγραφής κίνησης (motion capture)

Αποτελείται από:

1. Δύο (2) στολές καταγραφής κίνησης motion capture με τα εξής χαρακτηριστικά:

Αιχμαλώτηση κίνησης υψηλής πιστότητας

Δεν απαιτείται οπτική επικοινωνία με τους αισθητήρες

Η απόσταση καταγραφής προσδιορίζεται από το σήμα του wifi

Real-time tracking

Ταυτόχρονη καταγραφή μέχρι 5 συστημάτων

Τουλάχιστον 17 αισθητήρες ανά στολή

Ρυθμός καταγραφής 400Hz

Εύρος γυροσκόπιου 2000 deg/sec

Latency 15ms.

Επιταχυνσιόμετρο έως 16G

Συνδεσιμότητα μέσω WiFi

2. Δύο (2) γάντια καταγραφής κίνησης motion capture με τα εξής χαρακτηριστικά:

Η απόσταση καταγραφής προσδιορίζεται από το σήμα του wifi

Καταγραφή 100fps

Σύνδεση με στολή

Τουλάχιστον 7 αισθητήρες ανά γάντι

Ρυθμός καταγραφής 400Hz

Εύρος γυροσκόπιου 2000 deg/sec

Latency 15ms.

Επιταχυνσιόμετρο έως 8G

Συνδεσιμότητα μέσω WiFi

3. Δύο κράνη καταγραφής κίνησης motion capture με τα εξής χαρακτηριστικά:

Αισθητήρας με φίλτρο υπερύθρων

Λευκά LED

Απόσταση αισθητήρα από τη μύτη 16εκ.

Ανάλυση 1600 X 1200 px στα 30 fps

Σύνδεση μέσω USB-C

Ενσωματωμένο μικρόφωνο

4. Λογισμικό καταγραφής κίνησης motion capture ενεργοποιημένο για τουλάχιστον 5 έτη που να υποστηρίζει τις στολές, τα γάντια και τα κράνη του συστήματος.

ΕΙΔΟΣ 3- Φορητός υπολογιστής MacOS

Φορητός υπολογιστής με τα εξής χαρακτηριστικά:

Επεξεργαστής: Apple M3 ή καλύτερο

Αριθμός πυρήνων: Τουλάχιστον 8

Διάσταση οθόνης: τουλάχιστον 15"

Ανάλυση οθόνης: 2280 X 1864

Μνήμη: 16GB

Αποθηκευτικό μέσο: SSD 512GB

Webcam: NAI

Συνδεσιμότητα: WiFi 6, Bluetooth 5, thunderbolt, mini jack

Φωτιζόμενο πληκτρολόγιο: NAI

Λειτουργικό σύστημα: MacOS 14 ή νεώτερο

ΕΙΔΟΣ 4-Φορητός υπολογιστής τελευταίας τεχνολογίας 13.4'' με οθόνη αφής

	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Συμμετέχοντα	Παραπομπή
	Φορητός υπολογιστής τελευταίας τεχνολογίας 13.4'' με οθόνη αφής			
1.	Γενικά			
1.1	Αριθμός μονάδων	2		
2.	Τεχνικά χαρακτηριστικά			
2.1	Ανάλυση Προβολής	= 1920 x 1200		
2.2	Τύπος Οθόνης	WUXGA Αφής		
2.3	Επεξεργαστής	Core i9 12900H		
2.4	Ταχύτητα επεξεργαστή/πυρήνες	2.50 GHz/14		

2.5	Μνήμη	16 GB LPDDR5		
2.6	Σκληρός δίσκος	1 TB PCIeNVMe		
2.7	Κάρτα γραφικών/μοντέλο	Αυτόματη/RTX 3050 Ti 4GB		
2.8	Ενσωματωμένη κάμερα	NAI		
2.9	Ενσωματωμένη κάρτα	Micro SD		
2.10	Δίκτυα	Wifi- Bluetooth 5.2		
2.11	Μπαταρία	Li-Ion - 4 Cell-56 Wh		
3.	Σύνδεση			
3.1	USB-θύρες	1xUSB-C/ 1xUSB 2.0		
3.2	Thunderbolt 4	NAI		
3.3	Έξοδοι Ήχου και Εικόνας	Combo και 1 x Type-C / 1 x Thunderbolt 4.0		
3.4	Είσοδοι Ήχου	Combo		
4.	Συνοδευτικός Εξοπλισμός			

4.1	Ενσωματωμένο πληκτρολόγιο φωτιζόμενο	NAI		
5.	Επιδιόρθωση/Αντικατάσταση			
5.1	Χρόνος εγγύησης	>= 24 μήνες		

ΕΙΔΟΣ 5-Φορητός υπολογιστής τελευταίας τεχνολογίας 17''

	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Συμμετέχοντα	Παραπομπή
	Φορητός υπολογιστής τελευταίας τεχνολογίας 16''			
1.	Γενικά			
1.1	Αριθμός μονάδων	2		
2.	Τεχνικά χαρακτηριστικά			
2.1	Ανάλυση Προβολής	= 2560 x 1600		
2.2	Τύπος Οθόνης	WQXGA IPS		

2.3	Επεξεργαστής	Ryzen 96900HX		
2.4	Ταχύτητα επεξεργαστή/πυρήνες	3.30 GHz/8		
2.5	Μνήμη	2 θέσεις x32 GB (64)DDR5		
2.6	Σκληρός δίσκος	2 TB PCIeNVMe		
2.7	Κάρτα γραφικών/μοντέλο	Αυτόνομη/RTX 3080 Ti 16GB		
2.8	Ενσωματωμένη κάμερα HD	NAI		
2.9	Ενσωματωμένη κάρτα	Micro SD		
2.10	Δίκτυα	Wifi- Bluetooth 5.2		
2.11	Μπαταρία	Li-Ion - 4 Cell-90Wh		
3.	Σύνδεση			
3.1	USB-θύρες	2xUSB-C/ 2xUSB 3.2 Gen 2		
3.2	Θύρα Ethernet	1, 2.5 Gbps		
3.3	Έξοδοι Ήχου και Εικόνας	Combo και 2 x Type-C / 1 x HDMI		

3.4	Είσοδοι Ήχου	Combo		
4.	Συνοδευτικός Εξοπλισμός			
4.1	Ενσωματωμένο πληκτρολόγιο φωτιζόμενο	NAI		
5.	Επιδιόρθωση/Αντικατάσταση			
5.1	Χρόνος εγγύησης	>= 24 μήνες		

ΕΙΔΟΣ 6-Υπολογιστές ταμπλέτα

Περιλαμβάνει τρεις υπολογιστές τύπου ταμπλέτας διαφορετικού λειτουργικού συστήματος για έλεγχο διαφορετικών συσκευών:

1. Ταμπλέτα τύπου 1 [δύο (2) τεμάχια]:

Οθόνη τουλάχιστον 10.9" με ανάλυση 2360 x 1640 ή καλύτερη

Λειτουργικό σύστημα iOS17 ή νεώτερο

Επεξεργαστής τουλάχιστον 6 πυρήνων επεξεργαστή και 4 πυρήνων γραφικών

Αποθηκευτικός χώρος τουλάχιστον 64GB

Εμπρόσθια κάμερα τουλάχιστον 12 Mpixels

Συνδεσιμότητα wifi 6, bluetooth 5, θύρα USB-C.

2. Ταμπλέτα τύπου 2 [ένα (1) τεμάχιο]:

Οθόνη τουλάχιστον 10.9" με ανάλυση 2000 x 1200 ή καλύτερη και τεχνολογία paperlike (αίσθηση χαρτιού)

Λειτουργικό Android 13 ή νεώτερο

Επεξεργαστής τουλάχιστον 8 πυρήνων

Αποθηκευτικός χώρος τουλάχιστον 64GB

Εμπρόσθια κάμερα τουλάχιστον 8 Mpixels

Συνδεσιμότητα wifi 5, bluetooth 5, θύρα USB-C

Περιλαμβάνεται γραφίδα, φορτιστής και θήκη.

ΕΙΔΟΣ 7- Σταθμός εργασίας επεξεργασίας γραφικών

Σταθμός εργασίας επεξεργασίας γραφικών με τα εξής χαρακτηριστικά:

Λειτουργικό σύστημα Windows 11

Επεξεργαστής Intel Core Ultra 7 ή Intel Core i7 ή καλύτερο

Αριθμός πυρήνων 16

Μνήμη RAM 32GB DDR5

Κάρτα γραφικών τύπου NVIDIA RTX 4070 ή RTX A2000 ή καλύτερη

Μνήμη κάρτας γραφικών τουλάχιστον 12GB

Σκληρός δίσκος SSD χωρητικότητας τουλάχιστον 1TB

Συνδεσιμότητα WIFI 6, Bluetooth 5, θύρες HDMI, jack, USB-C, USB-A

Περιλαμβάνει ασύρματο πληκτρολόγιο και ποντίκι

ΕΙΔΟΣ 8- Φορητός σταθμός εργασίας γραφικών

Φορητός σταθμός εργασίας επεξεργασίας γραφικών με τα εξής χαρακτηριστικά:

Λειτουργικό σύστημα Windows 11

Επεξεργαστής Intel Core Ultra 9 ή Intel Core i9 ή καλύτερο

Αριθμός πυρήνων 16

Μνήμη RAM 32GB DDR5

Κάρτα γραφικών τύπου NVIDIA RTX 4070 ή καλύτερη

Μνήμη κάρτας γραφικών τουλάχιστον 8GB

Σκληρός δίσκος SSD χωρητικότητας τουλάχιστον 1TB

Οθόνη τεχνολογίας OLED ή MiniLED

Διαγώνιος οθόνης 16"

Ανάλυση οθόνης τουλάχιστον 2560X1600 pixels

Συνδεσιμότητα WIFI 6, Bluetooth 5, θύρες HDMI, jack, USB-C, USB-A

Κάμερα 1080p

Βάρος <2.1kg.

ΕΙΔΟΣ 9-Οθόνη εργασίας 49"

Οθόνη με τα εξής χαρακτηριστικά:

Διαγώνιος Οθόνης 49"

Τύπος Οθόνης OLED

Ανάλυση 5120 x 1440

Χρόνος Απόκρισης 0.03 ms

Συχνότητα 240 Hz

Απεικόνιση 32:9

Αντίθεση 1000000:1

Μέγιστη φωτεινότητα 250 cd/m²

Γωνία Θέασης (Οριζόντια/Κάθετη) 178 / 178

Είσοδοι Εικόνας 1xHDMI, 1xDP, 1xHDMI micro

Θύρες USB 3xUSB

ΕΙΔΟΣ 10-Οθόνες εργασίας 57"

Οθόνη με τα εξής χαρακτηριστικά:

Διαγώνιος Οθόνης 57"

Τύπος Οθόνης VA

Ανάλυση 7680 x 2160

Χρόνος Απόκρισης 1 ms

Συχνότητα 240 Hz

Απεικόνιση 32:9

Αντίθεση 2500:1

Μέγιστη φωτεινότητα 420 cd/m²

Γωνία Θέασης (Οριζόντια/Κάθετη) 178 / 178

Είσοδοι Εικόνας 3xHDMI, 1xDP

Θύρες USB 2xUSB

ΕΙΔΟΣ 11-Οθόνη ηλεκτρονικού υπολογιστή

Οθόνη υπολογιστή με τα εξής τεχνικά χαρακτηριστικά

Διάσταση οθόνης: 27"

Τύπος panel: IPS

Ανάλυση οθόνης: 2560 x 1440

Απόκριση: 8ms ή καλύτερη

Αναλογία οθόνης: 16:9

Αντίθεση: 1000:1

Φωτεινότητα: 350 cd/m²

Μέγεθος pixel: 0.2331 mm

Γωνία θέασης (οριζόντια / κάθετη): 178 / 178

Ηχεία (Τύπος): 2 x 5W

Ηχεία: Ναι

Είσοδοι: 1x HDMI, 1x DP 1.4, 1x RJ45, 1x 3.5mm combo headphone with microphone jack 1x USB

3.2 Gen1 Type-C (Alt mode with DP 1.4 upstream, up to 90W power delivery), 1x USB 3.2 Gen1 Type-B

upstream 2x USB 3.2 Gen1 Type-A downstream 1x USB 3.2 Gen1 Type-C downstream with up to 15W

power delivery 1x USB 3.2 Gen1 Type-A downstream with BC1.2 (2A max)

VESA: 100 x 100

Ρύθμιση Ύψους: Ναι

Διαστάσεις (mm): 440.79 x 611.78 x 230

Βάρος (κιλά): 8.27

Πιστοποιήσεις: TCO Edge, Energy Star, EPEAT Gold

Επιπρόσθετα: Tilt, Swivel, Height and Rotate Adjustment, IPS

Εγγύηση (μήνες): 36

ΕΙΔΟΣ 12-Οθόνες 21"

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Συμμετέχοντα	Παραπομπή
	Οθόνες 21"			
1	Γενικά			
1.1	Διαγώνιος	>=21"		

1.2	ανάλυση	1920x1080		
1.3	Συνδεσιμότητα	VGA + HDMI		
1.4	Τεμάχια	5		
1.6	Χρονικό διάστημα παραλαβής	3 Μήνες		

ΕΙΔΟΣ 13-Οθόνες 27"

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Συμμετέχοντα	Παραπομπή
	Οθόνες 27"			
1	Γενικά			
1.1	Διαγώνιος	>=27"		
1.2	ανάλυση	1920x1080		
1.3	Τύπος Πάνελ	Curved		
1.4	Συνδεσιμότητα	VGA + HDMI		
1.5	Τεμάχια	2		
1.6	Χρονικό διάστημα παραλαβής	3 Μήνες		

ΕΙΔΟΣ 14- Οθόνη αναφοράς

Οθόνη (monitor) αναφοράς με τα παρακάτω Χαρακτηριστικά:

Μέγεθος οθόνης: 21.5"

Τύπος οθόνης: LCD IPS

Ανάλυση οθόνης: 1920x1080pix

Φωτεινότητα: 250nits

Συνδέσεις: 1x HDMI (4K) είσοδος, 1x 3G-SDI (BNC) είσοδος, 1x HDMI 4K (Loop out), 1xYPbPr (3xBNC) είσοδος, 1x CVBS(BNC) είσοδος, 2x RCA Line audio, 1x Jack 3.5mm έξοδος, 1x USB

Τροφοδοσία: Μπαταρίες τύπου V-Lock, 4pin XLR DC input

Θήκη: Αλουμινένια θήκη μεταφοράς

ΕΙΔΟΣ 15-Εξωτερική θήκη σκληρών δίσκων

Docking station με τα εξής χαρακτηριστικά:

Υποστηριζόμενος τύπος σκληρού δίσκου 2.5" και 3.5"

Σύνδεση SATA III & USB

ΕΙΔΟΣ 16-Σκληροί δίσκοι εξυπηρετητή

Σκληρός δίσκος τεχνολογίας SAS3.0

Ταχύτητα 7200RPM

Χωρητικότητα 16TB

Cache 256MB

Form factor 3.5" για χρήση σε file server

ΕΙΔΟΣ 17- Σκληρός δίσκος για συσκευές NAS

	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Συμμετέχοντα	Παραπομπή
	Σκληρός δίσκος για συσκευές NAS			
1.	Γενικά			
1.1	Αριθμός μονάδων	4		
2.	Τεχνικά χαρακτηριστικά			
2.1	Μέγεθος Δίσκου:	= 3.5"		
2.2	Τύπος δίσκου	HDD		
2.3	Χωρητικότητα:	16 TB		
2.4	Μνήμη	256 MB		
2.5	Ταχύτητα μεταφοράς:	255 MB/s		
3.	Σύνδεση			
3.1	SATA III	NAI		

4.	Συνοδευτικός Εξοπλισμός			
4.1	Αισθητήρες RV	NAI		
4.2	Προηγμένη διαχείριση	NAI		
4.3	Προστασία και ανάκτηση	NAI		
5.	Επιδιόρθωση/Αντικατάσταση			
5.1	Χρόνος εγγύησης	>= 36μήνες		

ΕΙΔΟΣ 18-Μονάδα επέκτασης αποθηκευτικού χώρου με υψηλές ταχύτητες ανάγνωσης και εγγραφής δεδομένων

	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Συμμετέχοντα	Παραπομπή
	Μονάδα επέκτασης αποθηκευτικού χώρου με υψηλές ταχύτητες ανάγνωσης και εγγραφής δεδομένων			
1.	Γενικά			
1.1	Αριθμός μονάδων	2		
2.	Τεχνικά χαρακτηριστικά			

2.1	Χωρητικότητα:	4TB		
2.2	Μέγιστη Ταχύτητα Ανάγνωσης:	7100 MB/sec		
2.3	Μέγιστη Ταχύτητα Εγγραφής:	6800 MB/sec		
2.4	Αντοχή	1400TBW και 1,6 εκατομμύρια ώρες MTBF		
2.5	Τύπος δίσκου	SSD NVMe		
2.6	Μνήμη	3D TLC		
3.	Σύνδεση			
3.1	PCI Express 4.0	NAI		
4.	Συνοδευτικός Εξοπλισμός			
4.1	ενσωματωμένη ψύκτρα	NAI		
5.	Επιδιόρθωση/Αντικατάσταση			
5.1	Χρόνος εγγύησης	>= 24 μήνες		

ΕΙΔΟΣ 19- Δικτυακή μονάδα αποθήκευσης NAS Cloud(φιλοξενία σκληρών δίσκων)

	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Συμμετέχοντα	Παραπομπή
	Δικτυακή μονάδα αποθήκευσης NASCloud (φιλοξενία σκληρών δίσκων)			
1.	Γενικά			
1.1	Αριθμός μονάδων	1		
2.	Τεχνικά χαρακτηριστικά			
2.1	Κεντρική Μονάδα Επεξεργασίας/RAM – πυρήνες	IntelCeleron J4025 2 GB - 2		
2.2	Χωρητικότητα	108 TB		
2.3	Αριθμός σκληρών δίσκων	4		
2.4	Συστοιχία RAID: 0/1/5/6/10	NAI		
3.	Σύνδεση			
3.1	Θύρα Ethernet / Ταχύτητα	>=2 / 10/100/1000 Mbps		
3.2	Θύρες USB	1xUSB 2.0 2xUSB 3.0		

