

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ (ΛΑΡΙΣΑ)
ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ- Π.Ο ΛΑΡΙΣΑΣ-ΤΡΙΚΑΛΩΝ
41500 ΛΑΡΙΣΑ
Α.Φ.Μ. 090055634, Δ.Ο.Υ. ΒΟΛΟΥ
Κωδικός ΑΑΑΗΤ: 1019.Ε00311.00001
Πληροφορίες: Γ. Ιγγλέζος
ΤΗΛ.: 2410684440
Email: igglezos@uth.gr;
promith-larisa@uth.gr;

Λάρισα, 29-05-2023

Αρ. Πρωτ.: 12443/23/ΓΠ1

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

Ηλεκτρονικού διαγωνισμού κάτω των ορίων, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) με αντικείμενο την «προμήθεια υλικών (ζωοτροφές, γεωργικά εφόδια, γεωργικός εξοπλισμός κλπ) για τις ανάγκες των Αγροκτημάτων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας σε Λάρισα και Βελεστίνο», προϋπολογισμού διακοσίων χιλιάδων πενήντα οκτώ ευρώ και σαράντα επτά λεπτών (200.058,47 €) χωρίς το Φ.Π.Α. και διακοσίων είκοσι πέντε χιλιάδων είκοσι πέντε ευρώ και ογδόντα δύο λεπτών (225.025,82 €) συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 6%, 13% και 24%

ΚΑΕ: 4121α και 4122α

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	6
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	8
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	8
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....	9
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	10
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	10
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....	10
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	10
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	10
2.1.4 Γλώσσα.....	11
2.1.5 Εγγυήσεις.....	11
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	12
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	13
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	13
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής	13
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού.....	14
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	17
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	17
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	17
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	18
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία.....	18
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	18
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	19
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα.....	20
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	24
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	24
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	24
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	24
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	24
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	27
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής	27
2.4.3.2 Τεχνική προσφορά	28
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	28
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	28
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	29
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	31
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	31
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών.....	31
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών.....	31
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	32
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	34
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	35
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	37
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	38

4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ, ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)	38
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	38
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	38
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	39
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	40
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	40
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	41
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	41
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	41
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	43
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	43
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	44
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	44
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....	44
6.3	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	45
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	47
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	47
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	55
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ.....	88
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	89
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ	90
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ.....	92

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	090055634
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης	1019.E00311.00001
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΑΡΓΟΝΑΥΤΩΝ & ΦΙΛΕΛΛΗΝΩΝ
Πόλη	ΒΟΛΟΣ
Ταχυδρομικός Κωδικός	38221
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	EL613, EL612,
Τηλέφωνο	2410684440
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	igglezos@uth.gr ; promith-larisa@uth.gr ,
Αρμόδιος για πληροφορίες	Γ. Ιγγλέζος
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.uth.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Νομικό Πρόσωπο δημοσίου Δικαίου (ΝΠΔΔ) και ανήκει στο Δημόσιο Τομέα.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η εκπαίδευση.

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.
- 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: ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ, ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ (ΛΑΡΙΣΑ), ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ, Π.Ο. ΛΑΡΙΣΑΣ-ΤΡΙΚΑΛΩΝ, ΤΚ:41500, ΛΑΡΙΣΑ καθημερινά στο τηλέφωνο 2410-684440 καθώς και στην ηλεκτρονική διεύθυνση της Αναθέτουσας Αρχής: www.uth.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

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

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τους με Κ.Α.: 4121α και 4122α σχετικών πιστώσεων του τακτικού προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2023 του Φορέα.

Για την παρούσα διαδικασία έχουν εκδοθεί: α) η απόφαση με αρ. πρωτ. 12389/23/ΓΠ1/29-05-2023 (ΑΔΑΜ 23REQ012766248, ΑΔΑ Ψ07Θ469Β7Ξ-Χ33) για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 2023 και έλαβε α/α 499καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του φορέα και β) η απόφαση με αρ. πρωτ. 12268/23/ΓΠ1/26-05-2023 (ΑΔΑ Ψ0ΨΧ469Β7Ξ-Γ7Σ) για την προέγκριση ανάληψης υποχρέωσης συνολικού ποσού (88.436,76 €) συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ από τον ΚΑΕ 4122α του οικονομικού έτους 2024.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η «προμήθεια υλικών (ζωοτροφές, γεωργικά εφόδια, γεωργικός εξοπλισμός κλπ) για τις ανάγκες των Αγροκτημάτων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας σε Λάρισα και Βελεστίνο».

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 15700000-5, 03144000-2, 43323000-3, 38000000-5.

Η παρούσα διαγωνιστική διαδικασία χωρίζεται σε ΤΜΗΜΑΤΑ και ΟΜΑΔΕΣ σύμφωνα με τον παρακάτω ΠΙΝΑΚΑ 1:

ΠΙΝΑΚΑΣ 1

ΤΜΗΜΑ/ ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣ- ΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
ΤΜΗΜΑ Α	ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ ΛΑΡΙΣΑ						
ΟΜΑΔΑ Α1	Ζωοτροφές (ΦΠΑ 6%)	413.100	ΚΙΛΑ	15700000-5	107.591,00	6.455,46	114.046,46
	Ζωοτροφές (ΦΠΑ 13%)	36.200	ΚΙΛΑ	15700000-5	21.310,00	2.770,30	24.080,30
	Ζωοτροφές (ΦΠΑ 24%)	2.500,00	ΚΙΛΑ	15700000-5	250,00	60,00	310,00
ΤΜΗΜΑ Β	ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ						
ΟΜΑΔΑ Β1	Αγροεφόδια (ΦΠΑ 6%)	18	ΤΕΜ	03144000-2	3.890,83	233,45	4.124,28
ΟΜΑΔΑ Β2	Αγροεφόδια (ΦΠΑ 13%)	67	ΤΕΜ	03144000-2	5.780,74	751,50	6.532,24
ΟΜΑΔΑ Β3	Αγροεφόδια (ΦΠΑ 24%)	19	ΤΕΜ	03144000-2	4.029,33	967,06	4.996,39
ΟΜΑΔΑ Β4	ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ	16	ΤΕΜ	43323000-3	3.709,64	890,31	4.599,95
ΟΜΑΔΑ Β5	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ Ι	14	ΤΕΜ	38000000-5	23.453,23	5.628,77	29.082,00
ΟΜΑΔΑ Β6	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ ΙΙ	1	ΤΕΜ	38000000-5	4.274,19	1.025,81	5.300,00
ΟΜΑΔΑ Β7	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ ΙΙΙ	1	ΤΕΜ	38000000-5	5.645,16	1.354,84	7.000,00
ΟΜΑΔΑ Β8	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ ΙV	1	ΤΕΜ	38000000-5	9.677,42	2.322,58	12.000,00
ΟΜΑΔΑ Β9	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ V	29	ΤΕΜ	38000000-5	4.801,77	1.152,43	5.954,20
ΟΜΑΔΑ Β10	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ VI	6	ΤΕΜ	38000000-5	4.838,71	1.161,29	6.000,00
ΟΜΑΔΑ Β11	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ VII	1	ΤΕΜ	38000000-5	806,45	193,55	1.000,00
	ΣΥΝΟΛΟ				200.058,47	24.967,35	225.025,82

Προσφορές υποβάλλονται:

Για το ΤΜΗΜΑ Α - ΟΜΑΔΑ Α1 (ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ ΛΑΡΙΣΑ) ΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ.

Για το ΤΜΗΜΑ Β- ΟΜΑΔΕΣ Β1, Β2, Β3, Β4, Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10 και Β11 (ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ) ΥΠΟΒΑΛΛΟΝΤΑΙ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΚΑΘΕ ΟΜΑΔΑΣ.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των διακοσίων χιλιάδων πενήντα οκτώ ευρώ και σαράντα επτά λεπτών (200.058,47 €) χωρίς το ΦΠΑ και διακοσίων είκοσι πέντε χιλιάδων είκοσι πέντε ευρώ και ογδόντα δύο λεπτών (225.025,82 €) με ΦΠΑ 6%, 13% και 24% και αφορά: α) ποσό 129.151,00 € χωρίς το ΦΠΑ και 138.436,76 € με ΦΠΑ για προμήθεια ζωοτροφών για το Αγρόκτημα του ΠΘ στην Λάρισα (50.000,00 € με ΦΠΑ για το οικονομικό έτος 2023 και 88.436,76 € με ΦΠΑ για το οικονομικό έτος 2024) και

β) ποσό 70.907,47 € χωρίς ΦΠΑ και 86.589,06 € με ΦΠΑ για την προμήθεια αγροεφοδίων και εργαστηριακού εξοπλισμού για το Αγρόκτημα στο Βελεστίνο του Τμ. ΓΦΠΑΠ του ΠΘ.

Ακολουθεί ο ΠΙΝΑΚΑΣ 2 με ανάλυση των ποσών ανά ΦΠΑ:

ΠΙΝΑΚΑΣ 2

ΕΙΔΟΣ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
ΖΩΟΤΡΟΦΕΣ-ΑΓΡΟΕΦΟΔΙΑ ΜΕ ΦΠΑ 6%	111.481,83 €	6.688,91 €	118.170,74 €
ΖΩΟΤΡΟΦΕΣ-ΑΓΡΟΕΦΟΔΙΑ ΜΕ ΦΠΑ 13%	27.090,74 €	3.521,80 €	30.612,54 €
ΑΓΡΟΕΦΟΔΙΑ-ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%	61.485,90 €	14.756,64 €	76.242,54 €

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την ανάρτηση στο ΚΗΜΔΗΣ και υπογραφή της: α) για ένα (1) έτος για τις ΟΜΑΔΕΣ Α1, Β1, Β2, Β3 και Β4 και β) για εξήντα (60) ημέρες για τις ΟΜΑΔΕΣ Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10 και Β11.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης.

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

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:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"
- του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- της υπ' αριθμ. 57654/22.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα : "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 1781)
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»
- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44)
- της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».

- 14.της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 14900/21 (Β' 466): «Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις» (ΑΔΑ: ΨΡΤΟ46ΜΤΛΡ-Χ92).
- 15.του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
- 16.του ν. 4635/2019 (Α'167) « Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- 17.του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- 18.του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- 19.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»,
- 20.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»
- 21.του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
- 22.του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- 23.του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- 24.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,
- 25.του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- 26.του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
- 27.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»,
- 28.Τις διατάξεις του Ν. 4009/2011 «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων» όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 4076/2012, το Ν. 4115/2013 και το Ν. 4132/2013.
- 29.Της Διαπιστωτικής Πράξης εκλογής Πρύτανη και τεσσάρων (4) Αντιπρυτάνεων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με αριθμό 127422/Ζ1/26.07.2018 ΑΔΑ:ΨΡΠΑ4653ΠΣΧ-ΠΣΧ.
- 30.Του ΦΕΚ 463/17-08-2018 «Διαπιστωτική πράξη εκλογής Πρύτανη και τεσσάρων (4) ΟΑντιπρυτάνεων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας» τεύχος Υπαλλήλων Ειδικών Θέσεων και Οργάνων Διοίκησης Φορέων του Δημοσίου και Ευρύτερου Δημοσίου Τομέα.
- 31.Το Ν. 4589/2019 (ΦΕΚ 13/τ. Α'/29-1-2019) «Συνέργειες Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με τα Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας και Στερεάς Ελλάδας, Παλλημνιακό Ταμείο και άλλες διατάξεις».
- 32.Τις διατάξεις του Ν. 4950/2022 (ΦΕΚ Α 128/2.7.2022), άρθρο 66 παράγραφος 2, σύμφωνα με το οποίο «Η θητεία των υπηρετουσών Πρυτανικών Αρχών και των υπηρετούντων Κοσμητόρων των Σχολών των Α.Ε.Ι. που λήγει την 31η.8.2022 παρατείνεται έως την ημερομηνία ολοκλήρωσης της διαδικασίας ανάδειξης των νέων μονομελών οργάνων και για χρονικό διάστημα που δεν δύναται να υπερβεί την 28η.2.2023»,
- 33.Τη Μεταβατική Διάταξη του άρ. 448 § 5 του Ν. 4957/2022 (ΦΕΚ 141/Α/21-07-2022), σύμφωνα με την οποία «Έως τη συγκρότηση του Συμβουλίου Διοίκησης ανά Α.Ε.Ι. και την ανάληψη των καθηκόντων του οι αρμοδιότητες του άρθρου 14, πλην της περ. κ.β) της παρ. 1 και της παρ. 3 του άρθρου 14 ασκούνται από το Πρυτανικό Συμβούλιο του Α.Ε.Ι»,
- 34.Τη με αρ. 19623/22/ΓΠ/07-09-2022 απόφαση του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, για τον

καθορισμό του τομέα ευθύνης και των επιμέρους αρμοδιοτήτων των Αντιπρυτάνεων και της σειράς αναπλήρωσης Πρύτανη (ΦΕΚ 4770/τ.Β'/12.09.2022)

35. Το άρθρο 59 του ν. 5026/2023 περί «Υποβολής των δηλώσεων περιουσιακής κατάστασης (πόθεν έσχες) και οικονομικών συμφερόντων – Ρυθμίσεις για την ενίσχυση της Ευρωπαϊκής Εισαγγελίας – Λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις» (ΦΕΚ 45/τ.Α/28-2-2023) που αφορά στη «Μεταβατική διάταξη για τη θητεία των Πρυτανικών Αρχών και των Κοσμητόρων Σχολών των Ανώτατων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων – Προσθήκη παρ. 2^Α στο άρθρο 448 του Ν. 4957/2022»
36. Την με αριθμ. πρωτ. 25156/Β2/06-03-2023 (ΑΔΑ: 62ΥΦ46ΜΤΛΗ-Χ42) απόφαση έγκρισης του προϋπολογισμού Οικονομικού έτους 2023 του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας από το ΥΠΑΙΘ.
37. Τα με αριθμ. πρωτ. 738/23/ΓΠ1/12-01-2023 και 28625/22/ΓΠ/20-12-2022 (ΑΔΑΜ: 23REQ012608836) πρωτογενή αιτήματα του Αγροκτήματος στη Λάρισα και του Τμ. ΓΦΠΑΠ για το Αγρόκτημα Βελεστίνου αντίστοιχα.
38. Της σχετικής απόφασης, την οποία έλαβε το Πρυτανικό Συμβούλιο του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην 250/16-05-2023 (Θέμα 5^ο.ιγ) συνεδρίασή της (ΑΔΑ: ΨΗΧ2469Β7Ξ-4Μ9) για την έγκριση α) τα με αριθμ. πρωτ. 738/23/ΓΠ1/12-01-2023 και 28625/22/ΓΠ/20-12-2022 (ΑΔΑΜ: 23REQ012608836) πρωτογενή αιτήματα του Αγροκτήματος στη Λάρισα και του Τμ. ΓΦΠΑΠ για το Αγρόκτημα Βελεστίνου αντίστοιχα με τις συνημμένες τεχνικές προδιαγραφές, β) τη δαπάνη συνολικού ποσού διακοσίων χιλιάδων πενήντα οκτώ ευρώ και σαράντα επτά λεπτών (200.058,47 €) χωρίς το ΦΠΑ και διακοσίων είκοσι πέντε χιλιάδων είκοσι πέντε ευρώ και ογδόντα δύο λεπτών (225.025,82 €) με ΦΠΑ 6%, 13% και 24%, σχετικά με την ανάδειξη αναδόχου/ων σχετικά με την «προμήθεια υλικών (ζωοτροφές, γεωργικά εφόδια, γεωργικός εξοπλισμός κλπ.) για τις ανάγκες των Αγροκτημάτων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας σε Λάρισα και Βελεστίνο», για το χρονικό διάστημα από την ανάρτηση στο ΚΗΜΔΗΣ και υπογραφή της σύμβασης το 2023 και για ένα έτος για τις ομάδες Α1, Β1, Β2, Β3 και Β4 και για εξήντα (60) ημέρες για τις ομάδες Β5 έως και Β11 και τη σκοπιμότητα αυτής. Η δαπάνη βαρύνει τις πιστώσεις του τακτικού προϋπολογισμού των οικονομικών ετών 2023 και 2024 του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας ως εξής: 1. ΚΑΕ 4122 για ποσό 70.252,86 € με ΦΠΑ και 4121 για ποσό 66.336,20 € με ΦΠΑ για το οικονομικό έτος 2023 και 2. ΚΑΕ 4122 για ποσό 88.436,76 € με το ΦΠΑ για το οικονομικό έτος 2024. γ) τη διενέργεια ανοικτού, ηλεκτρονικού διαγωνισμού κάτω των ορίων με κριτήριο κατακύρωσης τη συμφερότερη προσφορά, βάσει της χαμηλότερης τιμής, σύμφωνα με το άρθρο 27 του Ν. 4412/2016 και το τεύχος διακήρυξης αυτού.
39. Την με α/α 499 (αριθμ. πρωτ. 12389/23/ΓΠ1/29-05-2023 – ΑΔΑ: ΨΟ7Θ469Β7Ξ-Χ33 - ΑΔΑΜ: 23REQ012766248) απόφαση ανάληψης υποχρέωσης εις βάρος των ΚΑΕ 4121^α και 4122^α του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2023.
40. Την με αριθμ. πρωτ. 12268/23/ΓΠ1/26-05-2023 (ΑΔΑ: ΨΟΨΧ469Β7Ξ-Γ7Σ) απόφαση για την προέγκριση ανάληψης πολυετούς υποχρέωσης συνολικού ποσού 88.436,76 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 6%, 13%, 24%.
41. των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 15/06/2023 ημέρα Πέμπτη και ώρα 17:00.

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

Α. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

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

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: 194461, και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 : 1. Εφημερίδα «ΤΑΧΥΔΡΟΜΟΣ» και 2. Εφημερίδα «ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ».

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

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.uth.gr στη διαδρομή: ► Διαγωνισμοί στις 31/05/2023

B. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον/ τους αναδόχους αναλογικά σύμφωνα με τα: (άρθρο 4 του ν. 3548/2007/ΦΕΚ Α'68, όπως αυτό τροποποιήθηκε με το άρθρο 46 του ν. 3801/2009/ΦΕΚ Α'163, Πράξεις 23/2001 Τμήμα IV και 217/2011 Τμήμα VII του Ελεγκτικού Συνεδρίου, Ελ. Συν/Τμ.4/23/2011) αναλογικά με βάση τον προϋπολογισμό της καταχωρηθείσας εργασίας ανά Ομάδα/Τμήμα κατακύρωσης (Υπ. Εσωτ. Αποκ. & Ηλεκ. Διακυβ. -Εγκύκλιος 11, ΑΠ/27754/28.06.2010).

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.

**Ο ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΗΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**

ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΜΠΙΛΛΙΝΗΣ

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. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
2. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
3. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
4. το σχέδιο της σύμβασης.

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).

Τα έγγραφα της διακήρυξης διατίθενται στα γραφεία της αναθέτουσας αρχής κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Για την παραλαβή των τευχών οι ενδιαφερόμενοι καταβάλλουν τη δαπάνη αναπαραγωγής τους, που ανέρχεται σε δέκα (10) λεπτά, εκτός αν ο ενδιαφερόμενος αναλάβει με δαπάνη και επιμέλειά του την αναπαραγωγή.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

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

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

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

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

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.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

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

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

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

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

2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρτησης αυτής, το ποσό της κατάρτησης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

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

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

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για 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.

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 προστηθέντες 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 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, μπορεί 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 απόρρητου 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.

Ο/Η υπογράφων/ουσα την προσφορά οφείλει να υποβάλει σχετική υπεύθυνη δήλωση, όπως εμφανίζεται στο Παράρτημα VII.

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

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

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

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

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

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, που ανέρχεται σε ποσοστό 2% (μη συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ) επί της εκτιμώμενης αξίας της ΟΜΑΔΑΣ Α1 που ζητείται προσφορά στο σύνολο ή επί της εκτιμώμενης αξίας κάθε ΕΙΔΟΥΣ, για το οποίο ζητείται προσφορά ανά είδος, για τις υπόλοιπες ΟΜΑΔΕΣ του ΤΜΗΜΑΤΟΣ Β.

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

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι 09/06/2024, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν από τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται στην διεύθυνση: **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ, ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ (ΛΑΡΙΣΑ), ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ, Π.Ο. ΛΑΡΙΣΑΣ-ΤΡΙΚΑΛΩΝ, ΤΚ:41500, ΛΑΡΙΣΑ στο γραφείο του Πρωτοκόλλου**, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

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

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 λειτουργών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

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

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του

Συμβουλίου της 15^{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 Δεν αφορά την παρούσα διακήρυξη.

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

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

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

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

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

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

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή 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 μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

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

2.2.3.5. Δεν απαιτείται στην παρούσα διακήρυξη.

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

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημιές που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

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

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

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της 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 μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

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

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Δεν απαιτείται στην παρούσα διακήρυξη.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να δραστηριοποιούνται στον συγκεκριμένο τομέα.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Δεν απαιτούνται στην παρούσα διακήρυξη.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

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

Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.

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

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

2.2.8.2. Υπεργολαβία

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

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς 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 επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού 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 παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους, ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα 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 μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.

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

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

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά 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. Στο ΕΕΕΣ απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

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.

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 μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να 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.

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

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

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

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

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, 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. 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 2.2.3.4, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής 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.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων. Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

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

B.3. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν: συμβάσεις ή παραδόσεις σε φορείς του δημοσίου και ιδιωτικού τομέα.

B.4. 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.5. 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.6. 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.7. 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.

B.8. 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.9. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

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

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

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

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται:

Για το ΤΜΗΜΑ Α - ΟΜΑΔΑ Α1 (ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ ΛΑΡΙΣΑ) ΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ.

Για το ΤΜΗΜΑ Β- ΟΜΑΔΕΣ Β1, Β2, Β3, Β4, Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10 και Β11 (ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ) ΥΠΟΒΑΛΛΟΝΤΑΙ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΚΑΘΕ ΟΜΑΔΑΣ.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση Οικονομικών Φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους Οικονομικούς Φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

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

Επειδή στο ηλεκτρονικό σύστημα δεν μπορεί να αποτυπωθεί αναλυτικά η οικονομική προσφορά, ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο) φάκελο "οικονομική προσφορά" την ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του ψηφιακά υπογεγραμμένη και τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (σύμφωνα με το υπόδειγμα που υπάρχει στο Παράρτημα IV της παρούσας διακήρυξης) σε μορφή pdf.

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

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά, και δεν απαιτείται να 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 καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF.

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή και στην διεύθυνση: **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ, ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ (ΛΑΡΙΣΑ), ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ, Π.Ο. ΛΑΡΙΣΑΣ-ΤΡΙΚΑΛΩΝ, ΤΚ:41500, ΛΑΡΙΣΑ στο γραφείο του Πρωτοκόλλου**, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να 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.

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

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

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

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

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των

προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», τα σχετικό αποδεικτικό στοιχείο προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα στοιχεία:

α) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

β) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου,

γ) Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, υπογεγραμμένη από τον νόμιμο εκπρόσωπο του προσφέροντος, στην οποία να αναγράφονται:

- ότι έλαβα γνώση της παρούσας διακήρυξης και των όρων της, τους οποίους αποδέχομαι ανεπιφύλακτα στο σύνολό τους.

- ότι τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι ακριβή,

- ότι εφόσον αναδειχτώ προσωρινός ανάδοχος, αναλαμβάνω την υποχρέωση για την έγκαιρη και προσηκούσα προσκόμιση των δικαιολογητικών του άρθρου 80 (όπως αυτό τροποποιήθηκε με το άρθρο 29 του ν. 4782/2021) και 82 του Ν. 4412/2016 σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 103 (όπως αυτό τροποποιήθηκε με το άρθρο 43 του ν. 4782/2021) του Ν. 4412/2016 κατόπιν πρόσκλησης για την υποβολή δικαιολογητικών κατακύρωσης.