3.3	Συμβατότητα RAID: 0/1/5/6/10	ΝΑΙ		
4.	Συνοδευτικός Εξοπλισμός			
4.1	Δυνατότητα Hot-Swap	ΝΑΙ		
5.	Επιδιόρθωση/Αντικατάσταση			
5.1	Χρόνος εγγύησης	>= 36μήνες		

ΕΙΔΟΣ 20- Φορητή συσκευή αποθήκευσης με θύρα USB Type-C

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Συμμετέχοντα	Παραπομπή
	Φορητή συσκευή αποθήκευσης με θύρα USBType-C			
1.	Γενικά			
1.1	Αριθμός μονάδων	2		
2.	Τεχνικά χαρακτηριστικά			
2.1	Ταχύτητα	= 150 MB/sec		

2.2	Σύνδεση USB-C	NAI		
2.3	Χωρητικότητα	1 TB		
2.4	Συμβατότητα με Smartphone/Tablet	NAI		
3.	Σύνδεση			
3.1	Θύρα USB-type C	NAI		
3.2	Συνδέσεις USB-C 3.1 (Gen 1) και USB-A, το SanDisk Ultra Dual Drive Luxe USB Type-C 1TB	NAI		
4	Επιδιόρθωση/Αντικατάσταση			
4.1	Χρόνος εγγύησης	>= 60μήνες		

ΕΙΔΟΣ 21-Αποθηκευτικό μέσο SSD 2TB

Αποθηκευτικό μέσο SSD με τα εξής χαρακτηριστικά:

Form factor: 2.5"

Χωρητικότητα: 2TB

Μέγιστη ταχύτητα ανάγνωσης: 560 MB/sec

Μέγιστη ταχύτητα εγγραφής: 530 MB/sec

Σύνδεση: SATA III

ΕΙΔΟΣ 22-Αποθηκευτικό μέσο SSD 4TB

Αποθηκευτικό μέσο SSD με τα εξής χαρακτηριστικά:

Form factor: 2.5"

Χωρητικότητα: 4TB

Μέγιστη ταχύτητα ανάγνωσης: 560 MB/sec

Μέγιστη ταχύτητα εγγραφής: 530 MB/sec

Σύνδεση: SATA III

ΕΙΔΟΣ 23-Δικτυακά συνδεδεμένο σύστημα αποθήκευσης δεδομένων (NAS)

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Συμμετέχοντα	Παραπομπή
	Δικτυακά συνδεδεμένο σύστημα αποθήκευσης δεδομένων (NAS)			
1	Γενικά			
1.1	Θέσεις Δίσκων 3.5"	8		
1.2	Θέσεις δίσκων M2	2		
1.3	Μνήμη RAM	>=4GB DDR4		
1.4	Θύρες USB	4 x USB3.2		
1.5	Θύρες δικτύου ethernet	4 x 1GbE RJ45		
2	Δίσκοι			
2.1	Τύπος δίσκων	HDD		
2.2	Cache δίσκου	256MB		
2.3	Ταχύτητα περιστροφής	7200RPM		
2.4	Χωρητικότητα δίσκου	8GB		
2.5	Τύπος συνδεσιμότητας	SATA		
2.7	MTBF δίσκου (ώρες)	2000000		
2.8	Πλήθος εγκατεστημένων δίσκων που συμπεριλαμβάνονται	8 x 8GB		
2.9	Πλήθος επιπλέον (spare) δίσκων που συμπεριλαμβάνονται	8 x 8GB		
3	Εγγύηση, εγκατάσταση & παραλαβή συστήματος			
3.1	Εγγύηση καλής λειτουργίας:	3 έτη		
3.2	χρονικό διάστημα παραλαβής	3 μήνες		

ΕΙΔΟΣ 24-Σκληροί δίσκοι HDD 20TB (με καλώδια)

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση		
0.	Γενικά			
0.1	Ο Προμηθευτής οφείλει να εγγυηθεί την καλή λειτουργία του υλικού για περίοδο τουλάχιστον δώδεκα (12) μηνών μετά την Οριστική Παραλαβή και χωρίς κανένα επιπλέον κόστος. Το σύστημα πρέπει να παραδοθεί πλήρες και όλα τα μέρη του θα πρέπει να παραδοθούν στο Εργαστήριο Φυσικής του ΕΑΠ στην Πάτρα. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει την επιδιόρθωση ή αντικατάσταση οποιουδήποτε υλικού παρουσιάσει προβλήματα λειτουργίας για όλο το διάστημα της εγγύησης χωρίς επιπλέον κόστος.	ΝΑΙ		

	Ο προμηθευτής αναλαμβάνει την τεχνική υποστήριξη καθ' όλη την διάρκεια της περιόδου εγγύησης για επίλυση τυχόν προβλημάτων μέσω τηλεφώνου, fax, καθώς και Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου (Email).			
0.2	Το σύστημα αποτελείται από HDD εσωτερικούς σκληρούς δίσκους και καλώδια επέκτασης USB για αποθήκευση δεδομένων.	NAI		
1.	Σετ από σκληρούς δίσκους μεγάλης χωρητικότητας			
1.1	Τύπος δίσκου 3.5", SATA III – 6Gbps Interface	NAI		
1.2	Χωρητικότητα Δίσκου	20TB		
1.3	Ταχύτητα περιστροφής δίσκου	>=7200rpm		
1.4	Αριθμός δίσκων	>=50		
1.5	Μέγεθος μνήμης Cache	512MB		
1.6	Μέσος χρόνος μεταξύ βλαβών (MTBF)	>=2500000 h		
2.	Καλώδιο επέκτασης USB-A αρσενικό σε θηλυκό			
2.1	Αριθμός καλωδίων	>=50		
2.2	Μήκος καλωδίων	2m		
2.3	Τύπος καλωδίου USB 3.0	NAI		
2.4	Ταχύτητα μετάδοσης δεδομένων	>=5Gbps		

ΕΙΔΟΣ 25- Σταθμός εργασίας πολλαπλών θυρών Η/Υ (docking station) με κάρτα γραφικών rtx 4090

	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Απάντηση Συμμετέχοντα	Παραπομπή
	Σταθμός εργασίας πολλαπλών θυρών Η/Υ			
1	Γενικά			
1.1	Αριθμός μονάδων	1		

2	Τεχνικά χαρακτηριστικά			
2.1	Περιέχει κάρτα γραφικών RTX	≥ 4090 rtx		
2.2	Υποστήριξη συνδέσεις οθόνες, κάρτες μνήμης SD, USB flash drives κ.ά.	3xUSB 3.2 Gen2 1xHDMI2.1 FRL 1xDP 1.4 με G-SYNC 3xUSB 3.2 Gen2 Type-A (Standard)/UHS-II(312MB/s) 1xUSB 3.2 Gen2 Type-C		
	Τροφοδοτικό	$\geq 330W$		
3	Επιδιόρθωση/Αντικατάσταση			
3.1	Χρόνος εγγύησης	≥ 24 μήνες		

ΕΙΔΟΣ 26-Κάρτα γραφικών

Κάρτα γραφικών με τα εξής χαρακτηριστικά:

Chipset: Nvidia RTX 4060 Ti ή καλύτερο

Μνήμη: 16GB

ΕΙΔΟΣ 27- Σταθερός Υπολογιστής

α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
		Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή	Παραπομπή
1	Γενικά			
1.1	Να αναφερθεί μοντέλο και εταιρεία κατασκευής	ΝΑΙ		
1.2	Αριθμός μονάδων	2		
1.3	Τα τμήματα που συνθέτουν το σύστημα του υπολογιστή (πληκτρολόγιο, case, κλπ.) να προέρχονται	ΝΑΙ		

	από την ίδια κατασκευάστρια εταιρεία που θα αναγράφεται εμφανώς πάνω σ' αυτά και στα κιβώτια όπου θα είναι συσκευασμένα			
2	Κεντρική Μονάδα Επεξεργασίας:			
2.1	Τύπος Επεξεργαστή	Core i9 ή αντίστοιχο		
2.2	Συχνότητα (GHz)	≥ 2,0		
2.3	Τύπος ψύξης Επεξεργαστή	Υδροψυξη		
3	Κύρια Μνήμη:			
3.1	Προσφερόμενη (GB)	≥ 64.0		
3.2	Υποστηριζόμενη στο motherboard (GB)	≥ 64		
3.3	Τεχνολογία	DDR 5		
4	Μονάδα Σκληρού Δίσκου			
4.1	Πλήθος μονάδων	1		
4.2	Τύπος: SSD	ΝΑΙ		
4.3	Ωφέλιμη χωρητικότητα/μονάδα δίσκου (GB)	≥ 2 TB		
4.4	Transfer rate (MB/sec)	Να δοθεί		
5	Οθόνη			
5.1	Τύπος	Να Δοθεί		
5.2	Μέγεθος (Inch)	≥ 27		
5.4	Μέγιστη Ανάλυση	≥ 2560 x 1440		
5.5	Aspect Ratio	≥ 16:9		
6	Κάρτα Γραφικών			
6.1	Ανεξάρτητη	ΝΑΙ		
6.2	Τύπος Κάρτας Γραφικών	GeForce RTX 4090 ή αντίστοιχη		
6.3	Μνήμη	≥ 24 Gb		
7	Συνδέσεις			
7.3	USB 3.0	≥ 2		
7.4	USB Type C	≥ 1		
7.5	Headphone Out	ΝΑΙ		
8	Περιφερειακά			
8.1	Πληκτρολόγιο:	ΝΑΙ		
8.2	Ποντίκι	ΝΑΙ		
9	Λειτουργικό σύστημα:			
9.1	Λειτουργικό σύστημα Windows 11 Pro , πλήρως εγκατεστημένο, με τις τελευταίες ανανεώσεις (updates) και επιδιορθώσεις (patches) τον καιρό της προμήθειας του υπολογιστή	ΝΑΙ		
9.2	Office ProPlus 2021 Academic Edition	ΝΑΙ		

9.3	Να υπάρχει δυνατότητα επαναφοράς του συστήματος κάνοντας χρήση του παραπάνω image από τον κρυφό χώρο, με απλά βήματα, στην αρχική του μορφή.	NAI		
10	Πιστοποίηση - Πρότυπα που ακολουθούνται για το σύστημα			
10.1	Να αναφερθούν τα πιστοποιητικά συμμόρφωσης τύπου ISO 9001 ή αντίστοιχα που διαθέτει η κατασκευάστρια εταιρεία για όλα τα υλικά που συνθέτουν το σύστημα	NAI		
10.2	Το σύστημα (hardware) θα πρέπει να είναι πιστοποιημένο ως προς την ασφαλή λειτουργία του σε σχέση με το ηλεκτρικό ρεύμα	NAI		
10.3	ENERGY STAR	NAI		
11	Συνοδευτικά			
11.1	εγχειρίδια	NAI		

α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Ποιότητα και όροι προσφερόμενης εγγύησης καλής λειτουργίας	Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή	Παραπομπή
	ΕΓΓΥΗΣΗ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ			
1	ΓΕΝΙΚΑ			
1.1	Ο Προμηθευτής οφείλει να εγγυηθεί την καλή λειτουργία του συστήματος για περίοδο τουλάχιστον δώδεκα (12) μηνών μετά την Οριστική Παραλαβή και χωρίς κανένα επιπλέον κόστος. Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να τεκμηριώσει τη δυνατότητά του για την παροχή αυτής της εγγύησης.	NAI		
2	Επιδιόρθωση / Αντικατάσταση			
2.1	Επιδιόρθωση οποιουδήποτε υλικού παρουσιάζει προβλήματα λειτουργίας για όλο το διάστημα της εγγύησης	NAI		
2.2	Αντικατάσταση οποιουδήποτε υλικού παρουσιάζει προβλήματα λειτουργίας για όλο το διάστημα της εγγύησης	NAI		
3	Ανταπόκριση			
3.1	Η ανταπόκριση του προμηθευτή σε περίπτωση βλάβης του εξοπλισμού α πρέπει να είναι:	NAI		
3.1.1	α. Μία εργάσιμη ημέρα μετά από τη στιγμή της αναγγελίας της βλάβης εφόσον η ειδοποίηση έγινε από Δευτέρα μέχρι Παρασκευή και στο διάστημα από 09:00 μέχρι 14:00	NAI		
3.1.2	β. την αμέσως επομένη εργάσιμη ημέρα εφόσον η ειδοποίηση έγινε εκτός των πιο πάνω ημερών και ωρών	NAI		
3.2	Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να τεκμηριώσει αναλυτικά το σχήμα υποστήριξης που προτείνει καθώς και τον τρόπο λειτουργίας αυτού.	NAI		

α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Ποιότητα και όροι προσφερόμενης εγγύησης καλής λειτουργίας	Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή	Παραπομπή
	ΕΓΓΥΗΣΗ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ			
3.3	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει δωρεάν τα έξοδα μετακινήσεων ή αποστολής εξοπλισμού και ανταλλακτικών στην περίοδο εγγύησης.	ΝΑΙ		
3.4	Παροχή τεχνικής υποστήριξης καθ' όλη την διάρκεια της περιόδου εγγύησης για επίλυση τυχόν προβλημάτων μέσω τηλεφώνου και Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου (Email).	ΝΑΙ		

ΕΙΔΟΣ 28- Βιντεοκάμερα HD 4K/30 fps

	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Συμμετέχοντα	Παραπομπή
	Βιντεοκάμερα HD 4K/30 fps			
1.	Γενικά			
1.1	Αριθμός μονάδων	2		
2.	Τεχνικά χαρακτηριστικά			
2.1	Ανάλυση Video:	4K/30 fps / Full HD/60 fps / HD/60 fps		
2.2	Ρύθμιση Εστίασης (αυτόματος)	ΝΑΙ		

3.	Σύνδεση	NAI(Windows7 >=)		
4.	Συνοδευτικός Εξοπλισμός			
4.1	Μικρόφωνο	NAI		
5.	Επιδιόρθωση/Αντικατάσταση			
5.1	Χρόνος εγγύησης	>= 24 μήνες		

ΕΙΔΟΣ 29-Φορητοί σταθμοί ενέργειας

Περιλαμβάνει σετ δύο φορητών σταθμών τροφοδοτικών ρεύματος διαφορετικής χωρητικότητας με δυνατότητα φόρτισης από φωτοβολταϊκά ως εξής:

1. Φορητός σταθμός φόρτισης τύπου 1:

Χωρητικότητα τουλάχιστον 500Wh

Τάση εισόδου 5-230V AC/DC

Μπαταρία αντοχής τουλάχιστον 3000 κύκλων φόρτισης (για 80% ζωής)

Έξοδος ισχύος τουλάχιστον 500W

Δυνατότητα φόρτισης από οικιακό δίκτυο, αυτοκίνητο και φωτοβολταϊκό

Δυνατότητα παροχής μέγιστης ισχύος 1000W

Αυτόματος διακόπτης <30ms

Τουλάχιστον 2 έξοδοι σούκο

Τουλάχιστον 2 έξοδοι USB-A, USB-C

Χειρισμός μέσω smartphone

Διαθέτει βύσμα φόρτισης από αυτοκίνητο και από σούκο

Βάρος <6kg.

2. Φορητός σταθμός φόρτισης τύπου 2:

Χωρητικότητα τουλάχιστον 740Wh

Τάση εισόδου 5-230V AC/DC

Μπαταρία αντοχής τουλάχιστον 3000 κύκλων φόρτισης (για 80% ζωής)

Έξοδος ισχύος τουλάχιστον 750W

Δυνατότητα φόρτισης από οικιακό δίκτυο, αυτοκίνητο και φωτοβολταϊκό

Δυνατότητα παροχής μέγιστης ισχύος 1500W

Αυτόματος διακόπτης <30ms

Τουλάχιστον 3 έξοδοι σούκο

Τουλάχιστον 3 έξοδοι USB-A, USB-C

Χειρισμός μέσω smartphone

Διαθέτει βύσμα φόρτισης από αυτοκίνητο και από σούκο

Βάρος <8kg.

20.3 Φορητό και αναδιπλούμενο φωτοβολταϊκό πανέλο:

Ισχύς 110W 21,7VDC 6.3^A

Τύπος κυψέλης μονοκρυσταλλική σιλικόνη

Δείκτης προστασίας IP67

Δυνατότητα παράλληλης σύνδεσης με άλλα φωτοβολταϊκά στοιχεία

Περιλαμβάνει καλώδιο φόρτισης 3m

Διαθέτει ενσωματωμένη βάση και θήκη

Βάρος <4kg

ΕΙΔΟΣ 30-Φορητό τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος AC και αναλυτής ισχύος

Φορητό τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος AC και αναλυτής ισχύος που συμμορφώνεται που συμμορφώνεται με τα πρότυπα μετρήσεων φωτισμού (IES LM-79 και CIE S 025). Ο εξοπλισμός πρέπει να ενσωματώνεται πλήρως με σύστημα (γωνιοφωτόμετρο) και λογισμικό μέτρησης φωτός και να εξασφαλίζει σταθερή τάση, καθαρό ημιτονοειδές κύμα τροφοδοσίας στην πηγή φωτισμού.