- Ότι αναλαμβάνω την υποχρέωση να τηρήσω εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσω σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς Τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής, τα ανωτέρω έγγραφα ή πληροφορίες που προκύπτουν από αυτά. Επίσης, διασφαλίζω την τήρηση των απαιτήσεων αυτών από το προσωπικό μου, τους υπεργολάβους μου και κάθε άλλο τρίτο πρόσωπο που χρησιμοποιώ κατά την κατακύρωση ή εκτέλεση της σύμβασης.

δ) Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, υπογεγραμμένη από τον νόμιμο εκπρόσωπο του προσφέροντος, στην οποία να αναγράφεται:

Συναινώ/ούμε στο πλαίσιο της διαδικασίας ανάθεσης της παρούσας δημόσιας σύμβασης και επιτρέπω στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας να προβεί σε αναζήτηση-επιβεβαίωση όλων των αναγκαίων δικαιολογητικών και να προβεί στο πλαίσιο αυτό στην αναγκαία επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και στην ανταλλαγή πληροφοριών με άλλες δημόσιες αρχές.

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

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

Το 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.

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.

Ο συμμετέχων/ουχα οφείλει να προσκομίσει τεχνικά φυλλάδια (prospectus) για τα είδη που απαιτείται. Για την απόδειξη των στοιχείων της τεχνικής προσφοράς οι υποψήφιοι θα υποβάλλουν συμπληρωμένα και υπογεγραμμένα τα φύλλα συμμόρφωσης του Παραρτήματος II.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν:

α) το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν.

β) τη χώρα παραγωγής του προσφερόμενου προϊόντος και την επιχειρηματική μονάδα στην οποία παράγεται αυτό, καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της.

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης, όπως ορίζεται στο Παράρτημα IV της διακήρυξης

Τιμές

Η τιμή του προς προμήθεια αγαθού δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

Επειδή στο ηλεκτρονικό σύστημα δεν μπορεί να αποτυπωθεί αναλυτικά η οικονομική προσφορά για κάθε είδος των ομάδων, ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο) φάκελο "οικονομική προσφορά" την ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του ψηφιακά υπογεγραμμένη και τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία, επί ποινή αποκλεισμού, σύμφωνα με το υπόδειγμα Παραρτήματος IV της παρούσας διακήρυξης σε μορφή pdf. (ΕΝΤΥΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ σε μορφή word επισυνάπτονται στην ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου και στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ).

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

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

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

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

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα τριακοσίων εξήντα (360) ημερών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

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

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με

τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

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

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

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

α) η οποία αποκλίνει από απαραίτατους 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), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

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

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

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

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

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

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

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

ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,

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

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

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

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

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

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», **την 20/06/2023 ημέρα Τρίτη και ώρα 11:00.**

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

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

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

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

Ειδικότερα :

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

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

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

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά 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 καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

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

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

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των 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 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 παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινήσεις με την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

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

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση 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 επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

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

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

Η αναθέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης της αρμόδιας επιτροπής του διαγωνισμού, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα αγαθών από αυτή που καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης σε ποσοστό και ως εξής: εκατόν είκοσι τοις εκατό (120

%) στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και ογδόντα τοις εκατό (80 %) στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

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

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

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

α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,

β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ, εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,

γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται,

και

δ) ο προσωρινός ανάδοχος, υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

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

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας

διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

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

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και οριστική Δικαστική Προστασία

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην ανεξάρτητη Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), 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 τηλεομοιοτυπία ή

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

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

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 την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59.

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

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 Ν. 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, 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 ΑΕΠΠ 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 προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 π.δ. 39/2017.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Α.Ε.Π.Π., 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 παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός

αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

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

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

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

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

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

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

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

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

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

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής, καλής λειτουργίας)

4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής:

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα V της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

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

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

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

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

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

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή την εγγύησης καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου. Αν τα αγαθά είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά το ποσόν που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας των αγαθών που παραλήφθηκε οριστικά. Για τη σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

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

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

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

4.4 Υπεργολαβία

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

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

4.4.3. Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3. και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2

του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

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

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/16.

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

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

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

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

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

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

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιείται **τμηματικά** με την παράδοση των υλικών.

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

5.1.2. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση της προμήθειας στο Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

α) Κράτηση 0,1% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων

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

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

5.5. Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας (4% ή 8% ή 20%) επί του καθαρού ποσού. Οι ισχύοντες φόροι (ΦΠΑ), βαρύνουν το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας πέραν των σε αυτή τη σύμβαση αναγραφόμενων τιμών.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

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

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

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

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

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

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

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

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση,

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

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

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

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

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,03.

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

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

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

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

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

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

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

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

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο 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 υλικών

6.1.1. Α. Για το αγρόκτημα στη Λάρισα (ΤΜΗΜΑ Α - ΟΜΑΔΑ Α1) η παράδοση των υλικών θα γίνεται όπως παρακάτω:

1. Η παράδοση και η αποθήκευση θα γίνεται από τον προμηθευτή στις αποθήκες του Αγροκτήματος με δικά του έξοδα.
2. Η παράδοση των προϊόντων θα γίνεται τμηματικά κατόπιν συνεννόησης με την Υπηρεσία Αγροκτήματος και την Διοίκηση του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας μέχρι τη λήξη της σύμβασης.
3. Μπορεί να γίνει αυξομείωση των ποσοτήτων χωρίς υπέρβαση του προϋπολογισμού του συγκεκριμένου τμήματος.
4. Κάθε παράδοση παραγγελίας θα συνοδεύεται από έγγραφη βεβαίωση του προμηθευτή με υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986 ότι ισχύουν όλα τα ανωτέρω.

Β. Για το αγρόκτημα στο Βελεστίνο (ΤΜΗΜΑ Β) ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει, με δικά του έξοδα, τα προς προμήθεια υλικά όπως παρακάτω: α) των **ΟΜΑΔΩΝ Β1, Β2, Β3 και Β4** τμηματικά εντός ενός (1) έτους από την ανάρτηση στο ΚΗΜΔΗΣ και την υπογραφή της σύμβασης σε χώρους που θα του υποδειχθούν από το Αγρόκτημα στο Βελεστίνο και β) των **ΟΜΑΔΩΝ Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10 και Β11 εντός εξήντα (60) ημερών** από την ανάρτηση στο ΚΗΜΔΗΣ και την υπογραφή της σύμβασης σε χώρους που θα του υποδειχθούν από το Αγρόκτημα στο Βελεστίνο.

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

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

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

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

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

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

6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

6.2.1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16 σύμφωνα με τα οριζόμενα

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

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

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

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν 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. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους: εντός δέκα (10) ημερών.

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

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

6.3 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

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

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

και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

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

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

Στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας και συγκεκριμένα για την λειτουργία των Αγροκτημάτων σε Λάρισα και Βελεστίνο κρίνεται απαραίτητη η προμήθεια υλικών (ζωοτροφές, γεωργικά εφόδια, γεωργικός εξοπλισμός κλπ) σύμφωνα με τους παρακάτω πίνακες ώστε να καλύψουν τις ανάγκες αυτές, ο προϋπολογισμός δαπάνης ανέρχεται στο ποσό των διακοσίων χιλιάδων πενήντα οκτώ ευρώ και σαράντα επτά λεπτών (200.058,47 €) χωρίς το ΦΠΑ και διακοσίων είκοσι πέντε χιλιάδων είκοσι πέντε ευρώ και ογδόντα δύο λεπτών (225.025,82 €) με ΦΠΑ 6%, 13% και 24% και αφορά α) ποσό 129.151,00 € χωρίς το ΦΠΑ και 138.436,76 € με ΦΠΑ για προμήθεια ζωοτροφών για το Αγρόκτημα του ΠΘ στην Λάρισα (50.000,00 € με ΦΠΑ για το οικονομικό έτος 2023 και 88.436,76 € με ΦΠΑ για το οικονομικό έτος 2024) και β) ποσό 70.907,47 € χωρίς ΦΠΑ και 86.589,06 € με ΦΠΑ για την προμήθεια αγροεφοδίων και εργαστηριακού εξοπλισμού για το Αγρόκτημα στο Βελεστίνο του Τμ. ΓΦΠΑΠ του ΠΘ, η δαπάνη της προμήθειας θα βαρύνει τους ΚΑΕ 4121 και 4122 εις βάρος του τακτικού προϋπολογισμού του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας του οικονομικού έτους 2023 και η διάρκειά της θα είναι από την ανάρτηση στο ΚΗΜΔΗΣ και υπογραφή της σύμβασης: α) για ένα (1) έτος για τις ΟΜΑΔΕΣ Α1, Β1, Β2, Β3 και Β4 και β) για εξήντα (60) ημέρες για τις ΟΜΑΔΕΣ Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10 και Β11.

Η προμήθεια θα διενεργηθεί με ηλεκτρονικό ανοικτό διαγωνισμό κάτω των ορίων με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής και χωρίζεται σε ΤΜΗΜΑΤΑ και ΟΜΑΔΕΣ σύμφωνα με τον παρακάτω ΠΙΝΑΚΑ:

ΤΜΗΜΑ/ ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜ ΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
ΤΜΗΜΑ Α	ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ ΛΑΡΙΣΑ						
ΟΜΑΔΑ Α1	Ζωοτροφές (ΦΠΑ 6%)	413.100	ΚΙΛΑ	15700000-5	107.591,00	6.455,46	114.046,46
	Ζωοτροφές (ΦΠΑ 13%)	36.200	ΚΙΛΑ	15700000-5	21.310,00	2.770,30	24.080,30
	Ζωοτροφές (ΦΠΑ 24%)	2.500,00	ΚΙΛΑ	15700000-5	250,00	60,00	310,00
ΤΜΗΜΑ Β	ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ						
ΟΜΑΔΑ Β1	Αγροεφόδια (ΦΠΑ 6%)	18	ΤΕΜ	03144000-2	3.890,83	233,45	4.124,28
ΟΜΑΔΑ Β2	Αγροεφόδια (ΦΠΑ 13%)	67	ΤΕΜ	03144000-2	5.780,74	751,50	6.532,24
ΟΜΑΔΑ Β3	Αγροεφόδια (ΦΠΑ 24%)	19	ΤΕΜ	03144000-2	4.029,33	967,06	4.996,39
ΟΜΑΔΑ Β4	ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ	16	ΤΕΜ	43323000-3	3.709,64	890,31	4.599,95
ΟΜΑΔΑ Β5	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ Ι	14	ΤΕΜ	38000000-5	23.453,23	5.628,77	29.082,00
ΟΜΑΔΑ Β6	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ ΙΙ	1	ΤΕΜ	38000000-5	4.274,19	1.025,81	5.300,00
ΟΜΑΔΑ Β7	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ ΙΙΙ	1	ΤΕΜ	38000000-5	5.645,16	1.354,84	7.000,00
ΟΜΑΔΑ Β8	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ ΙV	1	ΤΕΜ	38000000-5	9.677,42	2.322,58	12.000,00
ΟΜΑΔΑ Β9	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ V	29	ΤΕΜ	38000000-5	4.801,77	1.152,43	5.954,20
ΟΜΑΔΑ Β10	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ VI	6	ΤΕΜ	38000000-5	4.838,71	1.161,29	6.000,00
ΟΜΑΔΑ Β11	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ VII	1	ΤΕΜ	38000000-5	806,45	193,55	1.000,00
	ΣΥΝΟΛΟ				200.058,47	24.967,35	225.025,82

Προσφορές υποβάλλονται:

Για το ΤΜΗΜΑ Α - ΟΜΑΔΑ Α1 (ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ ΛΑΡΙΣΑ) ΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ.

Για το ΤΜΗΜΑ Β- ΟΜΑΔΕΣ Β1, Β2, Β3, Β4, Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10 και Β11 (ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ) ΥΠΟΒΑΛΛΟΝΤΑΙ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΚΑΘΕ ΟΜΑΔΑΣ.

Ακολουθούν αναλυτικοί Πίνακες υλικών ανά ΤΜΗΜΑ και ΟΜΑΔΑ:

ΤΜΗΜΑ Α – ΟΜΑΔΑ Α1: ΖΩΤΡΟΦΕΣ – ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ ΛΑΡΙΣΑ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΖΩΤΡΟΦΕΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΦΠΑ 6%, 13%, 24%.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
1	Ενσίρωμα αραβοσίτου	175.000	Κιλά	15700000-5	22.750,00	1.365,00	24.115,00
2	Άχυρο σίτου	60.000	Κιλά	15700000-5	6.000,00	360,00	6.360,00
3	Μηδική σανός	60.000	Κιλά	15700000-5	22.800,00	1.368,00	24.168,00
4	Αραβόσιτος καρπός	70.000	Κιλά	15700000-5	24.500,00	1.470,00	25.970,00
5	Κριθάρι καρπός	27.000	Κιλά	15700000-5	9.720,00	1.263,60	10.983,60
6	Σογιάλευρο	42.000	Κιλά	15700000-5	29.400,00	1.764,00	31.164,00
7	Πίτυρα σίτου	3.600	Κιλά	15700000-5	1.116,00	66,96	1.182,96
8	Ισορροπιστής αγελάδων γαλ/γής	1.000	Κιλά	15700000-5	900,00	117,00	1.017,00
9	Ισορροπιστής αγελάδων Ξ.Π.	300	Κιλά	15700000-5	270,00	35,10	305,10
10	Ισορροπιστής μοσχίδων αντικατάστασης	500	Κιλά	15700000-5	500,00	65,00	565,00
11	Ισορροπιστής προβάτων γαλ/γής	1.500	Κιλά	15700000-5	1,200,00	156,00	1.356,00
12	Ισορροπιστής χοιριδίων ανάπτυξης	600	Κιλά	15700000-5	1,140,00	148,20	1.288,20
13	Ισορροπιστής χοιρομ/ρων-κάπρων	900	Κιλά	15700000-5	900,00	117,00	1.017,00
14	Μυκοδεσμευτικό τοξινών	600	Κιλά	15700000-5	600,00	78,00	678,00
15	Μαρμαρόσκονη	2.500	Κιλά	15700000-5	250,00	60,00	310,00
16	Αλάτι κτηνοτροφικό	1,000	Κιλά	15700000-5	200,00	12,00	212,00
17	Σόδα	1.500	Κιλά	15700000-5	825,00	49,50	874,50
18	Λακτόζη	1.800	Κιλά	15700000-5	2.880,00	374,40	3.254,40
19	Φυτική πρωτεΐνη	1.500	Κιλά	15700000-5	2.700,00	351,00	3.051,00
20	Λίπος σκόνη	500	Κιλά	15700000-5	500,00	65,00	565,00
	ΣΥΝΟΛΟ	451.800			129.151,00	9.285,76	138.436,76

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β1: ΑΓΡΟΕΦΟΔΙΑ (ΦΠΑ 6%) – ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.	Κ.Α.Ε.
1	Λίπασμα 16-20-0 (40 κιλά)	2	ΤΕΜ	03144000-2	72.00	4.32	76.32	4122
2	Νιτρική αμμωνία (40 κιλά)	6	ΤΕΜ	03144000-2	324.00	19.44	343.44	4122
3	Ουρία (40 κιλά)	3	ΤΕΜ	03144000-2	180.00	10.80	190.80	4122
4	Λίπασμα 0-46-0 (40 κιλά)	2	ΤΕΜ	03144000-2	96.00	5.76	101.76	4122
5	Λίπασμα 40-0-0 (40 κιλά)	3	ΤΕΜ	03144000-2	171.00	10.26	181.26	4122
6	Λίπασμα 0-0-50 kalisor (25κιλά)	5	ΤΕΜ	03144000-2	200.00	12.00	212.00	4122
7	Λίπασμα 15-15-15 (40 κιλά)	5	ΤΕΜ	03144000-2	220.00	13.20	233.20	4122
8	Χηλικός Σίδηρος	30	Kg	03144000-2	510.00	30.60	540.60	4122
9	Νιτρικό Ασβέστιο	550	Kg	03144000-2	462.00	27.72	489.72	4122
10	Θειικό Κάλιο	350	Kg	03144000-2	630.00	37.80	667.80	4122

11	Οργανικό λίπασμα Humobio 5-5-5	40	TEM	03144000-2	339.62	20.38	360.00	4122
12	Αμινοξέα	3	TEM	03144000-2	93.40	5.60	99.00	4122
13	Εκχύλισμα φυκίων maxicrop	1	TEM	03144000-2	49.81	2.99	52.80	4122
14	Plast off	5	lt	03144000-2	110.00	6.60	116.60	4122
15	Metab	5	TEM	03144000-2	160.00	9.60	169.60	4122
16	Nutriaction	5	TEM	03144000-2	45.00	2.70	47.70	4122
17	Red block	3	lt	03144000-2	114.00	6.84	120.84	4122
18	Disper	3	kg	03144000-2	114.00	6.84	120.84	4122
	ΣΥΝΟΛΟ	18			3,890.83	233.45	4,124.28	

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β2: ΑΓΡΟΕΦΟΔΙΑ (ΦΠΑ 13%) – ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.	Κ.Α.Ε.
19	Aspida+Vitra	1	TEM	03144000-2	39.82	5.18	45.00	4122
20	Gravital Energy®:	1	TEM	03144000-2	100.00	13.00	113.00	4122
21	Gravital Force®:	1	TEM	03144000-2	100.00	13.00	113.00	4122
22	Τομάτα Υπαίθρια Red Bounty F1 1000 σπόροι	1	TEM	03144000-2	88.18	11.46	99.64	4122
23	Τομάτα Υπαίθρια Red Morning F1 1000 σπόροι	1	TEM	03144000-2	70.35	9.15	79.50	4122
24	Τομάτα επιτραπέζια FRISCO F1 1.000 σπόροι	1	TEM	03144000-2	23.45	3.05	26.50	4122
25	Τομάτα Βιομηχ. Pietrarossa F1 1000 σπόροι	1	TEM	03144000-2	70.35	9.15	79.50	4122
26	Κολοκύθι Kompass F1 1000 σπόροι	1	TEM	03144000-2	32.83	4.27	37.10	4122
27	Κολοκύθι Lorea F1 1000 σπόροι	1	TEM	03144000-2	32.83	4.27	37.10	4122
28	Βαλεριάνα Palace F1 1000 σπόροι	1	TEM	03144000-2	32.83	4.27	37.10	4122
29	Βαλεριάνα Palace F1 1000 σπόροι	1	TEM	03144000-2	32.83	4.27	37.10	4122
30	Σπανάκι Andros F1	1	TEM	03144000-2	23.45	3.05	26.50	4122
31	Σπανάκι Lagos F1	1	TEM	03144000-2	23.45	3.05	26.50	4122
32	Σπόροι χειμερινών και εαρινών λαχανικών	20	TEM	03144000-2	200.00	26.00	226.00	4122
33	Σπορόφυτα μαρουλιού	1600	TEM	03144000-2	80.00	10.40	90.40	4122
34	Meteor 36, 5 L	1	TEM	03144000-2	85.00	11.05	96.05	4122
35	Stomp Aqua 455 CS, 1 L	3	TEM	03144000-2	75.00	9.75	84.75	4122
36	Roundup Gold 36SL, 5 L	1	TEM	03144000-2	80.00	10.40	90.40	4122
37	SELECT 12 EC, 1 L	5	TEM	03144000-2	200.00	26.00	226.00	4122
38	Βάκιλος υγρός	10	lt	03144000-2	210.00	27.30	237.30	4122
39	Serenate	5	lt	03144000-2	75.00	9.75	84.75	4122
40	Toutavir	2	TEM	03144000-2	130.00	16.90	146.90	4122
41	Affirm	4	TEM	03144000-2	78.00	10.14	88.14	4122
42	Minecto	2	TEM	03144000-2	76.00	9.88	85.88	4122
43	Αμπαμκτίνη	3	TEM	03144000-2	40.00	5.20	45.20	4122
44	Alliette	3	TEM	03144000-2	36.00	4.68	40.68	4122
45	Signum	1	kg	03144000-2	75.00	9.75	84.75	4122
46	Signum μυκητοκτόνο για μονίλια	1	kg	03144000-2	84.96	11.04	96.00	4122
47	Luna μυκητοκτόνο για μονίλια	1	TEM	03144000-2	45.66	5.94	51.60	4122
48	Παρεμπόδιση σύζευξης καρπόκαψας	1	TEM	03144000-2	270.80	35.20	306.00	4122
49	Παρεμπόδιση σύζευξης Ανάρσιας	1	TEM	03144000-2	98.76	12.84	111.60	4122

50	Ζιζανιοκτόνο RoundUp Monsanto	1	TEM	03144000-2	233.63	30.37	264.00	4122
51	Προσκολητικό	3	TEM	03144000-2	17.52	2.28	19.80	4122
52	Scorpion+Admiral	1	TEM	03144000-2	44.25	5.75	50.00	4122
53	Kumulus+Deciss+Trimanoc	1	TEM	03144000-2	36.28	4.72	41.00	4122
54	Mikal+Luna Sensation	1	TEM	03144000-2	53.10	6.90	60.00	4122
55	Quadris+Revus	1	TEM	03144000-2	41.59	5.41	47.00	4122
56	Fungistop+Kumulus+Stroby	1	TEM	03144000-2	39.82	5.18	45.00	4122
57	Dimento+Vivando	1	TEM	03144000-2	41.59	5.41	47.00	4122
58	Trimanoc+Kumulus+Collis+Anubix	1	TEM	03144000-2	57.52	7.48	65.00	4122
59	Gibber	1	TEM	03144000-2	3.54	0.46	4.00	4122
60	Cabrio Team	1	TEM	03144000-2	29.20	3.80	33.00	4122
61	Ridomyl Gold+Collis	1	TEM	03144000-2	53.10	6.90	60.00	4122
62	Systhane Ecozome+Karathane+Eskif+Trimanoc	1	TEM	03144000-2	79.65	10.35	90.00	4122
63	Collis+Kumulus+Dimento	1	TEM	03144000-2	49.56	6.44	56.00	4122
64	Vivando+Fungistop	1	TEM	03144000-2	41.59	5.41	47.00	4122
65	Topas+Bulldock+Cantus	1	TEM	03144000-2	76.99	10.01	87.00	4122
66	Prosper+Karathane+Trimanoc	1	TEM	03144000-2	54.87	7.13	62.00	4122
67	Systhane Ecozome+Kumulus	1	TEM	03144000-2	17.70	2.30	20.00	4122
68	Closer+Vivando+Dimento	1	TEM	03144000-2	72.57	9.43	82.00	4122
69	Ship+Fungistop	1	TEM	03144000-2	30.97	4.03	35.00	4122
70	Cabrio Team+Karathane	1	TEM	03144000-2	30.97	4.03	35.00	4122
71	Ethrel	1	lt	03144000-2	16.81	2.19	19.00	4122
72	Dynali+Deciss+Revus	1	TEM	03144000-2	56.64	7.36	64.00	4122
73	Prosper+Kumulus	1	TEM	03144000-2	21.24	2.76	24.00	4122
74	Systhane Ecozome+Karathane	1	TEM	03144000-2	33.63	4.37	38.00	4122
75	Topas+Affirm	1	TEM	03144000-2	34.51	4.49	39.00	4122
76	Prosper+Kumulus	1	TEM	03144000-2	21.24	2.76	24.00	4122
77	Switch+Heliosoufre	1	TEM	03144000-2	77.88	10.12	88.00	4122
78	MULTICOTE HAIFA NPK	200	kg	03144000-2	176.99	23.01	200.00	4122
79	CheckMate® VMB-XL	20	TEM	03144000-2	10.62	1.38	12.00	4122
80	AGROBIOSOL®	400	kg	03144000-2	424.78	55.22	480.00	4122
81	PROHYDRO	10	kg	03144000-2	384.96	50.04	435.00	4122
82	Παγίδες Μύγα Μεσογείου Decis Trap	40	TEM	03144000-2	254.87	33.13	288.00	4122
83	Τύρφη γενικής χρήσης	10	TEM	03144000-2	250.00	32.50	282.50	4122
84	Περλίτες 100	10	TEM	03144000-2	120.00	15.60	135.60	4122
85	Γλάστρες 10 Lt	100	TEM	03144000-2	180.00	23.40	203.40	4122
	ΣΥΝΟΛΟ	67			5,780.74	751.50	6,532.24	