Φυσικές διαστάσεις Διαστάσεις (Μ x Π x Υ): 270 x 220 x 180 mm

Βάρος: 8 κιλά

Προδιαγραφές τροφοδοτικού

- Τάση εισόδου 90 – 260 VAC 50/60 Hz
- Μέγιστη ισχύς εισόδου 350 W

Προδιαγραφές εξόδου ισχύος

- Εύρος τάσης: 30 – 270 VAC RMS +/- 0,1%
- Ρύθμιση ανοχής τάσης AC RMS: +/- 0,2V
- Τρέχον εύρος: 1,4 A RMS μέγ. @ >140 V, 2,2 A RMS μέγ. @ <140 V
- Δυνατότητα τρέχοντος συντελεστή κορυφής (DUT <220 V): >10
- Κυματομορφή: 45 - 100 Hz Ημιτονοειδής
- RMS άθροιση αρμονικών συνιστωσών : <3% της θεμελιώδους συχνότητας
- Δυναμικός χρόνος απόκρισης, τυπικός : <25 μs
- Τάση THD*: <1,5%
- Συχνότητα: 45 - 100 Hz 0,1%
- Αντίσταση εξόδου: 30-140 VAC 1,75 Ω / 140-270 VAC 7,5 Ω
- Συνεχές μέγιστο φορτίο: 250 W (Μέγ. 250 W @ 200-260 VAC/PF 0,9-1,0) (Μέγ. 200 W @ 90-140 VAC/PF 0,9-1,0)
- Αντίσταση κυκλώματος δοκιμής: 0,1 Ω

Προϋποθέσεις για την ακρίβεια του αναλυτή ισχύος

- Συσσκευή υπό δοκιμή Τάση: 30 – 270 V RMS
- Συσσκευή υπό δοκιμή ρεύματος: < 3A RMS
- Συσσκευή υπό δοκιμή Εύρος συχνότητας: 50/60 H
- Συσσκευή υπό δοκιμή Max Power: 250 W
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: $25 \pm 1,2$ C

Προδιαγραφές Power Analyzer

- Βασική Ακρίβεια Ισχύος (50/60 Hz): 0,5%
- Εύρος συχνότητας αναλυτή: έως 100 kHz
- Αβεβαιότητα βαθμονόμησης, βολτόμετρα/αμπερόμετρα: <0,2%
- Αβεβαιότητα βαθμονόμησης, μετρητές ισχύος: <0,5%
- Ακρίβεια τάσης: 0,2% της ανάγνωσης 0,2% του εύρους
- Τρέχουσα ακρίβεια: 0,3% της ανάγνωσης 0,3% του εύρους
- Εύρος αιχμής τάσης AC (Συντελεστής κορυφής = 3 dB) : 6V / 12V / 25V / 51V / 103V / 206V / 413V / 826V
- Τρέχοντα εύρη αιχμής AC (Συντελεστής κορυφής = 3 dB) : 3mA / 7mA / 15mA / 30mA / 60mA / 128mA / 257mA / 515mA / 1A / 2A / 4.1A / 8.2A / 16.5A
- Εύρος ζώνης μέτρησης: : 200 kHz
- Ρυθμός δειγματοληψίας: 2 MS/s
- Ρυθμός δειγματοληψίας καμπύλης εξόδου: 125 KS/s
- Παράμετροι Μέτρησης: Τάση, ρεύμα, ενεργή ισχύς, φαινόμενη ισχύς, συντελεστής ισχύος, συντελεστής μετατόπισης.
- Αντίσταση κυκλώματος δοκιμής: 0,1 Ω
- Τάση εσωτερική αίσθηση παράλληλη αντίσταση: 3 M Ω
- Τάση εξωτερική αίσθηση παράλληλη σύνθετη αντίσταση: 3 M Ω
- Λειτουργία απομακρυσμένης χρήσης: Περιλαμβάνεται (Μέγιστη αντίσταση κυκλώματος δοκιμής <0,5 Ω , Μέγιστη χωρητικότητα κυκλώματος δοκιμής <1,5 nF)

Σύνδεση USB σε λογισμικό για χρήση γωνιοφωτομέτρου

ΕΙΔΟΣ 31-Πλήρης Σταθεροποιητής τάσης & αδιάλειπτης λειτουργίας υπολογιστικού CLUSTER (UPS)

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Συμμετέχοντα	Παραπομπή
	Πλήρης Σταθεροποιητής τάσης & αδιάλειπτης λειτουργίας υπολογιστικού CLUSTER (UPS)			
1	Γενικά			
1.1	Ικανότητα εξόδου ισχύος	40.0kWatts / 40.0kVA		
1.2	Ονομαστική τάση εξόδου	400V/3Φ		
1.3	Ονομαστική τάση εισόδου	400V/3Φ		

1.4	Μέγιστο ρεύμα εισόδου	73A		
1.5	Φίλτρα Σκόνης	NAI		
1.6	Παραμόρφωση Τάσης Εξόδου	<3%		
1.7	Τοπολογία Διπλής μετατροπής online	NAI		
1.8	Ανοχή Τάσης Εξόδου	+/- 1.5 %		
1.9	Συντελεστής Ισχύος Εισόδου σε Πλήρες Φορτίο	0,99		
1.10	Τύπος Μπαταρίας	VRLA		
1.11	Περιλαμβανόμενες Μπαταρίες	4		
1.12	Ονομαστική Τάση Μπαταρίας	240V		
1.13	Εγκρίσεις CE, EAC, RCM	NAI		
2	Συνδεσιμότητα / Δικτυακά / I/O			
2.1	Περιλαμβάνεται Σύστημα δικτυακής/απομακρυσμένης διαχείρισης UPS	NAI		
2.2	Τύπος συστήματος	Δικτυακή κάρτα		
2.3	Εγκρίσεις AS/NZS, CISPR 32, EN 55024, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-8, EN 61000-6-2, EN/IEC 62040-2, FCC Class A, ICES-003, VCCI class A	NAI		
3	Εγγύηση, εγκατάσταση & παραλαβή συστήματος UPS			
3.1	Περιλαμβάνεται εγγύηση καλής λειτουργίας	NAI		
3.2	Βασική διάρκεια εγγύησης (κατασκευαστή)	1 ΕΤΟΣ		
3.3	Επέκταση εγγύησης	+2 ΕΤΗ		
3.4	Τύπος εγγύησης	On-Site		
3.5	Χρονικό διάστημα παραλαβής	3 μήνες		
3.6	Εγκατάσταση συστήματος	NAI: On-Site		

ΕΙΔΟΣ 32- Βιντεοπροβολέας τεχνολογίας προβολής LCD

	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Συμμετέχοντα	Παραπομπή
	Βιντεοπροβολέας			
1.	Γενικά			

1.1	Αριθμός μονάδων	1		
2.	Τεχνικά χαρακτηριστικά			
2.1	Ανάλυση Προβολής	= 1920 x 4320		
2.2	Μηχανικά κινούμενο zoom, lens shift και focus	NAI		
2.3	Φωτεινότητα	6,000 lm		
2.4	DCI-P3 Χρωματική Γκάμα (πλήρη κάλυψη)	NAI		
2.5	Τεχνολογία φακού	laser		
2.6	Λόγος αντίθεσης	>=2.500.000:1		
3.	Σύνδεση			
3.1	HDMI θύρες	>=1		
3.2	WiFi	NAI		
4.	Συνοδευτικός Εξοπλισμός			
4.1	Wireless Lan Adapter	NAI		

5.	Επιδιόρθωση/Αντικατάσταση			
5.1	Χρόνος εγγύησης	>= 36 μήνες		

ΕΙΔΟΣ 33-Κιτ κινηματογραφικών σποτ

Ολοκληρωμένο σύστημα / 4 Κιτ των τριών φωτιστικών σωμάτων τύπου spot LED με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

Θερμοκρασία χρώματος: Bicolor (3000K ως 5600K)

Γωνία εκπομπής φωτός: 12-44° ρυθμιζόμενη

CRI: 98

Dimmer: Ναι

Τροφοδοσία: Μπαταρίες τύπου V-Lock, Τροφοδοτικό

Υλικό: Αλουμίνιο

Θήκη: Ναι, Πλαστική βαλίτσα που περιέχει και τα τρία φωτιστικά σώματα

ΕΙΔΟΣ 34-Σετ φωτιστικών συστημάτων τύπου ράβδου

Το σετ περιλαμβάνει δύο φωτιστικά σώματα τύπου ράβδου (light stick)

1 Φωτιστικό σώμα LED RGB τύπου σωλήνα (tube) με τα παρακάτω Χαρακτηριστικά:

Θερμοκρασία χρώματος: RGB (2500K μέχρι 10000K)

CRI: 96

Dimmer: Ναι

Μήκος: 60 εκατοστά

Τροφοδοσία: Εσωτερική μπαταρία δύο/2-ωρών, Τροφοδοτικό"

2 Φωτιστικό σώμα LED RGB τύπου σωλήνα (tube) με τα παρακάτω Χαρακτηριστικά:

Θερμοκρασία χρώματος: RGB (2500K μέχρι 10000K)

CRI: 96

Dimmer: Ναι

Μήκος: 91 εκατοστά

Τροφοδοσία: Εσωτερική μπαταρία δύο/2-ωρών, Τροφοδοτικό

ΕΙΔΟΣ 35-Φωτιστικό σώμα τύπου panel

Φωτιστικό σώμα τύπου LED εύκαμπτο με τα παρακάτω Χαρακτηριστικά:

Θερμοκρασία χρώματος: RGB (2800K μέχρι 10000K)

CRI: 95

Dimmer: Ναι

Διάσταση: 63x63 εκατοστά

Τροφοδοσία: Μπαταρία τύπου V-Lock, Τροφοδοτικό

Θήκη: Ναι, περιέχει πλαστική θήκη με Foam

ΕΙΔΟΣ 36-Αναπτυξιακές πλακέτες R4

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Συμμετέχοντα	Παραπομπή
	Αναπτυξιακές πλακέτες R4			
1	Γενικά			
1.1	Διάταξη πλακέτας:	Arduino		
1.2	Μικροελεκτήρας	RA4M1		
1.3	Wi-Fi	ΝΑΙ		
1.4	Led Matrix	12x8		
1.5	Τεμάχια	20		
1.6	Χρονικό διάστημα παραλαβής	3 Μήνες		

ΕΙΔΟΣ 37-Συσκευή smartphone με lidar

Συσκευή έξυπνου τηλεφώνου με τα εξής χαρακτηριστικά:

Οθόνη τουλάχιστον 6.7" με ανάλυση 2796 x 1290 ή καλύτερη

Λειτουργικό σύστημα iOS17 ή νεώτερο

Επεξεργαστής τουλάχιστον 6 πυρήνων και 6 πυρήνων γραφικών

Αποθηκευτικός χώρος τουλάχιστον 256GB

Εμπρόσθια κάμερα τουλάχιστον 48 Mpixels.

Υποστηρικτικές κάμερες 12MPixels (δύο μπροστά και μία πίσω)

True depth camera 12MPixel

Συνδεσιμότητα: wifi, bluetooth, θύρα USB-C

Lidar scanner

Βαρόμετρο

HDR gyro

Επιταχυνσιόμετρο

ΕΙΔΟΣ 38-Φορητός προβολέας

Φορητός προβολέας με αυτόματη διόρθωση γωνίας και τα εξής χαρακτηριστικά:

Ελάχιστη Διαγώνιος Οθόνης 30"

Μέγιστη Διαγώνιος Οθόνης 100"

Λειτουργία Keystone Αυτόματη

Ισχύς Ηχείων 5 Watt

Bluetooth v5.2

AirPlay Ναι

Είσοδοι 1xHDMI

Βάρος < 1.5kg

ΕΙΔΟΣ 39-Σετ τριπόδων κινηματογραφικών μηχανών λήψης

Το σετ περιλαμβάνει δύο είδη τριπόδων με τα εξής χαρακτηριστικά:

1. Τριπόδι μηχανής λήψης με κεφαλή τύπου 1:

Διάμετρος Bowl: 75 εκατοστά

Ανοχή: 10 κιλά

Μέγιστο ύψος: 168 εκατοστά

Ελάχιστο ύψος: 51 εκατοστά

Counterbalance: 10 steps

Pan drag: 4 steps

Tilt Drag: 4 steps

Spreader Type: Floor spreader

Υλικό: Αλουμίνιο

Περιέχει: Θήκη μεταφοράς, Pan bar

2. Τριπόδι μηχανής λήψης με κεφαλή τύπου 2:

Διάμετρος Bowl: 75 εκατοστά

Ανοχή: 10 κιλά

Μέγιστο ύψος: 161 εκατοστά

Ελάχιστο ύψος: 56 εκατοστά

Counterbalance: 10 steps

Pan drag: 4 steps

Tilt Drag: 4 steps

Spreader Type: Mid level spreader

Υλικό: Carbon Fiber

Περιέχει: Θήκη μεταφοράς, Pan bar

ΕΙΔΟΣ 40-Σετ τριπόδων κινηματογραφικού φωτισμού

Το σετ πρέπει να περιλαμβάνει τρία είδη τριπόδων για φωτιστικά σώματα και τις παρακάτω ποσότητες:

1. Ζεύγος (2) C-stand με τα παρακάτω Χαρακτηριστικά:

Σύνδεση: 16mm Spigot

Ανοχή: 20 κιλά

Μέγιστο ύψος: 328 εκατοστά

Ελάχιστο ύψος: 145 εκατοστά

Υλικό: Ατσάλι

Περιέχει: Ειδικό πόλο τύπου Argm μήκους ενός μέτρου

2. Ζεύγος (2) τρίποδα φωτιστικού με air cushion με τα παρακάτω Χαρακτηριστικά:

Σύνδεση: 16mm Spigot αποσπώμενο με 1/4" και 3/8" threads

Ανοχή: 8 κιλά

Μέγιστο ύψος: 380 εκατοστά

Ελάχιστο ύψος: 126 εκατοστά

Υλικό: Αλουμίνιο

3. Δώδεκα (12) τρίποδα φωτιστικού με air cushion με τα παρακάτω Χαρακτηριστικά:

Σύνδεση: 16mm Spigot αποσπώμενο με 1/4" και 3/8" threads

Ανοχή: 4 κιλά

Μέγιστο ύψος: 240 εκατοστά

Ελάχιστο ύψος: 84 εκατοστά

Υλικό: Αλουμίνιο

ΕΙΔΟΣ 41-Μίκτης βίντεο

Mixer εικόνας με 4 εισόδους με τα παρακάτω Χαρακτηριστικά:

Συνδέσεις: 4x HDMI εισοδοι, 1x HDMI έξοδος, 2x Jack 3.5mm MIC είσοδοι, 1USB-C, 1x RJ45

Υποστηριζόμενη ανάλυση: 1920x1080pix μέχρι 50P/60P

Επιπλέον δυνατότητες: Απευθείας Live streaming μέσω Ethernet, σύνδεση με υπολογιστή μέσω USB-C και λειτουργία WEB-CAM, εγγραφή σε εξωτερικό SSD μέσω USB-C σύνδεση.

ΕΙΔΟΣ 42-Πίνακας χρωματικού ελέγχου

Πίνακας χρωματικού ελέγχου τύπου Color Checker με τα παρακάτω Χαρακτηριστικά:

4-in-1 color target.

6 x chromatic color & 6 skin tones chips.

6 gray balance and 6 highlight and shadow chips.

ΕΙΔΟΣ 43-Σετ θηκών μεταφοράς κινηματογραφικού εξοπλισμού

Τύπος Βαλίτσας: Πλαστική-Πολυπροπυλένιο

Εσωτερικές διαστάσεις: 50.1x19.3x27.9 εκατοστά

Χερούλι μεταφοράς: Ναι

Ρόδες: Ναι

Εσωτερικό: Foam

ΕΙΔΟΣ 44-Κινηματογραφικός φακός zoom

Κινηματογραφικός φακός μεταβλητής εστιακής απόστασης τύπου Zoom με τα παρακάτω Χαρακτηριστικά:

Εστιακή απόσταση: 12-25mm

Σταθερό διάφραγμα κατά το Zoom: Ναι, T/2.8

Format: Super-35

Δακτυλίδια: τρία/3 αντίστοιχα μεταβολής εστιακής απόστασης-εστίασης-διαφράγματος (Zoom, Focus, Aperture) και ενσωματωμένα ειδικά γρανάζια προσαρμογής σε σύστημα υποβοήθησης εστίασης

Parfocal: Ναι

Minimal Breathing: Ναι

Διάμετρος Φακού στο μπροστινό μέρος: 95mm

Προσαρμογή φακού: EF ή PL με αντάπτορες που περιλαμβάνονται.

ΕΙΔΟΣ 45- Επαγγελματικό Μικρόφωνο Studio

	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Συμμετέχοντα	Παραπομπή
	Επαγγελματικό Μικρόφωνο Studio			
1.	Γενικά			
1.1	Αριθμός μονάδων	2		

2.	Τεχνικά χαρακτηριστικά			
2.1	Απόκριση	= 20 Hz - 20 KHz		
2.2	Ευαισθησία	120.0 dB		
2.3	Τύπος Μικροφώνου	Καρδιοειδές		
3.	Σύνδεση			
3.1	Usb θύρα	1xUSB 2.0		
4.	Συνοδευτικός Εξοπλισμός			
4.1	Βάση στήριξης με βραχίονα	ΝΑΙ		
5.	Επιδιόρθωση/Αντικατάσταση			
5.1	Χρόνος εγγύησης	>= 24 μήνες		

ΕΙΔΟΣ 46- Σύστημα ηχείων υψηλής ποιότητας (οικιακού κινηματογράφου)

	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Συμμετέχοντα	Παραπομπή

	Σύστημα ηχείων υψηλής ποιότητας (οικιακού κινηματογράφου)			
1.	Γενικά			
1.1	Αριθμός μονάδων	1		
2.	Τεχνικά χαρακτηριστικά			
2.1	Δυνατότητες εύρους συχνοτήτων	160 W/καν. (6 Ω, 1 kHz, 10% THD, οδήγηση 1 καναλιού), 135 W/καν. (6 Ω, 1 kHz, 1% THD, οδήγηση 1 καναλιού, IEC) • Μετασχηματιστές τροφοδοσίας υψηλής ισχύος και χαμηλού θορύβου		
2.2	Σύστημα ενίσχυσης υψηλής έντασης ρεύματος, 7 καναλιών	NAI		
2.3	Ξεχωριστά τρανζίστορ εξόδου υψηλής ισχύος	NAI		
2.4	Κύκλωμα ενίσχυσης μοναδικής τοπολογίας, με χαμηλή αντίσταση	NAI		
2.5	Αποκωδικοποίηση Dolby Atmos, DTS:X, Dolby® TrueHD και DTS-HD Master AudioTM	NAI		
2.6	Υποστήριξη αναπαραγωγής SACD (Super Audio CD) μέσω HDMI (2.8 MHz/2 καν., πολλαπλά κανάλια)	NAI		
2.7	Επεξεργασία ήχου Dolby Atmos Height Virtualizer και DTS Virtual:X 3D	NAI		
2.8	Τεχνολογίες δημιουργίας καναλιών Dolby Surround® και DTS Neural:X®	NAI		
2.9	DAC πολλαπλών καναλιών, 384 kHz/32-bit AKM, κορυφαίων προδιαγραφών	NAI		

2.1 0	Κατάσταση Direct για στερεοφωνικό ήχο απόλυτα πιστό ως προς την πηγή	NAI		
3.	Σύνδεση			
3.1	HDMI θύρες	Υποστήριξη HDCP 2.2, 4K/60p, HDR (DolbyVision, HDR10, HLG, BT.2020), χώρου χρωμάτων 4:4:4, BT.2020, βίντεο 3D, ARC (AudioReturnChannel), DeepColorTM, x.v.ColorTM και LipSync		
4	Συνοδευτικός Εξοπλισμός			
4.1	Απλό τηλεχειριστήριο (7 κομμάτια)	NAI		
5.	Επιδιόρθωση/Αντικατάσταση			
5.1	Χρόνος εγγύησης	>= 24 μήνες		

ΕΙΔΟΣ 47-Εξοπλισμός ασύρματης επικοινωνίας mini Hub

Εξοπλισμός ασύρματης επικοινωνίας mini Hub για δημιουργία οικονομικού έξυπνου ασύρματου δικτύου. Να υπάρχει δυνατότητα για αυτόματη ασύρματη σύνδεση και έλεγχο αισθητήρων όπως ασύρματου ψηφιακού θερμόμετρο και υγρόμετρο εσωτερικού χώρου και μικρού μετρητή κατανάλωσης ρεύματος. Δυνατότητα σύνδεσης σε εξαιρετικά μεγάλων αποστάσεων, με χαμηλή συχνότητα ασύρματο πρωτόκολλο. Το hub να στέλνει και λαμβάνει δεδομένα σταθερά σε έναν εσωτερικό χώρο.

Απόδοση εξαιρετικά χαμηλής ισχύος

Δυνατότητα σύνδεσης ασύρματα με Ασύρματο ψηφιακό θερμόμετρο και υγρόμετρο εσωτερικού χώρου

Ειδοποιήσεις σε πραγματικό χρόνο –

Παρακολούθηση ολόκληρου του χώρου και όλων των συνδεδεμένων ασύρματων συσκευών και δυνατότητα για άμεσες ειδοποιήσεις

Έως 64 συνδεδεμένες συσκευές για τη δημιουργία ενός έξυπνου οικοσυστήματος .

Κοινή χρήση συσκευών –

Χαρακτηριστικά και τεχνικές προδιαγραφές

Ασύρματο: 2,4 GHz Wi-Fi, 922 MHz για συνδεδεμένες συσκευές*

Βαθμολογία: AC, 100-240 V, 50/60 Hz

Κατανάλωση ρεύματος: 0,5 W

Κατανάλωση ρεύματος σε κατάσταση αναμονής: 0,1 W

Υλικό: V-0 (UL-94) Επιβραδυντικό φλόγας PCΔ

LED&Button: LED κατάστασης, SYNC/Silence Button

Πιστοποιήσεις: FCC, JRF, VCCI, ETL, NCC, BSMI, RoHS

Θερμοκρασία λειτουργίας: 0 °C– 40 °C (32 °F–104 °F)

Υγρασία λειτουργίας: 10%–90%RH, Χωρίς συμπύκνωση

Διαστάσεις: 72×56,8×51 mm (2,83×2,24×2 ίντσες)

ΕΙΔΟΣ 48- Σταθμός εργασίας πολλαπλών θυρών Η/Υ

	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Συμμετέχοντα	Παραπομπή
	Σταθμός εργασίας πολλαπλών θυρών Η/Υ			
1.	Γενικά			
1.1	Αριθμός μονάδων	2		
2.	Τεχνικά χαρακτηριστικά			
2.1	Δυνατότητες	= Multiport Dock USB-C 11-in-1		

2.2	Υποστήριξη συνδέσεις οθόνες, κάρτες μνήμης SD, USB flash drives κ.ά.	NAI		
2.3	Υποδοχή για	DisplayPort		
2.4	Υποδοχή για	Θύρα Gigabit Ethernet		
2.5	Υποδοχή για	D-Sub		
2.6	Υποδοχή για	σύγχρονες οθόνες ανάλυσης έως και 4K		
2.7	Φόρτιση pass-through	>=100W		
3.	Σύνδεση			
3.1	Υποδοχή για USB-C (5Gbps)	NAI		
4.	Συνοδευτικός Εξοπλισμός			
4.1	Βάση για laptop	NAI		
5.	Επιδιόρθωση/Αντικατάσταση			
5.1	Χρόνος εγγύησης	>= 24 μήνες		

ΕΙΔΟΣ 49-Ολοκληρωμένο και ασφαλές σύστημα ασύρματου δικτύου WiFi μεγάλης εμβέλειας, τριών μονάδων

	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
A/A	Περιγραφή/ Προδιαγραφές	Υποχρεωτική απαίτηση	Απάντηση Συμμετέχοντα	Παραπομπή
1.	Γενικά			
1.1	Αριθμός μονάδων	1		
2.	Τεχνικά χαρακτηριστικά			
2.1	Απόδοση	0		
2.2	Είδος	Mesh System		
2.3	Ρυθμός μεταφοράς	>= 2200 Mbps		
2.4	Προστασία - ασφάλεια	ΝΑΙ		
2.5	Ξεχωριστές ζώνες WiFi	3		
2.6	Δυνατότητα διαχείρισης	100 lag-free συνδέσεις		
2.7	Ταχύτητα μεταφοράς δικτύου	>= 867 Mbps στα 5 GHz (1), 867 Mbps στα 5 GHz (2) και 400 Mbps στα 2.4 GHz		

3.	Σύνδεση			
3.1	Αλληλεπίδραση συσκευών	NAI		
3.2	Συνδεσιμότητα Zigbee, Bluetooth και Wi-Fi	NAI		
3.3	Κάθε μονάδα ενσωματώνει δύο (2) θύρες LAN/WAN Gigabit Ethernet	NAI		
4.	Συνοδευτικός Εξοπλισμός			
4.1	Καλώδιο σύνδεσης	NAI		
5.	Επιδιόρθωση/Αντικατάσταση			
5.1	Χρόνος εγγύησης	>= 36μήνες		

ΕΙΔΟΣ 50. Φορητός Υπολογιστής I

Οθόνη—
Διαγώνιος Οθόνης 18"
Τύπος Οθόνης IPS
Συχνότητα 165 Hz
Ανάλυση 1920 x 1200
Επεξεργαστής—
Κατασκευαστής επεξεργαστή Intel
Τεχνολογία Επεξεργαστή Core i7
Μοντέλο Επεξεργαστή 13650HX
Ταχύτητα Επεξεργαστή 2.60 GHz
Αριθμός πυρήνων Επεξεργαστή 14
Μνήμη—
Μέγεθος Μνήμης 16 GB
Τύπος Μνήμης DDR5
Θέσεις Μνήμης 2

Μέγιστη Μνήμη 32 GB
Σκληρός Δίσκος—
Συνολική Χωρητικότητα 1 TB PCIe NVMe
Αριθμός Σκληρών Δίσκων 1
Χωρητικότητα Δίσκου 1 TB
Τύπος Δίσκου PCIe NVMe
Κάρτα Γραφικών—
Τύπος Κάρτας Γραφικών Αυτόνομη
Κατασκευαστής κάρτας γραφικών NVIDIA
Μοντέλο Κάρτας Γραφικών RTX 4060
Μνήμη Κάρτας Γραφικών 8 GB
Πολυμέσα—
WebCam 720p
Δίκτυα—
WiFi Wi-Fi 6E
Bluetooth Bluetooth 5.2
Θύρα Ethernet 1xΘύρα Ethernet,10/100/1000 Mbps
Συνδέσεις—
USB-C 1xUSB-C
USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) 2
Thunderbolt 1
Έξοδοι/Είσοδοι ήχου Combo
Έξοδοι Εικόνας 1 x Type-C / 1 x Thunderbolt 4.0 / 1 x HDMI
Πληκτρολόγιο—
Φωτιζόμενο Πληκτρολόγιο Ναι
Γλώσσα Πληκτρολογίου Αγγλικά / Ελληνικά
Μπαταρία—
Τύπος Μπαταρίας Επαναφορτιζόμενη Ιόντων Λιθίου
Χωρητικότητα Μπαταρίας 4 Cell-90 Wh
Software—
Λειτουργικό Σύστημα Windows 11 Home
Διαστάσεις & Βάρος—
Βάρος 3 kg
Μήκος 29.4 cm
Πλάτος 39.9 cm
Ύψος 2.31 - 3.08 cm

ΕΙΔΟΣ 51. Φορητός Υπολογιστής II

Οθόνη—
Διαγώνιος Οθόνης 16"
Τύπος Οθόνης Liquid Retina XDR
Συχνότητα 120 Hz
Ανάλυση 3456 x 2234
Επεξεργαστής—
Κατασκευαστής επεξεργαστή Apple
Μοντέλο Επεξεργαστή M3 Pro
Αριθμός πυρήνων Επεξεργαστή 12
Μνήμη—
Μέγεθος Μνήμης 18 GB
Σκληρός Δίσκος—
Συνολική Χωρητικότητα 512 GB SSD
Αριθμός Σκληρών Δίσκων 1
Χωρητικότητα Δίσκου 512 GB
Τύπος Δίσκου SSD
Κάρτα Γραφικών—
Τύπος Κάρτας Γραφικών Ενσωματωμένη
Κατασκευαστής κάρτας γραφικών Apple
Μοντέλο Κάρτας Γραφικών 18-core GPU
Πολυμέσα—
WebCam FaceTime HD Camera
Card Reader SDXC
Δίκτυα—
WiFi Wi-Fi 6E
Bluetooth Ναι
Συνδέσεις—
Thunderbolt 3
Έξοδοι/Είσοδοι ήχου Ακουστικά
Έξοδοι Εικόνας 1 x HDMI / 3 x Thunderbolt 4.0
Πληκτρολόγιο—
Φωτιζόμενο Πληκτρολόγιο Ναι
Γλώσσα Πληκτρολογίου Ελληνικά - Αγγλικά
Μπαταρία—
Τύπος Μπαταρίας LiPo
Χωρητικότητα Μπαταρίας 100 Wh

Software—
Λειτουργικό Σύστημα macOS
Διαστάσεις & Βάρος—
Βάρος 2.16 kg
Μήκος 24.81 cm
Πλάτος 35.57 cm
Ύψος 1.68 cm

ΕΙΔΟΣ 52. Εκτυπωτής Laser I

Γενικά Χαρακτηριστικά—
Λειτουργίες Εκτυπωτής
Συνιστώμενη Χρήση Office
Τεχνολογία Εκτύπωσης Laser
Μέγ. Μηνιαίος Κύκλος Εργασιών έως 80.000 σελίδες
Συνιστώμενος Μηνιαίος Κύκλος Εργασιών Up to 4000 pages
Συνδεσιμότητα USB / Ethernet
Λειτουργικό Σύστημα Windows 7 64-bit / Windows 8 64 Bit / macOS 10.15 or Higher / Windows 10 or higher / Windows 11
Μνήμη 256 MB
Εκτύπωση—
Τύπος Εκτύπωσης Μονόχρωμη
Ανάλυση Εκτύπωσης έως 1200 x 1200 dpi
Ταχύτητα Ασπρόμαυρης Εκτύπωσης έως 40 σελ/λεπτό (ISO)
Εκτύπωση Διπλής Όψης Αυτόματα
Επιπλέον Χαρακτηριστικά—
LCD Οθόνη Κειμένου 2 γραμμών
Χαρτί—Μέγ. Μέγεθος Χαρτιού A4
Βάρος Χαρτιού 60 έως 200 gr
Συμβατά Μεγέθη Χαρτιού 10x15 cm / A4 / A5 / A6 / B5 / B6
Αναλώσιμα—
Τύπος Αναλωσίμου Toner
Αριθμός Αναλωσίμων 1
Κόστος Ασπρ.εκτύπωσης ανά σελ. 0.029
Διαστάσεις & Βάρος—
Διαστάσεις Μηχανήματος 38.1x35.7x21.6 cm
Βάρος Μηχανήματος 8.55 kg
Συσκευασία—
Περιλαμβάνονται Καλώδιο Τροφοδοσίας / 1 Toner / Κύρια Συσκευή / Οδηγός Εγγύησης / Οδηγός εγκατάστασης

ΕΙΔΟΣ 53. Εκτυπωτής Laser II

Γενικά Χαρακτηριστικά—
Λειτουργίες Εκτυπωτής
Συνιστώμενη Χρήση Office
Τεχνολογία Εκτύπωσης Laser
Μέγ. Μηνιαίος Κύκλος Εργασιών έως 40.000 σελίδες
Συνιστώμενος Μηνιαίος Κύκλος Εργασιών Up to 2500 pages
Αυτόματος Τροφοδότης Όχι
Συνδεσιμότητα USB / Ethernet
Λειτουργικό Σύστημα Windows 8 / Windows 10 / macOS Sierra v10.12 / macOS High Sierra / macOS Mojave / macOS Catalina
Γλώσσα PCL5 / PCL 6 / PCLm / PCLmS / Postscript3 / URF
Μνήμη 256 MB
Κατανάλωση Ενέργειας 337 W
Εκτύπωση—
Τύπος Εκτύπωσης Έγχρωμη
Ανάλυση Εκτύπωσης έως 600 x 600 dpi
Ταχύτητα Ασπρόμαυρης Εκτύπωσης έως 21 σελ/λεπτό / έως 21 σελ/λεπτό (ISO)
Ταχύτητα Έγχρωμης Εκτύπωσης έως 21 σελ/λεπτό
Εκτύπωση Διπλής Όψης Αυτόματα
Εκτύπωση χωρίς Περιθώρια Όχι
Επιπλέον Χαρακτηριστικά—
LCD Οθόνη Έγχρωμη Οθόνη Αφής
Μέγεθος Οθόνης 2.7"
Χαρτί—
Μέγ. Μέγεθος Χαρτιού A4
Βάρος Χαρτιού 60 έως 220 gr
Τροφοδοσία 250 φύλλα
Συμβατά Μεγέθη Χαρτιού 10x15 cm / Φάκελος DL (110x220 mm) / A4 / A5 / A6 / B5 / B6
Αναλώσιμα—
Τύπος Αναλωσίμου Toner
Αριθμός Αναλωσίμων 4
Κόστος Ασπρ.εκτύπωσης ανά σελ. 0.061
Κόστος Έγχρ.εκτύπωσης ανά σελ. 0.289
Διαστάσεις & Βάρος—
Βάρος Μηχανήματος 14.8 kg
Βάρος Συσκευασίας 17.4 kg
Συσκευασία—
Περιλαμβάνονται Καλώδιο USB / Καλώδιο Τροφοδοσίας / 4 Toner / Κύρια Συσκευή

ΕΙΔΟΣ 54. Εκτυπωτής Laser III

Γενικά Χαρακτηριστικά—
Λειτουργίες Εκτυπωτής
Συνιστώμενη Χρήση Home & Office
Τεχνολογία Εκτύπωσης Laser
Μέγ. Μηνιαίος Κύκλος Εργασιών έως 8.000 σελίδες
Συνιστώμενος Μηνιαίος Κύκλος Εργασιών Up to 1000 pages
Συνδεσιμότητα 1 x Hi-Speed USB 2.0 / WiFi
Θύρα Ethernet Όχι
Smartphone/Tablet Applications MOPRIA / HP Smart App / Apple AirPrint / Wi-Fi Direct printing
Λειτουργικό Σύστημα Windows 10 or higher / macOS Catalina(v10.15)or highe / Windows 11
Γλώσσα PCLm/PCLmS / PWG / URF
Μνήμη 32 MB
Εκτύπωση—
Τύπος Εκτύπωσης Μονόχρωμη
Ανάλυση Εκτύπωσης έως 600 x 600 dpi
Ταχύτητα Α' Εκτύπωσης Ασπρόμαυρο έως 8.5 sec
Ταχύτητα Ασπρόμαυρης Εκτύπωσης έως 20 σελ/λεπτό (ISO)
Εκτύπωση Διπλής Όψης Χειροκίνητη
Χαρτί—
Μέγ. Μέγεθος Χαρτιού A4
Βάρος Χαρτιού 65 έως 120 gr
Τροφοδοσία 150 φύλλα
Συμβατά Μεγέθη Χαρτιού A4 / A5 / A6
Αναλώσιμα—
Τύπος Αναλωσίμου Toner
Αριθμός Αναλωσίμων 1
Διαστάσεις & Βάρος—
Διαστάσεις Μηχανήματος 34.6x34.8x28 cm
Βάρος Μηχανήματος 3.80 kg
Διαστάσεις Συσκευασίας 37.8x19.8x22.2 cm
Βάρος Συσκευασίας 4.8 kg
Συσκευασία—
Περιλαμβάνονται Καλώδιο Τροφοδοσίας / Αφίσα Εγκατάστασης / Οδηγός Εγγύησης / Οδηγός αναφοράς / Δοχείο γραφίτη

ΕΙΔΟΣ 55. Σαρωτής (scanner)

Γενικά Χαρακτηριστικά—
Τύπος Σαρωτή Επίπεδος
Διαστάσεις σάρωσης έως 216 x 297 mm
Τεχνικά Χαρακτηριστικά—
Σάρωση διπλής όψης Όχι

Ανάλυση έως 4800 x 4800 dpi
Ταχύτητα έγχρωμης σάρωσης έως 5 σελ./λεπτό
Ανάλυση χρώματος 24-bit
Τύπος εξόδου 48-bit
OCR Ναι
Ελληνικό OCR Ναι
Συνδεσιμότητα USB 3.0
Λειτουργικό σύστημα Windows 8.1 / Windows 10 / Windows 7
Λοιπά Χαρακτηριστικά—
Μέγιστο μέγεθος χαρτιού A4
Διαστάσεις & Βάρος—
Μήκος 25 cm
Πλάτος 36.7 cm
Ύψος 4.2 cm
Βάρος 1.7 kg
Συσκευασία—
Περιλαμβάνονται Καλώδιο USB / Κύρια Συσκευή / Manual

ΕΙΔΟΣ 56. Ποντίκι

Συνδεσιμότητα—
Τύπος Σύνδεσης Bluetooth
Τεχνικά Χαρακτηριστικά—
Τεχνολογία Ανάγνωσης Blue Track
Πλήκτρα—
Πλήκτρα 3
Κατευθύνσεις Τροχού Κύλισης 2
Γενικά Χαρακτηριστικά—
Χρήση Desktop

ΕΙΔΟΣ 57. Ηχεία Υπολογιστή

Γενικά Χαρακτηριστικά—
Αριθμός Ηχείων 2.0
Τεχνικά Χαρακτηριστικά—
Συνολική Ισχύς 16 Watt
Ισχύς (RMS) 8 Watt (RMS)
Απόκριση 100 Hz - 17 KHz
Συνδεσιμότητα—
Σύνδεση Jack