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β3: ΑΓΡΟΕΦΟΔΙΑ (ΦΠΑ 24%) – ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.	Κ.Α.Ε.
86	Θειικό Μαγνήσιο	200	Kg	03144000-2	150.00	36.00	186.00	4122
87	Νιτρικό Μαγνήσιο	200	Kg	03144000-2	150.00	36.00	186.00	4122
88	Φωσφορικό Κάλιο	325	Kg	03144000-2	950.00	228.00	1178.00	4122
89	Νιτρικό Κάλιο	670	Kg	03144000-2	990.00	237.60	1227.60	4122
90	Θειικό οξύ	175	Kg	03144000-2	160.00	38.40	198.40	4122

91	Νιτρικό οξύ	250	Kg	03144000-2	300.00	72.00	372.00	4122
92	Sipfol Star 5L	1	TEM	03144000-2	60.00	14.40	74.40	4122
93	Abyss 1L	4	TEM	03144000-2	80.00	19.20	99.20	4122
94	Rhino 0.5L	4	TEM	03144000-2	76.00	18.24	94.24	4122
95	Calcium chloride dehydrate technical grade	1	TEM	03144000-2	22.78	5.47	28.25	4122
96	Χτένες συλλογής ελαιόκαρπου	6	TEM	03144000-2	11.61	2.79	14.40	4122
97	Τύρφη για σπορεία 70 L	25	TEM	03144000-2	500.00	120.00	620.00	4122
98	Τύρφη για μεταφύτευση 200 L	10	TEM	03144000-2	200.00	48.00	248.00	4122
99	Σάκος των 100 L	20	TEM	03144000-2	200.00	48.00	248.00	4122
100	Cedroz CS (thymol+geraniol), 1.8L	1	TEM	03144000-2	58.06	13.94	72.00	4122
101	Vacciplant (laminar) 1L	1	TEM	03144000-2	40.32	9.68	50.00	4122
102	Limocide (orange oil), 150 cc	1	TEM	03144000-2	7.98	1.92	9.90	4122
103	Nemguard SC (garlic extract), 1λ	1	TEM	03144000-2	54.03	12.97	67.00	4122
104	Mevalone Sustaine SC (thymol+geraniol+eugenol), 800cc	1	TEM	03144000-2	18.55	4.45	23.00	4122
	ΣΥΝΟΛΟ	19			4,029.33	967.06	4,996.39	

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β4: ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ – ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.	Κ.Α.Ε.
105	Φ20 συνολ. 750μ	1	TEM	43323000-3	241.94	58.06	300.00	4122
106	Φ25 συνολικά. 750μ	1	TEM	43323000-3	314.52	75.48	390.00	4122
107	Φ 20, αυτορυθμιζόμενος ανά 33 cm, παροχή 2 lt/h., συνολ. 1500μ	1	TEM	43323000-3	806.45	193.55	1000.00	4122
108	Φ 20 αυτορυθμιζόμενος ανά 33 cm, παροχή 4 lt/h., συνολ. 600μ	1	TEM	43323000-3	322.58	77.42	400.00	4122
109	Φ 20 ανά 100 cm, παροχή 2 lt/h., συνολ. 900μ	1	TEM	43323000-3	483.87	116.13	600.00	4122
110	Φ 20 ανά 100 cm, παροχή 4 lt/h., συνολ. 900μ	1	TEM	43323000-3	483.87	116.13	600.00	4122
111	Σταλάκτες μώβ (2lt/h)	10	TEM	43323000-3	112.90	27.10	140.00	4122
112	Σταλάκτες (8l/h) καρφωτοί και αυτορυθμιζόμενοι	500	TEM	43323000-3	120.97	29.03	150.00	4122
113	Βάνα 1" Ρ.Ε.	15	TEM	43323000-3	30.00	7.20	37.20	4122
114	Βάνα 1" Μεταλλική	5	TEM	43323000-3	26.00	6.24	32.24	4122
115	Αγωγός Ρ.Ε. Φ25	250	m	43323000-3	56.46	13.55	70.01	4122
116	Αγωγός Ρ.Ε. Φ20	850	m	43323000-3	171.37	41.13	212.50	4122
117	Ρακόρ Φ25x1" κοχλιωτά	20	TEM	43323000-3	11.29	2.71	14.00	4122
118	Σύνδεσμος φ25x1" κοχλιωτά	20	TEM	43323000-3	16.13	3.87	20.00	4122
119	Εσωτερικό φίλτρο γραμμής 120mesh	20	TEM	43323000-3	45.16	10.84	56.00	4122
120	Αντλία Φυγοκεντρική Ανοξειδωτή με Ανοξειδωτή Φτερρωτή 0.5Hp	1	TEM	43323000-3	466.13	111.87	578.00	4122
	ΣΥΝΟΛΟ	16			3,709.64	890.31	4,599.95	

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β5: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ Ι – ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.	Κ.Α.Ε.
121	Φορητό πεχάμετρο	1	TEM	38000000-5	645.16	154.84	800.00	4121

122	Φορητό ψηφιακό διαθλασίμετρο	1	TEM	38000000-5	403.23	96.77	500.00	4121
123	Ζυγός ακριβείας.	2	TEM	38000000-5	725.81	174.19	900.00	4121
124	Ηλεκτρονική Πλάστιγγα Εργαστηριακής Χρήσης.	1	TEM	38000000-5	725.81	174.19	900.00	4121
125	Διαθλασίμετρο ψηφιακό.	1	TEM	38000000-5	806.45	193.55	1000.00	4121
126	Υγρασιόμετρο σπόρων, φορητό, υψηλής ακριβείας & εκατολιτρικό βάρος.	1	TEM	38000000-5	887.10	212.90	1100.00	4121
127	Δειγματοληπτική - Αλωνιστική Μηχανή Χειρός	1	TEM	38000000-5	750.00	180.00	930.00	4121
128	Αναλυτικός Ζυγός, 250 g, 0,0001	1	TEM	38000000-5	1612.90	387.10	2000.00	4121
129	Όργανο μέτρησης υγρασίας, αγωγιμότητας και θερμοκρασίας εδάφους	1	TEM	38000000-5	1612.90	387.10	2000.00	4121
130	Υγρασιόμετρο εδάφους	2	TEM	38000000-5	1612.90	387.10	2000.00	4121
131	Φασματοφωτόμετρο ορατού υπεριώδους UV-VIS, διαχωριζόμενης δέσμης split beam	1	TEM	38000000-5	3911.29	938.71	4850.00	4121
132	Συσκευή ηλεκτροφόρησης νουκλεϊνικών οξέων	1	TEM	38000000-5	927.42	222.58	1150.00	4121
133	Αναλυτικός Ζυγός Εργαστηρίου ακριβείας κλειστού τύπου	1	TEM	38000000-5	4800.00	1152.00	5952.00	4121
134	Φορητό σύστημα μέτρησης φθορισμού της χλωροφύλλης	1	TEM	38000000-5	4032.26	967.74	5000.00	4121
ΣΥΝΟΛΟ		14			23,453.23	5,628.77	29,082.00	

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β6: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ II – ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.	Κ.Α.Ε.
135	Ανάστροφο μικροσκόπιο, με τα απαραίτητα συνοδευτικά, για διάγνωση φυτοπαράσιτων σε δείγματα εδάφους.	1	TEM	38000000-5	4274.19	1025.81	5300.00	4121
ΣΥΝΟΛΟ		1			4,274.19	1,025.81	5,300.00	

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β7: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ III – ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.	Κ.Α.Ε.
136	Πρέσα Ελαιούχων Σπόρων.	1	TEM	38000000-5	5645.16	1354.84	7000.00	4121
ΣΥΝΟΛΟ		1			5,645.16	1,354.84	7,000.00	

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β8: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ IV – ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.	Κ.Α.Ε.
137	Σετ ΣμηΕΑ, (τετρακόπτερο σκάφος, + χειριστήριο + 2 μπαταρίες πτήσης + 1 σταθμός φόρτισης μπαταριών)	1	TEM	38000000-5	9677.42	2322.58	12000.00	4121
ΣΥΝΟΛΟ		1			9,677.42	2,322.58	12,000.00	

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β9: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ V – ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.	Κ.Α.Ε.
138	Lora Gateway	1	TEM	38000000-5	967.74	232.26	1200.00	4121
139	Lora microcontroller	5	TEM	38000000-5	205.00	49.20	254.20	4121
140	Sht85 temperature and humidity sensor	5	TEM	38000000-5	181.45	43.55	225.00	4121
141	Anemometer	1	TEM	38000000-5	64.52	15.48	80.00	4121
142	Wind Direction sensor	1	TEM	38000000-5	56.45	13.55	70.00	4121
143	Solar charger controller MPPT 40A 12/24V 150VocMax	1	TEM	38000000-5	241.94	58.06	300.00	4121
144	Μπαταρία 12V 28Ah GEL Solar Vίpow	1	TEM	38000000-5	92.74	22.26	115.00	4121
145	Solar Panel 90W-12V Poly	1	TEM	38000000-5	112.90	27.10	140.00	4121
146	Graphic LCD 84x48	10	TEM	38000000-5	80.65	19.35	100.00	4121
147	Soil moisture and soil temperature sensor	5	TEM	38000000-5	887.10	212.90	1100.00	4121
148	Soil conductivity sensor	1	TEM	38000000-5	177.42	42.58	220.00	4121
149	Leaf Wetness	1	TEM	38000000-5	161.29	38.71	200.00	4121
150	Solar Radiation Sensor	1	TEM	38000000-5	241.94	58.06	300.00	4121
151	Weatherproof Cover/Enclosure for Outdoor Sensors	5	TEM	38000000-5	96.77	23.23	120.00	4121
152	Gravity Βαθμονομημένος Ηλεκτροχημικός Αισθητήρας O3 (0-10ppm, I2C & UART)	1	TEM	38000000-5	177.42	42.58	220.00	4121
153	Particulate Matter Sensor	1	TEM	38000000-5	56.45	13.55	70.00	4121
154	καλώδιο ufl to sma	5	TEM	38000000-5	12.10	2.90	15.00	4121
155	raspberry pi display 7 inches	1	TEM	38000000-5	80.65	19.35	100.00	4121
156	4G GSM/GPRS/GNSS HAT - LTE CAT4	1	TEM	38000000-5	104.84	25.16	130.00	4121
157	LoRa Antenna	1	TEM	38000000-5	96.77	23.23	120.00	4121
158	Solar Panel	3	TEM	38000000-5	56.45	13.55	70.00	4121
159	Solar Charger	3	TEM	38000000-5	96.77	23.23	120.00	4121
160	Lipo battery	5	TEM	38000000-5	80.65	19.36	100.00	4121
161	real time clock	3	TEM	38000000-5	60.48	14.52	75.00	4121
162	16-Bit ADC - 4 Channel with Programmable Gain Amplifier (ADS1115)	3	TEM	38000000-5	48.39	11.61	60.00	4121
163	Printed Circuit Board	3	TEM	38000000-5	24.19	5.81	30.00	4121
164	raspberry pi high-precision AD/DA expansion board	1	TEM	38000000-5	129.03	30.97	160.00	4121
165	Αισθητήρας CO2 Υγρασίας & Θερμοκρασίας (SCD30)	1	TEM	38000000-5	80.65	19.36	100.00	4121
166	raspberry pi 4	1	TEM	38000000-5	129.03	30.97	160.00	4121
	ΣΥΝΟΛΟ	29			4,801.77	1,152.43	5,954.20	

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β10: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ VI – ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.	Κ.Α.Ε.
167	Κάμερα βιντεοσκόπησης	1	TEM	38000000-5	1048.39	251.61	1300.00	4121
168	Action Camera	1	TEM	38000000-5	645.16	154.84	800.00	4121
169	Ασύρματο σετ από μικρόφωνο πέτου	1	TEM	38000000-5	362.90	87.10	450.00	4121
170	Τρίποδο Βιντεοκάμερας Αλουμινίου	1	TEM	38000000-5	241.94	58.06	300.00	4121
171	Φωτογραφική μηχανή	1	TEM	38000000-5	1935.48	464.52	2400.00	4121
172	Φωτογραφικός Φακός για την παραπάνω κάμερα	1	TEM	38000000-5	604.84	145.16	750.00	4121
	ΣΥΝΟΛΟ	6			4,838.71	1,161.29	6,000.00	