ΕΙΔΟΣ 58. Σαρωτής Εκτυπωτής Laser έγχρωμος

Τεχνικά Χαρακτηριστικά
Τύπος Laser
Ink Tank Όχι
Χρώμα Εκτύπωσης Έγχρωμο
Αποκλειστικά για Φωτογραφίες Όχι
Πολυμηχάνημα Ναι
Αναλώσιμο Toner
Αριθμός Αναλώσιμων 4
Μνήμη Εκτυπωτή 512 MB
Μέγεθος Χαρτιού Executive, Legal, Letter, A4, A5
Συμβατότητα Mac, Windows
Δυνατότητες Fax, Mobile Printing Capability
Συνδεσιμότητα Wi-Fi, Bluetooth, Ethernet, USB
Εκτυπωτής
Ταχύτητα μονόχρωμης εκτύπωσης 28 ppm
Ταχύτητα έγχρωμης εκτύπωσης 28 ppm
Duplex Print Αυτόματο
Μέγιστη Ανάλυση Εκτύπωσης 600x600 DPI
Scanner / Σαρωτής
Μέγιστη Ανάλυση Σάρωσης 1200x1200 DPI
Ποσότητα Φύλλων ADF 50 φύλλα
Δυνατότητες Σάρωσης ADF, Σάρωση Διπλής Όψεως
Διαστάσεις
Υψος 400 mm
Πλάτος 416 mm
Βάθος 472 mm

ΕΙΔΟΣ 59. Βιντεοπροβολέας

Τεχνολογία 3LCD
Ευκρίνεια 4K UHD
Μέγιστη Ανάλυση 3840 x 2160 pixels
Φωτεινότητα 3000
Αντίθεση 100000:1
Τεχνικά Χαρακτηριστικά—
Aspect Ratio 16:9
Ελάχιστη Εστιακή Απόσταση 18.2 mm
Μέγιστη Εστιακή Απόσταση 29.2 mm
Ελάχιστη Διαγώνιος Οθόνης 40"
Μέγιστη Διαγώνιος Οθόνης 500"
Αναπαραγωγή USB Ναι
Λειτουργία Keystone Ναι
Χρώματα 1070000000
Ισχύς Ηχείων 10 Watt
Eco Mode Ναι
Noise (dB) 32 dB
Συνδεσιμότητα—
Είσοδοι 2xHDMI / 2xUSB 2.0
Λοιπές Συνδέσεις 1xStereo Mini Jack out
Διαστάσεις & Βάρος—
Διαστάσεις (Μ × Π × Υ) 31 cm x 41 cm x 15.7 cm
Βάρος 6.9 kg
Παρελκόμενα Συσκευασίας—
Τηλεχειριστήριο Ναι

ΕΙΔΟΣ 60. Διακομιστής (Εξυπηρετητής διαχείρισης Αντιγράφων Ασφαλείας)

A/A		Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπή
1	Ελάχιστες Τεχνικές Προδιαγραφές			
1.1	Να αναφερθεί μοντέλο και εταιρεία κατασκευής	ΝΑΙ		
1.2	Αριθμός μονάδων	1		
1.3	Τύπος Rack Mounted	ΝΑΙ		
1.4	Ράγες ανάρτησης σε Rack με μπράτσο διαχείρισης καλωδίων	ΝΑΙ		
1.5	Το προτεινόμενο σύστημα πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση τους τελευταίους 12 μήνες	ΝΑΙ		
1.6	Δυνατότητα λειτουργίας σε απ' ευθείας σύνδεση με το δίκτυο της ΔΕΗ με τις προβλεπόμενες διακυμάνσεις τάσης / συχνότητας.	ΝΑΙ		
1.7	Τα τμήματα που συνθέτουν το σύστημα του Server (πληκτρολόγιο, case, κλπ.) να	ΝΑΙ		

	προέρχονται από την ίδια κατασκευάστρια εταιρεία που θα αναγράφεται εμφανώς πάνω σ' αυτά και στα κιβώτια όπου θα είναι συσκευασμένα			
1.8	Πιστοποίηση CE (Να προσκομιστούν τα κατάλληλα πιστοποιητικά)	NAI		
1.9	Ο εξυπηρετητής να διαθέτει εγγύηση από την κατασκευάστρια εταιρεία για 3 έτη με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα που να καλύπτει υλικά και εργασίες on-site. Η εγγύηση θα πρέπει να αποδεικνύεται γραπτά, με παραπομπή σε επίσημα έγγραφα του κατασκευαστή του υλικού.	≥3		
2	Χαρακτηριστικά υψηλής διαθεσιμότητας του συστήματος			
2.1	Redundant τροφοδοτικά του συστήματος με δυνατότητα προσαρμογής της κατανάλωσης	NAI		
2.2	Ισχύς τροφοδοτικών (W)	Ικανά να καλύψουν τις ανάγκες του συγκεκριμένου configuration		
2.3	Hot plug redundant cooling	NAI		
3	Χαρακτηριστικά διαχείρισης του συστήματος			
3.1	Ενσωματωμένος διαγνωστικός επεξεργαστής με δυνατότητα απομακρυσμένης διαχείρισης του συστήματος	NAI		
3.2	Πλήρης απομακρυσμένος έλεγχος ακόμα και πριν το σύστημα να φορτώσει το λειτουργικό	NAI		
3.3	Απομακρυσμένος έλεγχος της τροφοδοσίας με δυνατότητα power off / on	NAI		
3.4	Δυνατότητα ψυχρής επανεκκίνησης αν το σύστημα δεν αποκρίνεται	NAI		
4	Επεξεργαστές			
4.1	Τύπος Επεξεργαστή Intel Xeon ή ισοδύναμο	NAI		
4.2	Πλήθος εγκατεστημένων φυσικών επεξεργαστών	≥2		
4.3	Ο επεξεργαστής να είναι τουλάχιστον δεκαέξι πυρήνων	NAI		
4.4	Συχνότητα λειτουργίας του επεξεργαστή (GHz)	≥ 2.0		
5	Μνήμη			
5.1	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB)	≥ 256		
5.2	Μέγεθος υποστηριζόμενης μνήμης (GB)	≥ 256		
6	Σύστημα αποθήκευσης			
6.1	Υποστηριζόμενος αριθμός 3.5" ≥ 7,5 TB	≥ 10		
6.2	Προσφερόμενος αριθμός δίσκων ,	≥ 5		
6.3	Τεχνολογία Δίσκων	SSD		
7	Ελεγκτής RAID			

7.1	Cache (GB)	NAI		
7.2	RAID Levels 0, 1, 5, 10, 50, 60	NAI		
8	Κάρτα δικτύου:			
8.1	Number of ports	≥ 4		
8.2	• Ταχύτητα (Mbps)	1000		

α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Ποιότητα και όροι προσφερόμενης εγγύησης καλής λειτουργίας	Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή	Παραπομπή
	ΕΓΓΥΗΣΗ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ			
1	<i>ΓΕΝΙΚΑ</i>			
1.1	Ο Προμηθευτής οφείλει να εγγυηθεί την καλή λειτουργία του συστήματος για περίοδο τουλάχιστον τριάντα έξι (36) μηνών μετά την Οριστική Παραλαβή και χωρίς κανένα επιπλέον κόστος. Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να τεκμηριώσει τη δυνατότητά του για την παροχή αυτής της εγγύησης.	NAI		
2	<i>Επιδιόρθωση / Αντικατάσταση</i>			
2.1	Επιδιόρθωση οποιουδήποτε υλικού παρουσιάζει προβλήματα λειτουργίας για όλο το διάστημα της εγγύησης	NAI		
2.2	Αντικατάσταση οποιουδήποτε υλικού παρουσιάζει προβλήματα λειτουργίας για όλο το διάστημα της εγγύησης	NAI		
3	<i>Ανταπόκριση</i>			
3.1	Η ανταπόκριση του προμηθευτή σε περίπτωση βλάβης του εξοπλισμού α πρέπει να είναι:	NAI		
3.1.1	α. Μία εργάσιμη ημέρα μετά από τη στιγμή της αναγγελίας της βλάβης εφόσον η ειδοποίηση έγινε από Δευτέρα μέχρι Παρασκευή και στο διάστημα από 09:00 μέχρι 14:00	NAI		
3.1.2	β. την αμέσως επομένη εργάσιμη ημέρα εφόσον η ειδοποίηση έγινε εκτός των πιο πάνω ημερών και ωρών	NAI		
3.2	Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να τεκμηριώσει αναλυτικά το σχήμα υποστήριξης που προτείνει καθώς και τον τρόπο λειτουργίας αυτού.	NAI		
3.3	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει δωρεάν τα έξοδα μετακινήσεων ή αποστολής εξοπλισμού και ανταλλακτικών στην περίοδο εγγύησης.	NAI		
3.4	Παροχή τεχνικής υποστήριξης καθ' όλη την διάρκεια της περιόδου εγγύησης για επίλυση τυχόν προβλημάτων μέσω τηλεφώνου, fax, καθώς και Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου (Email).	NAI		

ΕΙΔΟΣ 61. Φορητός Υπολογιστής

α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Τεχνικές Προδιαγραφές / Ποιότητα Λύσης	Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντηση Συμμετέχοντα	Παραπομπή
1	Γενικά			
1.1	Να αναφερθεί μοντέλο και εταιρεία κατασκευής	ΝΑΙ		
1.2	Αριθμός μονάδων	2		
1.3	Το προτεινόμενο σύστημα πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση τους τελευταίους 12 μήνες	ΝΑΙ		
2	Κεντρική Μονάδα Επεξεργασίας:			
2.1	Τύπος Επεξεργαστή	Intel Core i7 ή ισοδύναμο		
2.2	Συχνότητα (GHz)	≥ 1.6		
3	Κύρια Μνήμη:			
3.1	Προσφερόμενη (GB)	≥ 32.0		
3.2	Υποστηριζόμενη στο motherboard (GB)	≥ 32		
3.3	Τεχνολογία	DDR 5		
4	Μονάδα Σκληρού Δίσκου:			
4.1	Μέγιστος αριθμός εσωτερικών μονάδων δίσκων που υποστηρίζονται	≥ 1		
4.2	Πλήθος μονάδων	1		
4.3	Τύπος: SSD	ΝΑΙ		

4.4	Ωφέλιμη χωρητικότητα/μονάδα δίσκου (GB)	$\geq 1\text{TB}$		
5	Κάρτα οθόνης:			
5.1	Nvidia GeForce ή ισοδύναμο	NAI		
5.2	Ανεξάρτητη	NAI		
6	Συνδεσιμότητα σε δίκτυο			
6.1	Κάρτα δικτύου (10/100/1000) (και με προσαρμογέα)	NAI Σε περίπτωση προσαρμογέα θα πρέπει να παραδοθεί		
6.2	Wireless Lan	NAI		
6.3	Bluetooth	NAI		
7	Συνδέσεις			
7.1	USB Type C	NAI		
7.2	USB 3.0	≥ 1		
7.3	HDMI out (και με προσαρμογέα)	NAI Σε περίπτωση προσαρμογέα θα πρέπει να παραδοθεί		
8	Τροφοδοσία			
8.1	Τύπος μπαταρίας	Λιθίου		
9	Οθόνη			
9.1	Διαστάσεις	$\geq 15.6\text{ inch}$		
9.2	HD	NAI		

9.3	Ανάλυση	1.920 x 1.080 ή ανώτερη		
9.4	Ενσωματωμένη κάμερα	NAI		
11	Λειτουργικό σύστημα:			
11.1	Windows 11 Pro	NAI		
11.2	Office ProPlus 2021 Academic Edition	NAI		
11.3	Το λειτουργικό σύστημα όπως και ότι άλλο προεγκατεστημένο λογισμικό, να μπορούν να αποθηκεύονται σαν image σε προστατευμένο χώρο του δίσκου (hidden partition)	NAI		
11.4	Να υπάρχει δυνατότητα επαναφοράς του συστήματος κάνοντας χρήση του παραπάνω image από τον κρυφό χώρο, με απλά βήματα, στην αρχική του μορφή.	NAI		
12	Πιστοποίηση - Πρότυπα που ακολουθούνται για το σύστημα			
12.1	Να αναφερθούν τα πιστοποιητικά συμμόρφωσης τύπου ISO 9001 ή αντίστοιχα που διαθέτει η κατασκευάστρια εταιρεία για όλα τα υλικά που συνθέτουν το σύστημα	NAI		
12.2	Το σύστημα (hardware) θα πρέπει να είναι πιστοποιημένο ως προς την ασφαλή λειτουργία του σε σχέση με το ηλεκτρικό ρεύμα	NAI		
12.3	Το σύστημα (hardware) θα πρέπει να είναι πιστοποιημένο ως προς τις χαμηλές εκπομπές ακτινοβολίας σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα	NAI		
13	Συνοδευτικά			
13.1	Εγχειρίδια	NAI		
13.2	Τσάντα Μεταφοράς	NAI		
13.3	USB Mouse	NAI		

α/α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
	Ποιότητα και όροι προσφερόμενης εγγύησης καλής λειτουργίας	Υποχρ/κή Απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή	Παραπομπή
	ΕΓΓΥΗΣΗ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ			
14	ΓΕΝΙΚΑ			
14.1	Ο Προμηθευτής οφείλει να εγγυηθεί την καλή λειτουργία του συστήματος για περίοδο τουλάχιστον δώδεκα (12) μηνών μετά την Οριστική Παραλαβή και χωρίς κανένα επιπλέον κόστος. Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να τεκμηριώσει τη δυνατότητά του για την παροχή αυτής της εγγύησης.	NAI		
15	Επιδιόρθωση / Αντικατάσταση			
15.1	Επιδιόρθωση οποιουδήποτε υλικού παρουσιάσει προβλήματα λειτουργίας για όλο το διάστημα της εγγύησης	NAI		
15.2	Αντικατάσταση οποιουδήποτε υλικού παρουσιάσει προβλήματα λειτουργίας για όλο το διάστημα της εγγύησης	NAI		
16	Ανταπόκριση			
16.1	Η ανταπόκριση του προμηθευτή σε περίπτωση βλάβης του εξοπλισμού α πρέπει να είναι:	NAI		
16.1.1	α. Μία εργάσιμη ημέρα μετά από τη στιγμή της αναγγελίας της βλάβης εφόσον η ειδοποίηση έγινε από Δευτέρα μέχρι Παρασκευή και στο διάστημα από 09:00 μέχρι 14:00	NAI		
16.1.2	β. την αμέσως επομένη εργάσιμη ημέρα εφόσον η ειδοποίηση έγινε εκτός των πιο πάνω ημερών και ωρών	NAI		
16.2	Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να τεκμηριώσει αναλυτικά το σχήμα υποστήριξης που προτείνει καθώς και τον τρόπο λειτουργίας αυτού.	NAI		

16.3	Ο ανάδοχος αναλαμβάνει δωρεάν τα έξοδα μετακινήσεων ή αποστολής εξοπλισμού και ανταλλακτικών στην περίοδο εγγύησης.	NAI		
16.4	Παροχή τεχνικής υποστήριξης καθ' όλη την διάρκεια της περιόδου εγγύησης για επίλυση τυχόν προβλημάτων μέσω τηλεφώνου, fax, καθώς και Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου (Email).	NAI		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ - ΕΕΕΣ

Η Αναθέτουσα Αρχή έχει συντάξει το ΕΕΕΣ με τη χρήση της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας Promitheus ESPDint (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>), που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ).

Το αρχείο ως αρχείο PDF, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, ως αναπόσπαστο μέρος της παρούσας Διακήρυξης, αναρτάται ξεχωριστά. Το αρχείο XML αναρτάται για την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων, προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντησή τους.

Οδηγίες για την συμπλήρωση του eΕΕΕΣ είναι διαθέσιμες στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ: www.promitheus.gov.gr

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

(συμπληρώνεται για το είδος ή τα είδη για τα οποία θα υποβληθεί προσφορά)

α/α	Ονομασία-Περιγραφή Είδους	τεμάχια	Τιμή (€) ανά Τεμάχιο χωρίς Φ.Π.Α.	Τιμή ανά Είδος χωρίς ΦΠΑ (€)	Τιμή ανά Είδος με ΦΠΑ (€)
1	Εκτυπωτής inkjet	1			
2	Σύστημα καταγραφής κίνησης (motion capture)	1			
3	Φορητός υπολογιστής MacOS	1			
4	Φορητός υπολογιστής τελευταίας τεχνολογίας 13.4'' με οθόνη αφής	2			
5	Φορητός υπολογιστής τελευταίας τεχνολογίας 17''	2			
6	Υπολογιστές ταμπλέτα	3			

7	Σταθμός εργασίας γραφικών	4			
8	Φορητός σταθμός εργασίας γραφικών	1			
9	Οθόνες εργασίας 49''	2			
10	Οθόνες εργασίας 57''	2			
11	Οθόνη ηλεκτρονικού υπολογιστή	1			
12	Οθόνες 21"	5			
13	Οθόνες 27"	2			
14	Οθόνη αναφοράς	4			
15	Εξωτερική θήκη σκληρών δίσκων	3			
16	Σκληροί δίσκοι εξυπηρετητή	4			
17	Σκληρός δίσκος για συσκευές NAS	4			

18	Μονάδα επέκτασης αποθηκευτικού χώρου με υψηλές ταχύτητες ανάγνωσης και εγγραφής δεδομένων	2			
19	Δικτυακή μονάδα αποθήκευσης NAS Cloud(φιλοξενία σκληρών δίσκων)	1			
20	Φορητή συσκευή αποθήκευσης με θύρα USB Type-C	2			
21	Αποθηκευτικό μέσο SSD 2TB	3			
22	Αποθηκευτικό μέσο SSD 4TB	1			
23	Δικτυακά συνδεδεμένο σύστημα αποθήκευσης δεδομένων NAS	1			
24	Σκληροί δίσκοι HDD 20TB (με καλώδια)	50			
25	Σταθμός εργασίας πολλαπλών θυρών Η/Υ (docking station) με κάρτα γραφικών rtx 4090	1			
26	Κάρτα γραφικών	3			
27	Σταθερός υπολογιστής	2			
28	Βιντεοκάμερα HD 4K/30 fps	2			

29	Φορητοί σταθμοί ενέργειας	2			
30	Φορητό τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος AC και αναλυτής ισχύος	1			
31	Πλήρης Σταθεροποιητής τάσης & αδιάλειπτης λειτουργίας υπολογιστικού CLUSTER (UPS)	1			
32	Βιντεοπροβολέας τεχνολογίας προβολής LCD	1			
33	Κιτ κινηματογραφικών σποτ	4			
34	Σετ φωτιστικών συστημάτων τύπου ράβδου	1			
35	Φωτιστικό σώμα τύπου panel	4			
36	Αναπτυξιακές πλακέτες R4	20			
37	Συσκευή smartphone με lidar	2			
38	Φορητός προβολέας	3			
39	Σετ τριπόδων κινηματογραφικών μηχανών λήψης	2			
40	Σετ τριπόδων κινηματογραφικού φωτισμού	1			

41	Μίκτης βίντεο	4			
42	Πίνακας χρωματικού ελέγχου	4			
43	Σετ θηκών μεταφοράς κινηματογραφικού εξοπλισμού	2			
44	Κινηματογραφικός φακός zoom	1			
45	Επαγγελματικό Μικρόφωνο Studio	2			
46	Σύστημα ηχείων υψηλής ποιότητας (οικιακού κινηματογράφου)	1			
47	Εξοπλισμός ασύρματης επικοινωνίας mini Hub	5			
48	Σταθμός εργασίας πολλαπλών θυρών H/Y	2			
49	Ολοκληρωμένο και ασφαλές σύστημα ασύρματου δικτύου WiFi μεγάλης εμβέλειας, τριών μονάδων	1			
50	Φορητός Υπολογιστής I	3			
51	Φορητός Υπολογιστής II	3			
52	Εκτυπωτής Laser I	3			
53	Εκτυπωτής Laser II	3			

54	Εκτυπωτής Laser III	3			
55	Σαρωτής (Scanner)	3			
56	Ποντίκι	3			
57	Ηχεία Υπολογιστή	3			
58	Σαρωτής Εκτυπωτής Laser έγχρωμος	3			
59	Βιντεοπροβολέας	2			
60	Διακομιστής	1			
61	Φορητός Υπολογιστής	2			
ΣΥΝΟΛΑ					

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V- ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ**ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ**

Η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει υπό την ιδιότητά της ως υπεύθυνης επεξεργασίας το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό του, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος.

II. Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση του Φακέλου Προσφοράς, η ανάθεση της Σύμβασης, η προάσπιση των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Αναθέτουσας Αρχής και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή και για την ενημέρωση των Προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

III. Αποδέκτες των ανωτέρω (υπό Α) δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

(α) Φορείς στους οποίους η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη Επιτροπών Αξιολόγησης, Χειριστές του Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού και λοιποί εν γένει προστεθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

(β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

(γ) Έτεροι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό, σύμφωνα με το νόμο.

IV. Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων, είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, δύναται να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν, απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής.

VI. Η Αναθέτουσα Αρχή έχει υποχρέωση να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απορρήτου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφής αθέμιτη επεξεργασία.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ**A. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΠΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΑ ΙΔΡΥΜΑΤΑ/ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΑ ΙΔΡΥΜΑΤΑ/ Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Μ.Ε.Δ.Ε**

Εκδότης:.....

(Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος / Χρηματοδοτικού ιδρύματος/ Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία Έκδοσης:

Προς: Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο

Διεύθυνση: Πάρ. Αριστοτέλους 18, 26335, Πάτρα

Εγγύησή μας υπ' αριθμ. ποσού ολογράφως:
.....(αριθμητικώς:.....) ευρώ.

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

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο)
....., ΑΦΜ:....., (διεύθυνση) ή(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία)
....., ΑΦΜ:....., (διεύθυνση) ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας]: των φυσικών/νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ:....., (διεύθυνση)

β) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ:....., (διεύθυνση)

γ) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ:....., (διεύθυνση) κ.ο.κ.

(συμπληρώνεται για όλα τα μέλη της ένωσης/κοινοπραξίας)

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

Για τη συμμετοχή του/της/τους σύμφωνα με την αριθμ. πρωτ. XXXX/XX.XX.2025 διακήρυξη με τίτλο: «.....» με καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών την/...../2025, για την ανάδειξη αναδόχου για την ανάθεση της σύμβασης «.....».

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

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την (ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος κατά (30) ημέρες του χρόνου ισχύος της προσφοράς όπως αυτός ορίζεται στα έγγραφα της διακήρυξης).

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

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης με μόνο το έγγραφο αίτημα της αρμόδιας Υπηρεσίας της Αναθέτουσας Αρχής, που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της εγγύησης.

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

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

Β. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΑΠΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΑ ΙΔΡΥΜΑΤΑ/ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΑ ΙΔΡΥΜΑΤΑ/ Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Μ.Ε.Δ.Ε

Εκδότης:.....

(Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος / Χρηματοδοτικού ιδρύματος/ Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία Έκδοσης:

Προς: Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο

Διεύθυνση: Πάρ. Αριστοτέλους 18, 26335, Πάτρα

Εγγύησή μας υπ' αριθμ. ποσού ολογράφως:
(αριθμητικώς:.....) ευρώ.

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

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο)

....., ΑΦΜ:....., (διεύθυνση) ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία)

....., ΑΦΜ:....., (διεύθυνση) ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας]: των φυσικών/νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία)ΑΦΜ:....., (διεύθυνση)

β) (πλήρη επωνυμία)ΑΦΜ:....., (διεύθυνση)

γ) (πλήρη επωνυμία)ΑΦΜ:....., (διεύθυνση) κ.ο.κ.

(συμπληρώνεται για όλα τα μέλη της ένωσης/κοινοπραξίας)

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

Για την καλή εκτέλεση της σύμβασης «.....» σύμφωνα με την αριθμ. πρωτ. XXXX/XX.XX.2025 διακήρυξη με τίτλο: «.....».

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

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την

(ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι (2) μήνες μεγαλύτερος από το συμβατικό χρόνο που ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης).

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

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης με μόνο το έγγραφο αίτημα της αρμόδιας Υπηρεσίας της Αναθέτουσας Αρχής, που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της εγγύησης.

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

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII - ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΚΑΤΑΧΩΡΗΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ



Αρ. σύμβασης .../202...

ΣΥΜΒΑΣΗ

Στην Πάτρα την202... οι κάτωθι συμβαλλόμενοι, **αφενός** μεν το Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου που εδρεύει στην Πάτρα (Πάροδος Αριστοτέλους 18), με την επωνυμία «ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ», με ΑΦΜ: 090207683 και Δ.Ο.Υ.: Πατρών (Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης: 1020.F01162.0001), που εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσας από τον του ΕΑΠ, και **αφετέρου**, με ΑΦΜ: και Δ.Ο.Υ., που εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσας, από τον του, με το παρόν συμφωνούν, συνομολογούν και συναποδέχονται τα κάτωθι:

Στον Ανοικτό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό (κάτω των ορίων) που προκηρύχθηκε από το αφενός συμβαλλόμενο με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, και διεξήχθη στην Πάτρα στις σχετικά με την, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. .../2025 Διακήρυξη, σε συνδυασμό με την Απόφαση που ελήφθη στην Συνεδρίαση του Συμβουλίου Διοίκησης (Σ.Δ.) του Ε.Α.Π., με την οποία εγκρίθηκε η κατακύρωση των αποτελεσμάτων του πιο πάνω διαγωνισμού (ΑΔΑ: & ΑΔΑΜ:), ανακηρύχθηκε οριστικός ανάδοχος η αφετέρου συμβαλλόμενη, η οποία υπέβαλε την από προσφορά της, συνοδευόμενη από το σύνολο των δικαιολογητικών εγγράφων, που απαιτούνταν από την διακήρυξη, λαμβάνοντας υπ' όψιν και το με αρ. πρωτ. Πρακτικό Επιτροπής εξέτασης δηλώσεων περί οψιγενών μεταβολών που κατατέθηκε από την Επιτροπή διενέργειας και αξιολόγησης.

Ήδη το αφενός συμβαλλόμενο «ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ» (ΕΑΠ) το οποίο χάριν συντομίας στο παρόν θα αποκαλείται «**Αναθέτων**», με το παρόν **αναθέτει** στην/στον/στους αφετέρου συμβαλλόμενη/νο/νους, που στο παρόν χάριν συντομίας θα αποκαλείται «**Ανάδοχος**», την εκτέλεση της πιο κάτω προμήθειας με τους ακόλουθους ειδικότερους όρους και συμφωνίες:

Η/Ο/Οι Ανάδοχος δηλώνει ότι έλαβε γνώση των όρων της Διακήρυξης, η οποία αποτελείται από συγγραφή υποχρεώσεων, τεχνική έκθεση και ενδεικτικό προϋπολογισμό, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας σύμβασης. Τους όρους της δε αποδέχεται ρητά και ανεπιφύλακτα και θεωρεί αυτούς έγκυρους, ισχυρούς, απρόσβλητους και υποχρεωτικούς.-

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ - ΕΚΤΕΛΕΣΗ

Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης είναι η *Προμήθεια*, όπως ειδικότερα περιγράφονται κατά ποσότητα, είδος και επί μέρους προδιαγραφές και ιδιότητες, στην υπ' αριθμ./2025 Διακήρυξη και τα Παραρτήματα αυτής, ως και την προσφορά της Αναδόχου (... ή/και το Παράρτημα της παρούσας σύμβασης), άπαντα δε αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της.

2. ΧΡΟΝΟΣ - ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα είδη εντός εννέα (9) μηνών από την έναρξη ισχύος της σύμβασης.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα είδη και να εκτελέσει την προμήθεια εντός των προθεσμιών που προβλέπονται στην Διακήρυξη με αριθμ. .../202... και ειδικότερα στους όρους των άρθρων 6.1 και 6.2 της/202... διακήρυξης.

Τυχόν παράταση δε των πιο πάνω προθεσμιών θα αποδεικνύεται με έγγραφη συμφωνία αμφοτέρων των συμβαλλομένων μερών.

Η τυχόν παραβίαση του ως άνω χρόνου παράδοσης και εκτέλεσης θα επιφέρει τις από τον νόμο προβλεπόμενες κυρώσεις.

Μετά την πάροδο της ως άνω προθεσμίας και τη διαπίστωση της καλής λειτουργίας σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης, τις προδιαγραφές και ιδιότητές τους, θα ακολουθήσει η οριστική παραλαβή.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί τουλάχιστον προ πέντε (5) εργάσιμων ημερών το τμήμα της Αναθέτουσας Αρχής που εκτελεί την προμήθεια και την Επιτροπή Παραλαβής και Παρακολούθησης, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει τα προς προμήθεια είδη.

Μετά από κάθε προσκόμιση είδους 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 είδος, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

Η ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των προμηθευομένων με την παρούσα προϊόντων θα πραγματοποιηθεί από τριμελή Επιτροπή Παραλαβής και Παρακολούθησης. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα οριζόμενα στα άρθρα 206-209 και 219 του Ν. 4412/2016.

3. ΣΥΜΦΩΝΗΜΕΝΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Τα είδη θα κατασκευαστούν σύμφωνα με τους όρους της παραπάνω Διακήρυξης, κατά τον χρόνο δε της παράδοσης θα φέρουν το σύνολο των συμφωνημένων ιδιοτήτων και δεν θα έχουν οιασδήποτε μορφής ελαττώματα, επουσιώδη ή μη φανερά ή κεκρυμμένα, θα είναι δε κατάλληλα για το σκοπό που προορίζονται. Η Επιτροπή παραλαβής έχει το δικαίωμα να απορρίπτει όσα κριθούν από αυτήν ακατάλληλα και ότι δεν πληρούν τις πιο πάνω προδιαγραφές και ιδιότητες.

Στην περίπτωση αυτή ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να αντικαταστήσει αυτά με άλλα ισάριθμα που θα πληρούν τις προδιαγραφές και θα έχουν τις επί μέρους ιδιότητες και όρους του τεχνικού παραρτήματος, της διακήρυξης και της μελέτης, ως και της παρούσας σύμβασης σε προθεσμία που θα καθορισθεί και θα της γνωστοποιηθεί από την επιτροπή. Τα εν γένει έξοδα αποστολής και αντικατάστασης βαρύνουν στο σύνολό τους τον ανάδοχο.-

Αν η αντικατάσταση δεν πραγματοποιηθεί στην ορισθείσα ως άνω προθεσμία ή η εν γένει παράδοση δεν γίνει εντός των προβλεπόμενων από τη διακήρυξη και από το παρόν προθεσμιών τότε ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος, η δε εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει αυτοδίκαια υπέρ του Αναθέτοντα, ενώ συγχρόνως ο τελευταίος διατηρεί το δικαίωμα να αξιώσει την αποκατάσταση κάθε θετικής ή αποθετικής ζημίας που θα υποστεί από την παρούσα αιτία και ίδια από την μη έγκαιρη και εμπρόθεσμη εκτέλεση της προμήθειας - παραγγελίας.

Η πιο πάνω ρήτρα θεωρείται δίκαιη, εύλογη και ανάλογη για συμβάσεις και προμήθειες τέτοιας μορφής και έκτασης σε κάθε δε περίπτωση ο ανάδοχος παραιτείται ρητά και αμετάκλητα από κάθε δικαίωμά του, γεγεννημένο ή μη, να προσβάλει αυτή ως υπέρογκη, υπέρμετρη και δυσανάλογη.

Η μεταφορά και παράδοση των υπό προμήθεια ειδών στους χώρους που θα υποδειχθούν από τον Αναθέτοντα πραγματοποιούνται με κίνδυνο και δαπάνη του αναδόχου σύμφωνα με τις ειδικότερες υποδείξεις του.

Ο ανάδοχος φέρει τον κίνδυνο τυχόν μερικής ή ολικής καταστροφής, βλάβης ή απώλειας των πιο πάνω ειδών μέχρι και την οριστική παράδοσή τους στους χώρους του Αναθέτοντα.

Ο ανάδοχος βαρύνεται με τις δαπάνες ασφάλισης των υπό προμήθεια ειδών κατά παντός κινδύνου κατά την μεταφορά τους και μέχρι την παράδοσή τους στις εγκαταστάσεις του Αναθέτοντα.

4. ΤΙΜΗΜΑ

Το συνολικό οριστικό τίμημα για την προμήθεια των ειδών ορίστηκε συνολικά στο ποσό των€ χωρίς Φ.Π.Α. και στο ποσό των€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. Στο ως άνω τίμημα μνημονεύεται ότι περιλαμβάνεται, όλως ενδεικτικώς, οποιοδήποτε κόστος εκτελωνισμού, μεταφοράς, δασμών, φόρων, ασφαλειών, και ιδία η πλήρης ασφάλεια όλων των προς προμήθεια ειδών κατά παντός κινδύνου κατά τη διάρκεια της μεταφοράς τους και μέχρι την οριστική παραλαβή τους από τον Αναθέτοντα κλπ.-

Όλες οι πληρωμές θα γίνονται σε ευρώ και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για την έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων.

Οι πληρωμές προς τον Ανάδοχο θα ακολουθήσουν τη χρηματοδότηση του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (Έργο:)

Η πληρωμή της αξίας εκάστου είδους δύναται να γίνει με την οριστική παράδοσή του και την προηγούμενη ποιοτική και ποσοτική παραλαβή κάθε προμηθευόμενου προϊόντος, χωρίς δηλαδή να απαιτείται η οριστική παραλαβή του συνόλου των προμηθευόμενων ειδών. Ο Ανάδοχος θα εκδίδει αντίστοιχα τιμολόγια, τα οποία θα περιέχουν όλες τις ποσότητες και τον τίτλο του εκάστου προς προμήθεια είδους, που παραδίδεται. Όλες οι πληρωμές θα γίνουν σε ευρώ με την προσκόμιση των νομίμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις (τιμολόγιο, ασφαλιστική ενημερότητα, δελτίο φορολογικής ενημερότητας και συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο σε περίπτωση μη εμφάνισης του δικαιούχου) κατά το χρόνο πληρωμής και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων. Η πληρωμή της αξίας των προσφερόμενων ειδών θα γίνεται σε ευρώ.

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 των ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,1% υπέρ Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.) επί του καθαρού ποσού χωρίς ΦΠΑ

β) Κράτηση 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΕΣΗΔΗΣ επί του καθαρού ποσού χωρίς ΦΠΑ

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το ΕΑΠ.

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

Όλα τα έξοδα μεταξύ των οποίων και τα έξοδα αλληλογραφίας, προμήθεια Τραπεζών κτλ. βαρύνουν τον Ανάδοχο και δεν θα λαμβάνονται υπόψη κατά τον υπολογισμό και κοστολόγηση της αξίας των προσφερομένων ειδών.

Ο Αναθέτων δε θα δέχεται και δεν θα εξοφλεί τιμολόγια και εν γένει παραστατικά έγγραφα που δεν θα είναι σύμφωνα με τους παραπάνω όρους.

Ο Ανάδοχος βαρύνεται με την αξία των τυχών τελών χαρτοσήμανσης της παρούσας σύμβασης.

Συμφωνείται και ο Ανάδοχος δηλώνει ρητά ότι δεν δικαιούται αύξησης ή αναπροσαρμογής για το συνολικά συμφωνηθέν τίμημα, αλλά και για τις τιμές των επί μέρους ειδών, όπως αυτές αναφέρονται αναλυτικά στην από κατατεθείσα οικονομική προσφορά του, λόγω ανατίμησης των υπό προμήθεια ειδών για οποιοδήποτε λόγο και αιτία, και εκ λόγων ανωτέρας βίας εισέτι, και ιδία είτε λόγω έλλειψης ή δυσχέρειας ως προς την προμήθειά τους, είτε λόγω απρόβλεπτης μεταβολής των οικονομικών συνθηκών και πραγματικών περιστατικών στα οποία οι συμβαλλόμενοι στήριξαν την παρούσα σύμβαση και ιδία για την περίπτωση εκείνη κατά την οποία η εκτέλεση αυτής γίνεται υπέρμετρα δυσχερής για αυτόν (τον Ανάδοχο), άλλως και σε κάθε περίπτωση παραιτείται ρητά και αμετάκλητα από κάθε τοιαύτη.

5. ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ / ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

A. 1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του Σ.Δ. του Ε.Α.Π., μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακαλής κτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν δύναται 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 είδη που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

2. Η επιστροφή των ειδών που απορρίφθηκαν γίνεται μετά την προσκόμιση ίσης ποσότητας με την απορριφθείσα και αφού αυτή παραληφθεί οριστικά. Στην περίπτωση αυτή ο ανάδοχος υποχρεούται να παραλάβει την ποσότητα που απορρίφθηκε και αντικαταστάθηκε μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της νέας ποσότητας. Η προθεσμία αυτή δύναται να παραταθεί μετά από αίτημα του προμηθευτή, που υποβάλλεται απαραίτητα πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν από την εκπνοή της, με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου με την οποία και επιβάλλεται πρόστιμο σε ποσοστό 2,5% επί της συμβατικής αξίας της συγκεκριμένης ποσότητας. Αν παρέλθει η προθεσμία αυτή και η παράταση που χορηγήθηκε και ο Ανάδοχος δεν παρέλαβε την απορριφθείσα ποσότητα, ο Αναθέτων δύναται να προβεί στην καταστροφή ή εκποίηση της ποσότητας αυτής, κατά τις ισχύουσες διατάξεις.

3. Με απόφαση της Δ.Ε του Αναθέτοντα, μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, δύναται να εγκριθεί στον Ανάδοχο η επιστροφή των ειδών που απορρίφθηκαν πριν από την αντικατάστασή τους, με την προϋπόθεση ο Ανάδοχος να καταθέσει χρηματική εγγύηση που να καλύπτει την καταβληθείσα αξία της ποσότητας που απορρίφθηκε.

B. 1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής παραλαβής, δύναται να εγκριθεί η αντικατάσταση των παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι, σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν δύναται να είναι μεγαλύτερη του

25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 5.2 της παρούσας διακήρυξης, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

2. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα είδη εντός της ταχθείσας προθεσμίας και εφόσον έχει λήξει η συνολική τοιαύτη, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

6. ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο Ανάδοχος ευθύνεται, αναλαμβάνει την υποχρέωση και εγγυάται στον Αναθέτοντα την καλή συντήρηση, αποκατάσταση βλάβης και λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας με τρόπο, περιεχόμενο ευθύνης και σε χρόνο που ορίζεται στο άρθρο 6.5. της Διακήρυξης.

Ο Αναθέτων, για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του Αναδόχου, προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης αυτού σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6.5. της Διακήρυξης και έχει όλα τα δικαιώματα που προβλέπονται στο άρθρο αυτό.

Η κατάθεση της εγγύησης καλής λειτουργίας γίνεται μετά την οριστική παραλαβή των ειδών και πριν την επιστροφή της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

7. ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

Τα προς προμήθεια είδη θα παραδοθούν σύμφωνα με το άρθρο 2 της παρούσας σύμβασης. Για την καθυστέρηση οποιουδήποτε από τα προβλεπόμενα στις προθεσμίες του διαγωνισμού παραδοτέα, ο Αναθέτων θα έχει δικαίωμα να επιβάλλει ποινές στον Ανάδοχο, ως ακολούθως:

A) Αν το είδος φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το ως άνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων ειδών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα είδη που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των ειδών 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 ειδών, με απόφαση του Αναθέτοντα, μετά από προηγούμενη 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.

B) Αν τα είδη παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε είναι δυνατόν να επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση του Αναθέτοντα. Ποινικές ρήτρες δύναται να επιβάλλονται και για πλημμελή εκτέλεση των όρων της σύμβασης.

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

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

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

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

δ) Το σύνολο των ποινικών ρητρών για πλημμελή εκτέλεση των συμβατικών υποχρεώσεων δεν δύναται να υπερβαίνει το 10% επί της αξίας της σύμβασης εκτός αν αιτιολογημένα ο αναθέτων αποφασίσει άλλως.

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

Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από τον αναθέτοντα το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

8. ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ - ΕΚΧΩΡΗΣΕΙΣ - ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ

8.1 Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο [Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α'](#) του Ν. 4412/2016.

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

Ο Ανάδοχος δε δικαιούται να εκχωρεί τη σύμβαση σε οποιοδήποτε τρίτο, ούτε να αναθέτει, μετά την υπογραφή της σύμβασης, υπεργολαβικά σε τρίτους μέρος ή το σύνολο του αντικείμενου της Σύμβασης, ουδέ να υποκαθίσταται από τρίτο, εκτός και εάν αυτό προβλέπεται ρητά στη διακήρυξη, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη έγκριση του Αναθέτοντα, η οποία δίδεται, κατά την απόλυτη κρίση του, σε όλως εξαιρετικές περιπτώσεις. Σε περίπτωση εκχώρησης, υπεργολαβίας κλπ., κατά τα ανωτέρω, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσκομίζει άμεσα στον Αναθέτοντα τα σχετικά συμφωνητικά, βεβαιώσεις και πιστοποιητικά σε πρώτη αίτηση αυτού. Εις ουδεμία περίπτωση ο Ανάδοχος απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης εργασιών σε τρίτους, ή εκχώρησης, ή υπεργολαβίας, ουδέ ο Αναθέτων συνδέεται συμβατικά με τα τρίτα αυτά πρόσωπα. Εάν το συμβατικό τίμημα εκχωρηθεί εν όλω ή εν μέρει σε Τράπεζα, κατά τα ανωτέρω, σε περίπτωση που, για λόγους που άπτονται στις συμβατικές σχέσεις μεταξύ των συμβαλλομένων μερών, δεν προκύψει εν όλω ή εν μέρει υπέρ της Τράπεζας το εκχωρούμενο τίμημα (ενδεικτικά αναφέρονται έκπτωση Αναδόχου, απομείωση συμβατικού τιμήματος, αναστολή εκτέλεσης της σύμβασης, διακοπή σύμβασης, καταλογισμός ρητρών, συμβιβασμός κλπ.) ο Αναθέτων ουδεμία ευθύνη φέρει έναντι της εκδοχέως Τράπεζας.

Ρητά ορίζεται ότι η Αναθέτουσα Αρχή δεν υποχρεούται να καταβάλει τόκους σε αυτόν που έγινε η εκχώρηση, σε περίπτωση καθυστέρησης πληρωμής.

Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει το σύνολο ή μέρος των υποχρεώσεών του που θα απορρέουν από τη σύμβαση χωρίς την έγγραφη συναίνεση του Αναθέτοντα. Κατ' εξαίρεση ο Ανάδοχος δικαιούται να εκχωρήσει, χωρίς έγκριση, τις απαιτήσεις του έναντι του Αναθέτοντα για την

καταβολή Συμβατικού Τιμήματος, με βάση τους όρους της Σύμβασης, σε Τράπεζα της επιλογής του που λειτουργεί νόμιμα στην Ελλάδα.

Ο Αναθέτων δύναται να εγκρίνει αίτημα του Αναδόχου για μεταβίβαση ή εκχώρηση, μόνο στην περίπτωση που εκείνος που τον υποκαθιστά ανταποκρίνεται στα κριτήρια επιλογής που ίσχυαν για την ανάθεση της Σύμβασης. Σε περίπτωση υποκατάστασης ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις υποχρεώσεις του σχετικά με το τμήμα της Σύμβασης που έχει ήδη εκτελεσθεί ή το τμήμα που δεν εκχωρήθηκε, ενώ για το τμήμα που θα εκχωρηθεί στον τρίτο (*υπεργολάβο*) θα ευθύνεται ως δικονομικός εγγυητής.

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

ή

8.2 Η ανάδοχος προσκόμισε την με Αρ. Πρωτ.: ΕΑΠ/.../...-202... Υπεύθυνη Δήλωση, ότι δεν είναι υπόχρεη εγγραφής στο Ε.Μ.Π.Α. καθώς στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι η ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν.2939/2001. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή της σύμβασης, στην οποία γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

9. ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ

Ο Ανάδοχος, για την υλοποίηση της προμήθειας, επιτρέπεται να χρησιμοποιήσει μόνον υπεργολάβους, που έχει προσδιορίσει στην προσφορά του, για το κατά περίπτωση αναφερόμενο στην προσφορά του τμήμα της προμήθειας.

Οι υπεργολάβοι δεν αποκτούν οποιαδήποτε συμβατική σχέση με τον Αναθέτοντα.

Ο Ανάδοχος ευθύνεται για τις πράξεις, παραλείψεις και αμέλειες των υπεργολάβων και των εκπροσώπων ή των υπαλλήλων τους, όπως ακριβώς και για τις πράξεις, παραλείψεις ή αμέλειες του ιδίου, των εκπροσώπων, των υπαλλήλων του ή των προστιθέντων αυτού.

Ο Ανάδοχος δικαιούται να αντικαταστήσει υπερβολάβο σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του με αυτόν, ή να χρησιμοποιήσει και άλλον υπερβολάβο, μόνο εφ' όσον ο νέος υπερβολάβος ανταποκρίνεται στα αντίστοιχα κριτήρια επιλογής που ίσχυαν για την ανάθεση της Σύμβασης.

Προκειμένου ο Ανάδοχος να συνάψει νέα υπερβολαβία, απαιτείται η χορήγηση της προηγούμενης έγγραφης συναίνεσης του Αναθέτοντα. Τα τμήματα τα οποία καλύπτει η υπερβολαβία, καθώς και η ταυτότητα του υπερβολάβου κοινοποιούνται στον Αναθέτοντα, μαζί με έγγραφη τεκμηρίωση του Προμηθευτή από την οποία θα προκύπτει με σαφήνεια ότι ο υπερβολάβος ανταποκρίνεται στα αντίστοιχα κριτήρια επιλογής, που ίσχυαν για την ανάθεση της Σύμβασης.

Ο Αναθέτων δικαιούται να ζητήσει από τον Ανάδοχο την αντικατάσταση υπερβολάβου ή φυσικού προσώπου εμπλεκόμενου στην εκτέλεση της προμήθειας που, κατά την βάσιμη και αιτιολογημένη κρίση του, δεν ανταποκρίνεται στις εν γένει απαιτήσεις της προμήθειας ή δεν συμμορφώνεται με τις υποδείξεις τους, ο δε Ανάδοχος, στην περίπτωση αυτή, υποχρεούται να ανταποκριθεί στην απαίτηση του Αναθέτοντα και εντός τακτής προθεσμίας να εξεύρει αντικαταστάτη, άλλως μετά την πάροδο της θα υποχρεούται ο ίδιος στην εκτέλεση της αντίστοιχης προμήθειας.

Σε κάθε περίπτωση, την πλήρη ευθύνη για την ολοκλήρωση της προμήθειας φέρει αποκλειστικά ο Ανάδοχος.

10. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ

Ο Ανάδοχος φέρει τον κίνδυνο πυρκαϊάς ή καταστροφής των προϊόντων, ως και για κάθε ζημία, βλάβη, κλοπή, μερική ή ολική απώλεια των προϊόντων που θα παραδοθούν στον Αναθέτοντα σε εκτέλεση της Σύμβασης Προμήθειας, μέχρι την ημερομηνία οριστικής παραλαβής τους, υποχρεούμενος σε περίπτωση ζημιάς, φθοράς ή απώλειας σε πλήρη αποκατάσταση / αντικατάστασή τους.

Μετά την Οριστική Παραλαβή ο κίνδυνος μεταβιβάζεται στον Αναθέτοντα.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημία ή βλάβη προσώπων, πραγμάτων ή εγκαταστάσεων του Αναθέτοντα, του προσωπικού της ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημιάς που είναι δυνατόν να προξενηθεί κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης της σύμβασης από τον Ανάδοχο ή τους υπερβολάβους του, εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτών, ή σε ελάττωμα του εξοπλισμού.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασφαλίσει και διατηρεί ασφαλισμένο το προσωπικό του στους αρμόδιους ασφαλιστικούς οργανισμούς καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας και μεριμνά όπως οι υπερβολάβοι του πράξουν το ίδιο.

Ο Αναθέτων λαμβάνει όλα τα ενδεδειγμένα μέτρα για την προστασία και ασφάλεια του προσωπικού του Αναδόχου και των Υπερβολάβων του, ιδίως δε ενημερώνει εγγράφως τον Ανάδοχο σχετικά με τις ιδιαιτερότητες των χώρων όπου εκτελείται η προμήθεια.

11. ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ

Χωρίς την προηγούμενη γραπτή συναίνεση του Αναθέτοντα, ο Ανάδοχος δεν αποκαλύπτει εμπιστευτικές πληροφορίες που του δόθηκαν ή που ο ίδιος ανακάλυψε κατά την υλοποίηση της προμήθειας, ούτε κοινοποιεί στοιχεία, έγγραφα και πληροφορίες των οποίων λαμβάνει γνώση σε σχέση με τη Σύμβαση, υποχρεούται δε να μεριμνά ώστε το προσωπικό του, οι υπερβολάβοι του και κάθε συνεργαζόμενος με αυτόν να τηρήσει την ως άνω υποχρέωση. Σε περίπτωση αθέτησης από τον

Ανάδοχο της ως άνω υποχρέωσής του, ο Αναθέτων δικαιούται να απαιτήσει την αποκατάσταση τυχόν ζημίας της και την παύση κοινοποίησης των εμπιστευτικών πληροφοριών και την παράλειψή της στο μέλλον.

Ο Ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με την προμήθεια χωρίς την προηγούμενη συναίνεση του Αναθέτοντα, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι σε αυτόν και κατ' ουδένα τρόπο τον δεσμεύει χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συναίνεσή του.

Κατά την εκτέλεση των καθηκόντων της, η οικεία Επιτροπή Παραλαβής και όλα τα εξουσιοδοτημένα από τον Αναθέτοντα πρόσωπα οφείλουν να μην ανακοινώνουν σε οιονδήποτε και καθ' οιονδήποτε τρόπο, παρά μόνο στα πρόσωπα που δικαιούνται να γνωρίζουν, πληροφορίες που περιήλθαν σ' αυτούς κατά τη διάρκεια και με την ευκαιρία της εκτέλεσης της προμήθειας και αφορούν σε τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα ή μεθόδους κατασκευής ή λειτουργίας της προμήθειας, ή του Αναθέτοντα.

12. ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

α) Δεν δημιουργείται οποιαδήποτε ευθύνη, τόσο του Αναθέτοντα, όσο και του Αναδόχου, για τη μη εκπλήρωση συμβατικών υποχρεώσεων στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

β) Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεών του σε γεγονός που εμπίπτει στην έννοια της ανωτέρας βίας, υποχρεούται να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στον Αναθέτοντα τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία, εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

Η Αναθέτουσα Αρχή αποφασίζει μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου για αυτό οργάνου.

γ) Μόνο η έγγραφη αναγνώριση από την Αναθέτουσα Αρχή της ανώτερης βίας που επικαλείται ο Ανάδοχος τον απαλλάσσει από τις συνέπειες της εκπρόθεσμης ή μη κατάλληλα εκπλήρωσης της σύμβασης παροχής υπηρεσιών.

δ) Ως περιπτώσεις ανωτέρας βίας αναφέρονται ενδεικτικά οι παρακάτω:

- γενική ή μερική απεργία που συνεπάγεται τη διακοπή των εργασιών του Αναδόχου
- πλημμύρα
- σεισμός
- πόλεμος
- εμπορικός αποκλεισμός μεταφορών
- εμπορικός αποκλεισμός εισαγωγών.

13. ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΧΡΟΝΙΚΗ ΕΠΕΚΤΑΣΗ

Η σύμβαση δύναται 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 μετά από γνωμοδότηση της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016. Η σύμβαση τροποποιείται όταν συμφωνήσουν, εγγράφως, προς τούτο, τα συμβαλλόμενα μέρη.

Η Σύμβαση τροποποιείται όταν συμφωνήσουν, εγγράφως, προς τούτο, τα συμβαλλόμενα μέρη. Σε περίπτωση τροποποίησης της αρχικής σύμβασης τα παραδοτέα θα έχουν τις αυτές ιδιότητες, θα ισχύσουν οι αρχικές τιμές της προσφοράς και γενικά για την παράδοσή τους θα ισχύσουν οι όροι και οι προϋποθέσεις της αρχικής σύμβασης, πλην του χρόνου παράδοσης, ενώ σε κάθε περίπτωση με την τροποποίηση της σύμβασης δεν θα απομεινύεται ή αλλοιώνεται το αρχικό παραδοτέο, και σε κάθε περίπτωση η τροποποίηση της σύμβασης θα εξασφαλίζει την εκτέλεση της προμήθειας σύμφωνα με τις προδιαγραφές της διακήρυξης.

Σε κάθε περίπτωση ο Ανάδοχος υποχρεούται να εξασφαλίζει τη συμβατότητα των βελτιωμένων προϊόντων με τα υπόλοιπα και τη συνέχιση της τήρησης όλων των όρων της Σύμβασης προμήθειας που αφορούν στην ομαλή υλοποίηση της προμήθειας.

Η δυνατότητα χρονικής επέκτασης της σύμβασης υπόκειται στους περιορισμούς/προϋποθέσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) του Τομεακού Προγράμματος Ανάπτυξης (ΤΠΑ).

14. ΛΥΣΗ – ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

A.- Έκπτωση Αναδόχου

1.- Η ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτη από την ανάθεση που έγινε στο όνομά της 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 του Ν. 4412/2016,

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις της 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 και το άρθρο «2. Χρόνος-τόπος παράδοσης», της παρούσας, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

δ) αν υπερέβη υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων.

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

3. Ο Ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση όταν:

α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε με ευθύνη του Αναθέτοντα και

β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

4. Στον Ανάδοχο, που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του Αναθέτοντα, μετά από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά

καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, η εξής κύρωση: Ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση.

Επιπλέον, δύναται να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του Αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων, που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Ν. 4412/2016 και κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 αυτού.

B.- Ο Αναθέτων δικαιούται να καταγγείλει μονομερώς τη Σύμβαση σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) Ο Ανάδοχος δεν υλοποιεί την προμήθεια με τον τρόπο που ορίζεται στη Σύμβαση, παρά τις προς τούτο επανειλημμένες οχλήσεις του, με αποτέλεσμα να έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης δυνάμει του άρθρου 132 του Ν. 4412/2016,

β) Ο Ανάδοχος εκχωρεί τη Σύμβαση ή αναθέτει εργασίες υπεργολαβικά χωρίς την έγγραφη άδεια του Αναθέτοντα,

γ) Ο Ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία της σύναψης σύμβασης,

δ) 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.

Τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται από την περιέλευση στον Ανάδοχο της εκ μέρους του Αναθέτοντα καταγγελίας. Κατ' εξαίρεση, ο Αναθέτων δύναται, κατά την διακριτική του ευχέρεια, για όσες από τις περιπτώσεις καταγγελίας είναι αυτό δυνατό, να τάξει εύλογη κατά την κρίση του προθεσμία θεραπείας της παραβάσεως, οπότε τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται άνευ άλλου τινός με την πάροδο της ταχθείσας προθεσμίας, εκτός εάν ο Αναθέτων γνωστοποιήσει εγγράφως προς τον Ανάδοχο ότι θεωρεί την παράβαση θεραπευθείσα.