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β11: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ VII – ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.	Κ.Α.Ε.
173	Σφυρόμυλος.	1	TEM	38000000-5	806.45	193.55	1000.00	4121
	ΣΥΝΟΛΟ	1			806.45	193.55	1,000.00	

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Τεχνικές Προδιαγραφές – Φύλλα Συμμόρφωσης

ΤΜΗΜΑ Α - ΟΜΑΔΑ Α1: ΖΩΟΤΡΟΦΕΣ – ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ ΛΑΡΙΣΑ

Α/Α	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ
1	<p><u>ΕΝΣΙΡΩΜΑ ΑΡΑΒΟΣΙΤΟΥ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Να είναι συσκευασμένο σε πλαστικό σάκο (λουκάνικο) . • Να προέρχεται από την πιο πρόσφατη εσοδεία συγκομιδής. • Να μην περιέχει καθόλου ξένες ύλες (ζιζάνια, χρώματα, πέτρες κλπ). • Να μην παρουσιάζει αλλοιώσεις στο χρώμα, στην υφή και στην οσμή. • Η οξύτητα του ενσιρώματος (pH) να κυμαίνεται μεταξύ 3,5 και 4 . • Η ξηρή ουσία του ενσιρώματος να κυμαίνεται μεταξύ 30-35 %. • Ουπρωτεΐνες να είναι κατ' ελάχιστο 21% • ΚΕΓ: ≥6,5% • Κυτταρίνη: ≥7,0%.
2	<p><u>ΑΧΥΡΟ</u></p> <p>Αχυρο κριθής και σίτου, να μην περιέχει χρώματα, πέτρες και άλλες ξένες ύλες. Να μην παρουσιάζει αλλοιώσεις στο χρώμα στην υφή και οσμή. Το ποσοστό υγρασίας να μην υπερβαίνει το 12% κατά την εκφόρτωση. Να είναι δεμένο με σχοινί χορτοδεσίας. Να είναι συσκευασμένο σε ορθογώνια δέματα (μπάλες) βάρους 20 έως 25 κιλών περίπου.</p>
3	<p><u>ΜΗΔΙΚΗ ΣΑΝΟΣ</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Να έχει όλο το φύλλωμα επάνω στο στέλεχος. 2. Να μην περιέχει καθόλου ζιζάνια. 3. Να μην περιέχει χρώματα, πέτρες και της ξένες ύλες. 4. Να μην παρουσιάζει αλλοιώσεις στο χρώμα, στην υφή και στην οσμή. 5. Το ποσοστό υγρασίας του προϊόντος να μην υπερβαίνει το 12% κατά την εκφόρτωση. 6. Να είναι δεμένο με σχοινί χορτοδεσίας. 7. Το προϊόν να είναι συσκευασμένο σε ορθογώνια δέματα (μπάλες) βάρους έως 30 κιλών περίπου.
4	<p><u>ΑΡΑΒΟΣΙΤΟΣ ΚΑΡΠΟΣ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Να είναι απαλλαγμένες από επιβλαβείς τοξίνες και παθογόνους μικροοργανισμούς. • Ένα μέρος θα παραδοθεί συσκευασμένο σε σάκους των 40 κιλών και το υπόλοιπο χύμα στα σιλό του Αγροκτήματος. • Να προέρχεται από την πιο πρόσφατη εσοδεία συγκομιδής. • Να μην περιέχει καθόλου ξένες ύλες. • Η υγρασία του καρπού να είναι κάτω από 12%. • Πρωτεΐνες 7,5% κατ' ελάχιστο. • Λίπος 4% κατ' ελάχιστο.
5	<p><u>ΚΡΙΘΑΡΙ ΚΑΡΠΟΣ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Να είναι απαλλαγμένες από επιβλαβείς τοξίνες και παθογόνους μικροοργανισμούς. • Ένα μέρος θα παραδοθεί συσκευασμένο σε σάκους των 40 κιλών και το υπόλοιπο χύμα στα σιλό του Αγροκτήματος. • Να προέρχεται από την πιο πρόσφατη εσοδεία συγκομιδής. • Να μην περιέχει καθόλου ξένες ύλες. • Η υγρασία του καρπού να είναι κάτω από 12%.
6	<p><u>ΣΟΓΙΑΛΕΥΡΟ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Να είναι απαλλαγμένο από επιβλαβείς τοξίνες και παθογόνους μικροοργανισμούς. • Να έχει πρωτεΐνη 46,5% κατ' ελάχιστο. • Να είναι συσκευασμένο σε σάκους 40 κιλών. • Η υγρασία του προϊόντος να είναι κάτω από 12%.
7	<p><u>ΠΙΤΥΡΑ ΣΙΤΟΥ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Να είναι απαλλαγμένο από επιβλαβείς τοξίνες και παθογόνους μικροοργανισμούς. • Να είναι συσκευασμένο σε σάκους 40 κιλών. • Η υγρασία του προϊόντος να είναι κάτω από 12%.
8	<p><u>ΙΣΟΡΡΟΠΙΣΤΗΣ ΑΓΕΛΑΔΩΝ ΓΑΛΑΚΤΟΠΑΡΑΓΩΓΗΣ</u></p> <p>μείγμα βιταμινών μικρο- και μακροστοιχείων με ενδεικτική ημερήσια χορήγηση 200 γραμμαρίων / ζώο. Ελάχιστη συγκέντρωση σε στοιχεία για κάθε κιλό μείγματος/(κιλό μείγματος): Ασβέστιο: 150 γραμμάρια, Νάτριο: 50 γραμμάρια, Φώσφορο: 40 γραμμάρια, Μαγνήσιο: 30 γραμμάρια, Βιταμίνη Α:750ΚΙΥ, Βιταμίνη Β:150 ΚΙΥ,Βιταμίνη</p>

	<p>E:5γραμμάρια, Νικοτινικό οξύ:5,5 γραμμάρια , Παντοθενικό ασβέστιο: 0,5 γραμμάρια, Βιοτίνη: 0,05 γραμμάρια, Σίδηρος:2,5 γραμμάρια, Μαγγάνιο:3 γραμμάρια, Ψευδάργυρος-χηλικός:0,75 γραμμάρια, Ψευδάργυρος-οξείδιο:6 γραμμάρια, Χαλκός:1 γραμμάρια, Κοβάλτιο:0,025 γραμμάρια, Ιώδιο:0,04 γραμμάρια, Σελήνιο:0,01 γραμμάρια, Σακχαρομύκητες (Saccharomyces): 1.8 x 10¹¹CFU</p>																												
9	<p><u>ΙΣΟΡΡΟΠΙΣΤΗΣ ΑΓΕΛΑΔΩΝ ΞΗΡΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ</u></p> <p>Μείγμα βιταμινών μικρο- και μακροστοιχείων με ενδεικτική ημερήσια χορήγηση 200 γραμμαρίων / ζώο. Ελάχιστη συγκέντρωση σε στοιχεία για κάθε κιλό μείγματος/(κιλό μείγματος): Ασβέστιο: 150 γραμμάρια, Νάτριο: 50 γραμμάρια, Φώσφορο: 40 γραμμάρια, Μαγνήσιο: 30 γραμμάρια, Βιταμίνη Α: 850 ΚΙU, Βιταμίνη Β:250 ΚΙU,Βιταμίνη Ε:8 γραμμάρια, Νικοτινικό οξύ:7,5 γραμμάρια , Παντοθενικό ασβέστιο: 0,5 γραμμάρια, Βιοτίνη: 0,1 γραμμάρια, Σίδηρος:2,5 γραμμάρια, Μαγγάνιο:3 γραμμάρια, Ψευδάργυρος-χηλικός:0,75 γραμμάρια, Ψευδάργυρος-οξείδιο:6 γραμμάρια, Χαλκός:1 γραμμάρια, Κοβάλτιο:0,025 γραμμάρια, Ιώδιο:0,04 γραμμάρια, Σελήνιο:0,01 γραμμάρια, Σακχαρομύκητες (Saccharomyces): 1.8 x 10¹¹CFU</p>																												
10	<p><u>ΙΣΟΡΡΟΠΙΣΤΗΣ ΜΟΣΧΙΔΩΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ</u></p> <p>Μείγμα βιταμινών μικρο- και μακροστοιχείων με ενδεικτική ημερήσια χορήγηση 200 γραμμαρίων / ζώο. Ελάχιστη συγκέντρωση σε στοιχεία για κάθε κιλό μείγματος/(κιλό μείγματος): Ασβέστιο: 180 γραμμάρια, Νάτριο: 50 γραμμάρια, Φώσφορο: 45 γραμμάρια, Μαγνήσιο: 35 γραμμάρια, Βιταμίνη Α: 700 ΚΙU, Βιταμίνη Β:150 ΚΙU,Βιταμίνη Ε:5 γραμμάρια, Νικοτινικό οξύ:2,5 γραμμάρια , Σίδηρος:3,5 γραμμάρια, Μαγγάνιο:2 γραμμάρια, Ψευδάργυρος-χηλικός:0,8 γραμμάρια, Ψευδάργυρος-οξείδιο:5 γραμμάρια, Χαλκός:0,6 γραμμάρια, Κοβάλτιο:0,03 γραμμάρια, Ιώδιο:0,02 γραμμάρια, Σελήνιο:0,025 γραμμάρια, Σακχαρομύκητες (Saccharomyces): 1,2 x 10¹¹CFU</p>																												
11	<p><u>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΙΣΟΡΡΟΠΙΣΤΗ ΠΡΟΒΑΤΩΝ ΓΑΛΑΚΤΟΠΑΡΑΓΩΓΗΣ</u></p> <p>ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ: Ανθρακικό ασβέστιο, Φωσφορικό μονασβέστιο, Χλωριούχο νάτριο, Οξείδιο μαγνησίου, Πρόμιγμαβιταμινών και ιχνοστοιχείων, Προβιοτικά, Βελτιωτικά γεύσης και οσμής</p> <p>ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ:</p> <table> <tr> <td>Ασβέστιο</td> <td>21 %</td> </tr> <tr> <td>Μαγνήσιο</td> <td>4 %</td> </tr> <tr> <td>Φωσφόρος</td> <td>5 %</td> </tr> <tr> <td>Νάτριο</td> <td>7 %</td> </tr> </table> <p>ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΛΕΣ ΑΝΑ ΚΙΛΟ:</p> <table> <tr> <td>Βιταμίνη Α EC 672</td> <td>1.000.000 IU</td> </tr> <tr> <td>Βιταμίνη D3 EC 671</td> <td>200.000 IU</td> </tr> <tr> <td>Βιταμίνη Ε (α- τοκοφερόλη)</td> <td>4.000 mg</td> </tr> <tr> <td>Μαγγάνιο (οξείδιο) Μn</td> <td>8.000 mg</td> </tr> <tr> <td>Ψευδάργυρος (οξείδιο) Ζn</td> <td>10.000 mg</td> </tr> <tr> <td>Σίδηρος (θειικός) Fe</td> <td>2.300 mg</td> </tr> <tr> <td>Κοβάλτιο (ανθρακικό) Co</td> <td>30mg</td> </tr> <tr> <td>Ιώδιο (ιωδιούχο κάλιο) I</td> <td>100 mg</td> </tr> <tr> <td>Σελήνιο (σεληνιώδεςΝa) Se</td> <td>40 mg</td> </tr> <tr> <td>Saccharomycescerevisiae</td> <td>10⁹cfu</td> </tr> </table> <p>Αντιοξειδωτικό +</p>	Ασβέστιο	21 %	Μαγνήσιο	4 %	Φωσφόρος	5 %	Νάτριο	7 %	Βιταμίνη Α EC 672	1.000.000 IU	Βιταμίνη D3 EC 671	200.000 IU	Βιταμίνη Ε (α- τοκοφερόλη)	4.000 mg	Μαγγάνιο (οξείδιο) Μn	8.000 mg	Ψευδάργυρος (οξείδιο) Ζn	10.000 mg	Σίδηρος (θειικός) Fe	2.300 mg	Κοβάλτιο (ανθρακικό) Co	30mg	Ιώδιο (ιωδιούχο κάλιο) I	100 mg	Σελήνιο (σεληνιώδεςΝa) Se	40 mg	Saccharomycescerevisiae	10 ⁹ cfu
Ασβέστιο	21 %																												
Μαγνήσιο	4 %																												
Φωσφόρος	5 %																												
Νάτριο	7 %																												
Βιταμίνη Α EC 672	1.000.000 IU																												
Βιταμίνη D3 EC 671	200.000 IU																												
Βιταμίνη Ε (α- τοκοφερόλη)	4.000 mg																												
Μαγγάνιο (οξείδιο) Μn	8.000 mg																												
Ψευδάργυρος (οξείδιο) Ζn	10.000 mg																												
Σίδηρος (θειικός) Fe	2.300 mg																												
Κοβάλτιο (ανθρακικό) Co	30mg																												
Ιώδιο (ιωδιούχο κάλιο) I	100 mg																												
Σελήνιο (σεληνιώδεςΝa) Se	40 mg																												
Saccharomycescerevisiae	10 ⁹ cfu																												
12	<p><u>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΙΣΟΡΡΟΠΙΣΤΗ ΧΟΙΡΙΔΙΩΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ</u></p> <p>ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ: Αμινοξέα, Ανθρακικό ασβέστιο, Χλωριούχο νάτριο, Πρόμιγμα Βιταμινών Ιχνοστοιχείων, Φωσφ. Μονασβέστιο, Οξυνιστές, Προβιοτικό, Χλ. Χολίνη, Βελτιωτικά γεύσης και οσμής, Φυτάση</p> <p>ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ:</p> <table> <tr> <td>Πρωτεΐν. Ισοδ.</td> <td>17,52 %</td> </tr> <tr> <td>Ασβέστιο</td> <td>12,16 %</td> </tr> <tr> <td>Ισοδ. Φωσφόρου</td> <td>6,05 %</td> </tr> <tr> <td>Νάτριο</td> <td>4,6 %</td> </tr> <tr> <td>Λυσίνη</td> <td>9,28 %</td> </tr> <tr> <td>Μεθειονίνη</td> <td>2,97 %</td> </tr> <tr> <td>Θρεονίνη</td> <td>6,43 %</td> </tr> <tr> <td>Τρυπτοφάνη</td> <td>1 %</td> </tr> </table> <p>ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΑΝΑ 30 ΚΙΛΑ:</p> <table> <tr> <td>Βιταμίνη Α</td> <td>25.000.000 IU</td> </tr> <tr> <td>Βιταμίνη D3</td> <td>2.500.000 IU</td> </tr> <tr> <td>Βιταμίνη Ε</td> <td>150.000 mg</td> </tr> <tr> <td>Βιταμίνη Κ3</td> <td>4.000 mg</td> </tr> <tr> <td>Βιταμίνη Β1</td> <td>4.000 mg</td> </tr> <tr> <td>Βιταμίνη Β2</td> <td>8.000 mg</td> </tr> </table>	Πρωτεΐν. Ισοδ.	17,52 %	Ασβέστιο	12,16 %	Ισοδ. Φωσφόρου	6,05 %	Νάτριο	4,6 %	Λυσίνη	9,28 %	Μεθειονίνη	2,97 %	Θρεονίνη	6,43 %	Τρυπτοφάνη	1 %	Βιταμίνη Α	25.000.000 IU	Βιταμίνη D3	2.500.000 IU	Βιταμίνη Ε	150.000 mg	Βιταμίνη Κ3	4.000 mg	Βιταμίνη Β1	4.000 mg	Βιταμίνη Β2	8.000 mg
Πρωτεΐν. Ισοδ.	17,52 %																												
Ασβέστιο	12,16 %																												
Ισοδ. Φωσφόρου	6,05 %																												
Νάτριο	4,6 %																												
Λυσίνη	9,28 %																												
Μεθειονίνη	2,97 %																												
Θρεονίνη	6,43 %																												
Τρυπτοφάνη	1 %																												
Βιταμίνη Α	25.000.000 IU																												
Βιταμίνη D3	2.500.000 IU																												
Βιταμίνη Ε	150.000 mg																												
Βιταμίνη Κ3	4.000 mg																												
Βιταμίνη Β1	4.000 mg																												
Βιταμίνη Β2	8.000 mg																												

	Βιταμίνη Β6 6.000 mg Βιταμίνη Β12 60 mg Νιασίνη 50.000 mg Φολικό οξύ 2.000 mg Βιοτίνη 250 mg Παντοθενικό οξύ 20.000 mg Βιταμίνη C 200.000 mg Ψευδάργυρος Zn 150.000 mg Μαγγάνιο Mn 60.000 mg Σίδηρος Fe 150.000 mg Χαλκός Cu 160.000 mg Ιώδιο I 1.500 mg Σελήνιο Se 400 mg Κοβάλτιο Co 350 mg Χολίνη 500.000 mg Αντιοξειδωτικό +																																																				
13	<p><u>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΙΣΟΡΡΟΠΙΣΤΗ ΧΟΙΡΟΜΗΤΕΡΩΝ – ΚΑΠΡΩΝ</u></p> <p>ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ: Ανθρακικό ασβέστιο, Πρόμικμα βιταμινών – ιχνοστοιχείων, Χλωριούχο νάτριο, Φωσφορ. Μονασβέστιο, Αμινοξέα, Διττανθρακικό νάτριο, Χλ. Χολίνη, Οξειδίο Μαγνησίου, Φυτάση</p> <p>ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ:</p> <table> <tbody> <tr> <td>Πρωτεΐν. Ισοδ.</td> <td>5,14 %</td> </tr> <tr> <td>Ασβέστιο</td> <td>27,8 %</td> </tr> <tr> <td>Ισοδ. Φωσφόρου</td> <td>6,16 %</td> </tr> <tr> <td>Νάτριο</td> <td>5,88 %</td> </tr> <tr> <td>Λυσίνη</td> <td>3,17 %</td> </tr> <tr> <td>Μεθειονίνη</td> <td>1,98 %</td> </tr> </tbody> </table> <p>ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΑΝΑ 25 ΚΙΛΑ:</p> <table> <tbody> <tr> <td>Βιταμίνη Α</td> <td>20.000.000 IU</td> <td>Παντοθενικό οξύ</td> <td>15.000 mg</td> </tr> <tr> <td>Βιταμίνη D3</td> <td>2.500.000 IU</td> <td>Ψευδάργυρος Zn</td> <td>100.000mg</td> </tr> <tr> <td>Βιταμίνη Ε</td> <td>100.000 mg</td> <td>Μαγγάνιο Mn</td> <td>60.000mg</td> </tr> <tr> <td>Βιταμίνη Β1</td> <td>2.000 mg</td> <td>Σίδηρος Fe</td> <td>20.000mg</td> </tr> <tr> <td>Βιταμίνη Β2</td> <td>6.000 mg</td> <td>Χαλκός Cu</td> <td>10.000mg</td> </tr> <tr> <td>Βιταμίνη Β12</td> <td>30 mg</td> <td>Ιώδιο I</td> <td>1.800mg</td> </tr> <tr> <td>Βιταμίνη Κ3</td> <td>2.000 mg</td> <td>Σελήνιο Se</td> <td>400mg</td> </tr> <tr> <td>Νιασίνη</td> <td>40.000 mg</td> <td>Κοβάλτιο Co</td> <td>400mg</td> </tr> <tr> <td>Φολικό οξύ</td> <td>4.000 mg</td> <td>Μαγνήσιο Mg</td> <td>125.000mg</td> </tr> <tr> <td>Βιοτίνη</td> <td>300 mg</td> <td>Χολίνη</td> <td>500.000mg</td> </tr> </tbody> </table>	Πρωτεΐν. Ισοδ.	5,14 %	Ασβέστιο	27,8 %	Ισοδ. Φωσφόρου	6,16 %	Νάτριο	5,88 %	Λυσίνη	3,17 %	Μεθειονίνη	1,98 %	Βιταμίνη Α	20.000.000 IU	Παντοθενικό οξύ	15.000 mg	Βιταμίνη D3	2.500.000 IU	Ψευδάργυρος Zn	100.000mg	Βιταμίνη Ε	100.000 mg	Μαγγάνιο Mn	60.000mg	Βιταμίνη Β1	2.000 mg	Σίδηρος Fe	20.000mg	Βιταμίνη Β2	6.000 mg	Χαλκός Cu	10.000mg	Βιταμίνη Β12	30 mg	Ιώδιο I	1.800mg	Βιταμίνη Κ3	2.000 mg	Σελήνιο Se	400mg	Νιασίνη	40.000 mg	Κοβάλτιο Co	400mg	Φολικό οξύ	4.000 mg	Μαγνήσιο Mg	125.000mg	Βιοτίνη	300 mg	Χολίνη	500.000mg
Πρωτεΐν. Ισοδ.	5,14 %																																																				
Ασβέστιο	27,8 %																																																				
Ισοδ. Φωσφόρου	6,16 %																																																				
Νάτριο	5,88 %																																																				
Λυσίνη	3,17 %																																																				
Μεθειονίνη	1,98 %																																																				
Βιταμίνη Α	20.000.000 IU	Παντοθενικό οξύ	15.000 mg																																																		
Βιταμίνη D3	2.500.000 IU	Ψευδάργυρος Zn	100.000mg																																																		
Βιταμίνη Ε	100.000 mg	Μαγγάνιο Mn	60.000mg																																																		
Βιταμίνη Β1	2.000 mg	Σίδηρος Fe	20.000mg																																																		
Βιταμίνη Β2	6.000 mg	Χαλκός Cu	10.000mg																																																		
Βιταμίνη Β12	30 mg	Ιώδιο I	1.800mg																																																		
Βιταμίνη Κ3	2.000 mg	Σελήνιο Se	400mg																																																		
Νιασίνη	40.000 mg	Κοβάλτιο Co	400mg																																																		
Φολικό οξύ	4.000 mg	Μαγνήσιο Mg	125.000mg																																																		
Βιοτίνη	300 mg	Χολίνη	500.000mg																																																		
14	<p><u>ΜΥΚΟΔΕΣΜΕΥΤΙΚΟ ΤΟΞΙΝΩΝ</u></p> <p>Βασισμένο σε μπετονίτη και ενισχυτικά διατόμων και οργανικά οξέα. Δεσμευτική ικανότητα μυκοτοξινών: > 80%</p>																																																				
15	<p><u>ΜΑΡΜΑΡΟΣΚΟΝΗ</u></p> <p>Συσκευασμένη σε σάκους 25 κιλών. Η υγρασία του να είναι κάτω από 10%.</p>																																																				
16	<p><u>ΑΛΑΤΙ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΟ</u></p> <p>Συσκευασμένο σε σάκους 10-15 κιλών.</p>																																																				
17	<p><u>ΣΟΔΑ</u></p> <p>Πρώτη ύλη ζωτροφής. Σύνθεση : Διττανθρακικό Νάτριο ++</p>																																																				
18	<p><u>ΛΑΚΤΟΖΗ</u></p> <p>Λίπος 2,0% Ιχνοστοιχεία 13,50% , Πρωτεΐνη 4,5% , Λακτόζη 68%</p>																																																				
19	<p><u>ΦΥΤΙΚΗ ΠΡΩΤΕΙΝΗ</u></p> <p>Σε σκόνη συσκευασία των 25 κιλών για προσθήκη στο σιτηρέσιο των χοιρινών</p>																																																				
20	<p><u>ΛΙΠΟΣ ΣΚΟΝΗ</u></p> <p>Σε σκόνη συσκευασία των 25 κιλών για προσθήκη στο σιτηρέσιο των χοιρινών</p>																																																				