Γ. Μετά την καταγγελία της Σύμβασης του Αναθέτοντα και την λύση αυτής ο Ανάδοχος υποχρεούται, μετά από σχετικό έγγραφη ενημέρωση του Αναθέτοντα:

α) Να απόσχει από την διενέργεια οποιασδήποτε εργασίας, παροχής προμηθειών ή εκτέλεσης υποχρεώσεώς του που πηγάζει από τη Σύμβαση, πλην εκείνων που επιβάλλονται για την διασφάλιση εργασιών και εγκαταστάσεων.

β) Να παραδώσει στον Αναθέτοντα κάθε εξοπλισμό, υλικά ή άλλα αγαθά που αφορούν άμεσα ή έμμεσα την προμήθεια και ευρίσκονται στην κατοχή του, εγγυώμενος ότι οι Υπεργολάβοι και συνεργάτες του θα πράξουν το αυτό.

Το συντομότερο δυνατό μετά την καταγγελία της Σύμβασης, ο Αναθέτων βεβαιώνει την αξία του παρασχεθέντος, ή εκτελεσθέντος, ή παραδοθέντος μέρους της προμήθειας, καθώς και κάθε οφειλή προς τον Ανάδοχο κατά την ημερομηνία καταγγελίας.

Ο Αναθέτων αναστέλλει την καταβολή οποιουδήποτε ποσού, πληρωτέου σύμφωνα με την Σύμβαση προς τον Ανάδοχο μέχρις εκκαθάρισεως των μεταξύ τους υποχρεώσεων.

Ο Αναθέτων δικαιούται να απαιτήσει πρόσθετα από τον Ανάδοχο αποζημίωση για κάθε θετική ή αποθετική ζημία που υπέστη μέχρι του ανώτατου ποσού του Συμβατικού Τιμήματος, που αντιστοιχεί

στην αξία του τμήματος της προμήθειας που δεν δύναται λόγω πλημμελούς εκτέλεσης της Σύμβασης, να χρησιμοποιηθεί για τον προοριζόμενο σκοπό.

15. ΠΤΩΧΕΥΣΗ

Η πτώχευση του αναδόχου επιφέρει την αυτοδίκαιη λύση της σύμβασης και την κατάπτωση υπέρ του Αναθέτοντα της εγγύησης καλής εκτέλεσης ως ποινική ρήτρα για την ανώμαλη εξέλιξη της σύμβασης, ενώ οι παρεχόμενες προμήθειές του θα ανατίθεται σε τρίτον.

16. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Οι συμβαλλόμενοι αναλαμβάνουν να τηρούν τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 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 Προστασίας Δεδομένων / General Data Protection Regulation – GDPR) και του Ν. 4624/2019. Ειδικότερα:

A) Ως προς την επεξεργασία από την Αναθέτουσα Αρχή των προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου συμπεριλαμβανομένων των προστηθέντων, συνεργατών, δανειζόντων εμπειρία, υπεργολάβων του, ισχύουν τα παρακάτω:

Ο Ανάδοχος συναινεί στο πλαίσιο της διαδικασίας εκτέλεσης της παρούσας σύμβασης και επιτρέπει στην Αναθέτουσα Αρχή να προβεί σε αναζήτηση-επιβεβαίωση όλων των αναγκών δικαιολογητικών, καθώς και στην αναγκαία επεξεργασία και διατήρηση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και στην ανταλλαγή πληροφοριών με άλλες δημόσιες αρχές.

Ο Αναθέτων αποθηκεύει και επεξεργάζεται τα στοιχεία προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου που είναι αναγκαία για την εκτέλεση της σύμβασης, την εκπλήρωση των μεταξύ τους υποχρεώσεων και την εν γένει συμμόρφωσή της με νόμιμη υποχρέωση, σε έγχαρτο αρχείο και σε ηλεκτρονική βάση με υψηλά χαρακτηριστικά ασφαλείας με πρόσβαση αυστηρώς και μόνο σε εξουσιοδοτημένα πρόσωπα ή παρόχους υπηρεσιών, στους οποίους αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων εργασιών για λογαριασμό της και οι οποίοι διενεργούν πράξεις επεξεργασίας προσωπικών δεδομένων.

Ο Αναθέτων θα προβεί σε συλλογή και επεξεργασία (π.χ. συλλογή, καταχώριση, οργάνωση, αποθήκευση, μεταβολή, διαγραφή, καταστροφή κ.λπ.), για τους ανωτέρω αναφερόμενους σκοπούς, των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα όπως: (α) επίσημων στοιχείων ταυτοποίησης, (β) στοιχείων επικοινωνίας, (γ) δεδομένων και πληροφοριών κοινωνικοασφαλιστικών και φορολογικών απαιτήσεων, (δ) γενικών πληροφοριών, (ε) στοιχείων πληρωμής, χρηματοοικονομικών πληροφοριών και λογαριασμών, (στ) δεδομένων ειδικής κατηγορίας, των οποίων η συλλογή και επεξεργασία επιβάλλεται από τους όρους εκτέλεσης της σύμβασης, σκοπούς αρχειοθέτησης προς το δημόσιο συμφέρον, ή στατιστικούς σκοπούς.

Τα προσωπικά δεδομένα του Αναδόχου και των συνεργατών του (συμπεριλαμβανομένων των δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων) αποθηκεύονται για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας.

Καθ' όλη την διάρκεια που ο Αναθέτων τηρεί και επεξεργάζεται τα προσωπικά δεδομένα ο Ανάδοχος έχει δικαίωμα ενημέρωσης, πρόσβασης, φορητότητας, διόρθωσης, περιορισμού, διαγραφής ή και εναντίωσης υπό συγκεκριμένες προϋποθέσεις προβλεπόμενες από το νομοθετικό πλαίσιο.

Δεν επιτρέπεται η επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα για σκοπό διαφορετικό από αυτόν για τον οποίο έχουν συλλεχθεί, ει μη μόνον υπό τους όρους και προϋποθέσεις του άρθρου 24 του ν. 4624/2019.

Η διαβίβαση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα από την Αναθέτουσα Αρχή σε άλλο δημόσιο φορέα επιτρέπεται σύμφωνα με το άρθρο 26 του ως άνω νόμου, εφόσον είναι απαραίτητο για την εκτέλεση των καθηκόντων της ή του τρίτου φορέα στον οποίο διαβιβάζονται τα δεδομένα και εφόσον πληρούνται οι προϋποθέσεις που επιτρέπουν την επεξεργασία σύμφωνα με το άρθρο 24 του ίδιου νόμου.

Το email επικοινωνίας με τον υπεύθυνο για την προστασία των προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής είναι: dpo@eap.gr.

Β. Ως προς την επεξεργασία από τον ανάδοχο προσωπικών δεδομένων στο πλαίσιο εκτέλεσης των συμβατικών του υποχρεώσεων ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 28 ΓΚΠΔ. Ειδικότερα, ισχύουν τα παρακάτω:

α) ο ανάδοχος (*εκτελών την επεξεργασία*) επεξεργάζεται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα μόνο βάσει καταγεγραμμένων εντολών της αναθέτουσας αρχής (*υπεύθυνος επεξεργασίας*),

β) διασφαλίζει ότι τα πρόσωπα, που είναι εξουσιοδοτημένα να επεξεργάζονται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα, έχουν αναλάβει δέσμευση τήρησης εμπιστευτικότητας ή τελούν υπό τη δέουσα κανονιστική υποχρέωση τήρησης εμπιστευτικότητας,

γ) λαμβάνει όλα τα απαιτούμενα μέτρα δυνάμει του άρθρου 32 ΓΚΠΔ,

δ) τηρεί τους όρους που αναφέρονται στις παραγράφους 2 και 4 για την πρόσληψη άλλου εκτελούντος την επεξεργασία,

ε) λαμβάνει υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και επικουρεί τον υπεύθυνο επεξεργασίας με τα κατάλληλα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, στον βαθμό που αυτό είναι δυνατό, για την εκπλήρωση της υποχρέωσης του υπευθύνου επεξεργασίας να απαντά σε αιτήματα για άσκηση των προβλεπόμενων στο Κεφάλαιο ΙΙΙ δικαιωμάτων του υποκειμένου των δεδομένων,

στ) συνδράμει τον υπεύθυνο επεξεργασίας στη διασφάλιση της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τα άρθρα 32 έως 36 ΓΚΠΔ, λαμβάνοντας υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και τις πληροφορίες που διαθέτει ο εκτελών την επεξεργασία,

ζ) κατ' επιλογή του υπευθύνου επεξεργασίας (*Αναθέτων*), διαγράφει ή επιστρέφει όλα τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα στον υπεύθυνο επεξεργασίας μετά το πέρας της παροχής υπηρεσιών επεξεργασίας και διαγράφει τα υφιστάμενα αντίγραφα, εκτός εάν το δίκαιο της Ένωσης ή του κράτους -μέλους απαιτεί την αποθήκευση των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα,

η) θέτει στη διάθεση του υπευθύνου επεξεργασίας κάθε απαραίτητη πληροφορία προς απόδειξη της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που θεσπίζονται στο παρόν άρθρο και επιτρέπει και διευκολύνει τους ελέγχους, περιλαμβανομένων των επιθεωρήσεων, που διενεργούνται από τον υπεύθυνο επεξεργασίας ή από άλλον ελεγκτή εντεταλμένο από τον υπεύθυνο επεξεργασίας.

ι) Ο εκτελών την επεξεργασία δεν προσλαμβάνει άλλον εκτελούντα την επεξεργασία χωρίς προηγούμενη ειδική ή γενική γραπτή άδεια του υπευθύνου επεξεργασίας.

17. ΑΛΛΟΙ ΟΡΟΙ

17.1 Ο Ανάδοχος συνομολογεί ότι όλοι οι όροι της παρούσας σύμβασης, και ιδία οι οικονομικοί είναι σύμφωνοι με τον συγκεκριμένο προϋπολογισμό της ανατιθέμενης προμήθειας και επομένως παραιτείται ρητά και ανεπιφύλακτα από κάθε δικαίωμά του που απορρέει τόσο από τις ισχύουσες ειδικές διατάξεις, όσο και από τα άρθρα 200, 281, 388, 696 και 697 του Αστικού Κώδικα.-

17.2 Ο Ανάδοχος για την καλή εκτέλεση των όρων και συμφωνιών του παρόντος κατέθεσε την με αριθμόεγγυητική επιστολή της ΤΡΑΠΕΖΑΣ συνολικού ποσού ευρώ. Για την καλή λειτουργία των προμηθευόμενων ειδών, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας που να καλύπτει το 5% της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς Φ.Π.Α. Η εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας κατατίθεται μετά την οριστική παραλαβή των ειδών. Με την κατάθεσή της, επιστρέφεται η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης. Η Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας περιλαμβάνει τα ίδια στοιχεία και τους ίδιους όρους με την Εγγυητική Επιστολή καλής εκτέλεσης.

17.3 Οι περιπτώσεις που δεν ρυθμίζονται ή δεν προβλέπονται στην παρούσα σύμβαση θα ρυθμίζονται από τις ειδικές σχετικές διατάξεις περί κρατικών προμηθειών, ως και από κάθε άλλη συναφή διάταξη και από τον Ν. 4412/2016, ως και από την με αριθμό 4/2024 Διακήρυξη.

17.4 Ο Ανάδοχος δηλώνει ότι παραιτείται από το δικαίωμα να προσβάλει ή να αμφισβητήσει το κύρος και το περιεχόμενο της παρούσας σύμβασης για οποιονδήποτε λόγο και αιτία, τυπικό ή ουσιαστικό, άλλως και σε κάθε περίπτωση παραιτείται ρητά και αμετάκλητα από κάθε σχετική αξίωσή του από την παρούσα αιτία.

17.5 Οι συμβαλλόμενοι δηλώνουν ότι όλοι οι όροι της παρούσας σύμβασης, ως και οι ειδικότεροι όροι της διακήρυξης και των παραρτημάτων αυτής, αλλά και η προσφορά του Αναδόχου, θεωρούνται σπουδαίοι και ουσιώδεις και ως εκ τούτου παράβαση οποιουδήποτε όρου τούτων επιφέρει την καταγγελία της παρούσας σύμβασης.

17.6 Οι διαφορές μεταξύ των συμβαλλομένων μερών, που τυχόν ήθελον προκύψει από την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης υπάγονται στην αρμοδιότητα των Δικαστηρίων της πόλης των Πατρών και επιλύονται σύμφωνα με την ισχύουσα Ελληνική Νομοθεσία.

17.7. Η παρούσα σύμβαση έχει διάρκεια **εννέα (9) μήνες** από την καταχώρησή της στο ΚΗΜΔΗΣ.

Σε πιστοποίηση των παραπάνω συντάχθηκε η παρούσα σε δύο (2) ισόκυρα πρωτότυπα, ένα για κάθε συμβαλλόμενο μέρος και αφού διαβάστηκε και βεβαιώθηκε το περιεχόμενό της, υπογράφεται ως ακολούθως.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ**ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΘΕΤΟΝΤΑ****ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ**

Ο του Ε.Α.Π.

.....

.....

.....

Α΄ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ

.....

Β' ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ**

Δηλώνω/ούμε ότι δεσμευόμαστε ότι σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της κατακύρωσης της σύμβασης δεν ενήργησα/ενεργήσαμε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσω/ουμε να ενεργώ/ούμε κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη αυτής.

Ειδικότερα ότι:

1) δεν διέθετα/διαθέταμε εσωτερική πληροφόρηση, πέραν των στοιχείων που περιήλθαν στη γνώση και στην αντίληψη μου/μας μέσω των εγγράφων της σύμβασης και στο πλαίσιο της συμμετοχής μου/μας στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης και των προκαταρκτικών διαβουλεύσεων στις οποίες συμμετείχα/με και έχουν δημοσιοποιηθεί.

2) δεν πραγματοποίησα/ήσαμε ενέργειες νόθευσης του ανταγωνισμού μέσω χειραγώγησης των προσφορών, είτε ατομικώς είτε σε συνεργασία με τρίτους, κατά τα οριζόμενα στο δίκαιο του ανταγωνισμού.

3) δεν διενήργησα/διενεργήσαμε ούτε θα διενεργήσω/ήσουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης παράνομες πληρωμές για διευκολύνσεις, εξυπηρετήσεις ή υπηρεσίες που αφορούν τη σύμβαση και τη διαδικασία ανάθεσης.

4) δεν πρόσφερα/προσφέραμε ούτε θα προσφέρω/ουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης, άμεσα ή έμμεσα, οποιαδήποτε υλική εύνοια, δώρο ή αντάλλαγμα σε υπαλλήλους ή μέλη συλλογικών οργάνων της αναθέτουσας αρχής, καθώς και συζύγους και συγγενείς εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τέταρτου βαθμού ή συνεργάτες αυτών ούτε χρησιμοποίησα/χρησιμοποιήσαμε ή θα χρησιμοποιήσω/χρησιμοποιήσουμε τρίτα πρόσωπα, για να διοχετεύσουν χρηματικά ποσά στα προαναφερόμενα πρόσωπα.

5) δεν θα επιχειρήσω/ουμε να επηρεάσω/ουμε με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, ούτε θα παράσχω-ουμε παραπλανητικές πληροφορίες οι οποίες ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη της,

6) δεν έχω/ουμε προβεί ούτε θα προβώ/ούμε, άμεσα (ο ίδιος) ή έμμεσα (μέσω τρίτων προσώπων), σε οποιαδήποτε πράξη ή παράλειψη [εναλλακτικά: ότι δεν έχω-ουμε εμπλακεί και δεν θα εμπλακώ-ουμε σε οποιαδήποτε παράτυπη, ανέντιμη ή απατηλή συμπεριφορά (πράξη ή παράλειψη)] που έχει ως στόχο την παραπλάνηση [/εξαπάτηση] οποιουδήποτε προσώπου ή οργάνου της αναθέτουσας αρχής εμπλεκόμενου σε οποιαδήποτε διαδικασία σχετική με την εκτέλεση της σύμβασης (όπως ενδεικτικά στις διαδικασίες παρακολούθησης και παραλαβής), την απόκρυψη πληροφοριών από αυτό, τον εξαναγκασμό αυτού σε ή/και την αθέμιτη απόσπαση από αυτό ρητής ή σιωπηρής συγκατάθεσης στην παραβίαση ή παράκαμψη νομίμων ή συμβατικών υποχρεώσεων που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης, ή τυχόν έγκρισης, θετικής γνώμης ή απόφασης παραλαβής (μέρους ή όλου) του συμβατικού αντικείμενου ή/και καταβολής (μέρους ή όλου) του συμβατικού τιμήματος,

7) ότι θα απέχω/ουμε από οποιαδήποτε εν γένει συμπεριφορά που συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα και θα μπορούσε να θέσει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά μου-μας,

8) ότι θα δηλώσω/ουμε στην αναθέτουσα αρχή, αμελλητί με την περιέλευση σε γνώση μου/μας, 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 μου-μας, υπαλλήλων ή συνεργατών μου-μας που χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση της σύμβασης (συμπεριλαμβανομένων και των υπεργολάβων μου) με μέλη 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, συμπεριλαμβανομένων των μελών των αποφαινόμενων ή/και γνωμοδοτικών οργάνων αυτής, ή/και των μελών των οργάνων διοίκησής της ή/και των συζύγων και συγγενών εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τετάρτου βαθμού των παραπάνω προσώπων, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή σύγκρουσης συμφερόντων προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και μέχρι τη λήξη της.

9) [Σε περίπτωση χρησιμοποίησης υπεργολάβου]

Ο υπεργολάβος έλαβα γνώση της παρούσας ρήτρας ακεραιότητας και ευθύνομαι/ευθυνόμαστε για την τήρηση και από αυτόν απασών των υποχρεώσεων που περιλαμβάνονται σε αυτή.

Υπογραφή/Σφραγίδα

Ο/η (σε περίπτωση φυσικού προσώπου/ ατομικής επιχείρησης) ή το νομικό πρόσωπο.....με την επωνυμίακαι με το διακριτικό τίτλο «.....», που εδρεύει (. ΑΦΜ:....., ΔΟΥ:, Τ.Κ., νομίμως εκπροσωπούμενο (μόνο για νομικά πρόσωπα) από τον