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β1 - ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΑΓΡΟΕΦΟΔΙΑ (ΦΠΑ 6%)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΜΑΓΡΑΦΩΝ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
1	Λίπασμα 16-20-0 (40 κιλά)	2	TEM		72.00	4.32	76.32
2	Νιτρική αμμωνία (40 κιλά)	6	TEM		324.00	19.44	343.44
3	Ουρία (40 κιλά)	3	TEM		180.00	10.80	190.80
4	Λίπασμα 0-46-0 (40 κιλά)	2	TEM		96.00	5.76	101.76
5	Λίπασμα 40-0-0 (40 κιλά)	3	TEM		171.00	10.26	181.26
6	Λίπασμα 0-0-50 kalisor (25κιλά)	5	TEM		200.00	12.00	212.00
7	Λίπασμα 15-15-15 (40 κιλά)	5	TEM		220.00	13.20	233.20
8	Χηλικός Σίδηρος	30	Kg	Σκόνη	510.00	30.60	540.60
9	Νιτρικό Ασβέστιο	550	Kg	Υδατοδιαλυτό	462.00	27.72	489.72
10	Θειικό Κάλιο	350	Kg	Υδατοδιαλυτό	630.00	37.80	667.80
11	Οργανικό λίπασμα Humobio 5-5-5	40	TEM	τσουβάλια των 25 κιλών	339.62	20.38	360.00
12	Αμινοξέα	3	TEM	Μπουκάλια των 2,5 L	93.40	5.60	99.00
13	Εκχύλισμα φυκιών maxicrop	1	TEM	Μπτόνια των 10 L	49.81	2.99	52.80
14	Plast off	5	lt		110.00	6.60	116.60
15	Metab	5	TEM	250ml	160.00	9.60	169.60
16	Nutriaction	5	TEM	250ml	45.00	2.70	47.70
17	Red block	3	lt	1lt	114.00	6.84	120.84
18	Disper	3	kg	Σκόνη (1kg)	114.00	6.84	120.84
	ΣΥΝΟΛΟ	18			3,890.83	233.45	4,124.28

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β2 - ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΑΓΡΟΕΦΟΔΙΑ (ΦΠΑ 13%)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΜΑΓΡΑΦΩΝ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
19	Aspida+Vitra	1	TEM	Θειασβέστιο+Υδροξειδιο του Χαλκού (10 lt+2,5 kg)	39.82	5.18	45.00
20	Gravital Energy®:	1	TEM	Σκεύασμα 18 kg πυριτίου (92 0% β/β SiO2)	100.00	13.00	113.00
21	Gravital Force®:	1	TEM	Ισορροπο μίγμα πυριτίου (46,0% β/β SiO2) και ασβεστίου (46,0% CaO) (10 Lt)	100.00	13.00	113.00
22	Τομάτα Υπαίθρια Red Bounty F1 1000 σπόροι	1	TEM		88.18	11.46	99.64
23	Τομάτα Υπαίθρια Red Morning F1 1000 σπόροι	1	TEM		70.35	9.15	79.50
24	Τομάτα επιτραπέζια FRISCO F1 1.000 σπόροι	1	TEM		23.45	3.05	26.50
25	Τομάτα Βιομηχ. Pietrarossa F1 1000 σπόροι	1	TEM		70.35	9.15	79.50
26	Κολοκύθι Kompass F1 1000 σπόροι	1	TEM		32.83	4.27	37.10
27	Κολοκύθι Lorea F1 1000 σπόροι	1	TEM		32.83	4.27	37.10
28	Βαλεριάνα Palace F1 1000 σπόροι	1	TEM		32.83	4.27	37.10
29	Βαλεριάνα Palace F1 1000 σπόροι	1	TEM		32.83	4.27	37.10
30	Σπανάκι Andros F1	1	TEM		23.45	3.05	26.50
31	Σπανάκι Lagos F1	1	TEM		23.45	3.05	26.50
32	Σπόροι χειμερινών και	20	TEM		200.00	26.00	226.00

	εαρινών λαχανικών							
33	Σπορόφυτα μαρουλιού	160 0	TEM			80.00	10.40	90.40
34	Meteor 36, 5 L	1	TEM			85.00	11.05	96.05
35	Stomp Aqua 455 CS, 1 L	3	TEM			75.00	9.75	84.75
36	Roundup Gold 36SL, 5 L	1	TEM			80.00	10.40	90.40
37	SELECT 12 EC, 1 L	5	TEM			200.00	26.00	226.00
38	Βάκιλος υγρός	10	lt			210.00	27.30	237.30
39	Serenate	5	lt			75.00	9.75	84.75
40	Toutavir	2	TEM	100ml		130.00	16.90	146.90
41	Affirm	4	TEM	500gr		78.00	10.14	88.14
42	Minecto	2	TEM	250ml		76.00	9.88	85.88
43	Αμπαμικτίνη	3	TEM	1lt		40.00	5.20	45.20
44	Alliette	3	TEM	400gr		36.00	4.68	40.68
45	Signum	1	kg	Συσκευασία 1kg		75.00	9.75	84.75
46	Signum μυκητοκτόνο για μονύλια	1	kg	Συσκευασία 1kg		84.96	11.04	96.00
47	Luna μυκητοκτόνο για μονύλια	1	TEM	Συσκευασία 500 mL		45.66	5.94	51.60
48	Παρεμπόδιση σύζευξης καρπόκαυαας	1	TEM	Συσκευασία με 400 εγχυτήρες		270.80	35.20	306.00
49	Παρεμπόδιση σύζευξης Ανάρσιας	1	TEM	Συσκευασία με 200 εγχυτήρες		98.76	12.84	111.60
50	Ζιζανιοκτόνο RoundUp Monsanto	1	TEM	Συσκευασία των 15 L		233.63	30.37	264.00
51	Προσκολητικό	3	TEM	Συσκευασία του 1 L		17.52	2.28	19.80
52	Scorpion+Admiral	1	TEM	Paraffin Oil+Pyriproxyfen (10 lt+ 300 cc) (από 1 τεμάχιο)		44.25	5.75	50.00
53	Kumulus+Deciss+Trimanoc	1	TEM	Sulphur+Deltamethrin+Mancozeb (2 kg + 500 cc + 2,5 kg) (από 1 τεμάχιο)		36.28	4.72	41.00
54	Mikal+Luna Sensation	1	TEM	Fosetyl-Al/Folpet+ fluopyram/trifloxystrobin (1200 gr + 200 cc)		53.10	6.90	60.00
55	Quadris+Revus	1	TEM	Azoxystrobin+Mandipropamid (375cc + 500ml)		41.59	5.41	47.00
56	Fungistop+Kumulus+Stroboby	1	TEM	Cymoxanil/Mancozeb+Sulphur+Kresoxim-methyl (2,5kg + 2kg+ 100gr)		39.82	5.18	45.00
57	Dimento+Vivando	1	TEM	Dimethomorph+Metrafenone (400cc + 200cc)		41.59	5.41	47.00
58	Trimanoc+Kumulus+Collis+Anubix	1	TEM	Mancozeb+Sulphur+Kresoxim-methyl/Boscalid+Alpha-Cypermethrin (2,5kg+ 2kg+ 400cc+ 200cc)		57.52	7.48	65.00
59	Gibber	1	TEM	Gibberellic Acid (30gr)		3.54	0.46	4.00
60	Cabrio Team	1	TEM	Pyraclostrobin/Dimethomorph (900 gr)		29.20	3.80	33.00
61	Ridomyl Gold+Collis	1	TEM	Metalaxyl-m/Mancozeb+Kresomyx-methyl/Boscalid (1000gr+ 400cc)		53.10	6.90	60.00
62	Systhane Ecozome+Karathane+Es-kif+Trimanoc	1	TEM	Myclobutanil+Meptyl Dinocap+Spinetoram+Mancozeb (600cc+ 500cc+ 250cc+ 2,5kg) (από 1 τεμάχιο)		79.65	10.35	90.00
63	Collis+Kumulus+Dimento	1	TEM	Kresomyx-methyl/Boscalid+Sulphur+Dimethomorph (400cc+2kg+400cc) (από 1 τεμάχιο)		49.56	6.44	56.00
64	Vivando+Fungistop	1	TEM	Metrafenone+Cymoxanil/Mancozeb (200cc+2,5kg) (από 1 τεμάχιο)		41.59	5.41	47.00
65	Topas+Bulldock+Cantus	1	TEM	Penconazole+beta-cyfluthrin+boscalid (100cc+500cc+600gr) (από 1 τεμάχιο)		76.99	10.01	87.00
66	Prosper+Karathane+Trimanoc	1	TEM	Spiroxamine+Meptyl Dinocap+Mancozeb (500cc+500cc+2,5kg) (από 1 τεμάχιο)		54.87	7.13	62.00
67	Systhane Ecozome+Kumulus	1	TEM	Myclobutanil+Sulphur (600cc + 2kg) (από 1 τεμάχιο)		17.70	2.30	20.00
68	Closer+Vivando+Dimento	1	TEM	Sulfoxafloz+Metrofenone+Dimethomorph (200cc + 200cc + 400cc) (από 1 τεμάχιο)		72.57	9.43	82.00
69	Ship+Fungistop	1	TEM	Cyproconazole+Cymoxanil/Mancozeb (150gr+ 2,5kg) (από 1 τεμάχιο)		30.97	4.03	35.00
70	Cabrio Team+Karathane	1	TEM	Pyraclostrobin/Dimethomorph+Meptyl Dinocap (300gr+ 500cc) (από 1 τεμάχιο)		30.97	4.03	35.00
71	Ethrel	1	lt	Ethylene (1 lt) (από 1 τεμάχιο)		16.81	2.19	19.00

72	Dynali+Deciss+Revus	1	TEM	Difenoconazole/cyflufenamid+Deltamethrin+Mandipropamid (500cc+ 400cc+ 500ml)	56.64	7.36	64.00
73	Prosper+Kumulus	1	TEM	Spiroxamine+Sulphur (16,81€/500cc+6,5€/2kg)	21.24	2.76	24.00
74	Systhane Ecozome+Karathane	1	TEM	Myclobutanil+Meptyl Dinocap (600cc + 500cc) (από 1 τεμάχιο)	33.63	4.37	38.00
75	Topas+Affirm	1	TEM	Penconazole+Emamectin benzoate (100cc + 1kg) (από 1 τεμάχιο)	34.51	4.49	39.00
76	Prosper+Kumulus	1	TEM	Spiroxamine+Sulphur (500cc + 2kg) (από 1 τεμάχιο)	21.24	2.76	24.00
77	Switch+Heliosoufre	1	TEM	fludioxonyl/cyprodinil+Sulphur (300 gr + 1lt)	77.88	10.12	88.00
78	MULTICOTE HAIFA NPK	200	kg		176.99	23.01	200.00
79	CheckMate® VMB-XL	20	TEM	lavandulyl senecyiate	10.62	1.38	12.00
80	AGROBIOSOL ®	400	kg		424.78	55.22	480.00
81	PROHYDRO	10	kg	ΑΔΡΑΝΟΠΟΙΗΜΕΝΟΙ ΖΥΜΟΜΥΚΗΤΕΣ + ΠΡΟΔΙΝΗ	384.96	50.04	435.00
82	Παγίδες Μεσογείου Decis Trap	40	TEM	τεμάχια	254.87	33.13	288.00
83	Τύρφη γενικής χρήσης	10	TEM		250.00	32.50	282.50
84	Περλίτες 100	10	TEM		120.00	15.60	135.60
85	Γλάστρες 10 Lt	100	TEM		180.00	23.40	203.40
	ΣΥΝΟΛΟ	67			5,780.74	751.50	6,532.24

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β3 - ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΑΓΡΟΕΦΟΔΙΑ (ΦΠΑ 24%)

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
86	Θειικό Μαγνήσιο	200	Kg	Υδατοδιαλυτό	150.00	36.00	186.00
87	Νιτρικό Μαγνήσιο	200	Kg	Υδατοδιαλυτό	150.00	36.00	186.00
88	Φωσφορικό Κάλιο	325	Kg	Υδατοδιαλυτό	950.00	228.00	1178.00
89	Νιτρικό Κάλιο	670	Kg	Υδατοδιαλυτό	990.00	237.60	1227.60
90	Θειικό οξύ	175	Kg		160.00	38.40	198.40
91	Νιτρικό οξύ	250	Kg		300.00	72.00	372.00
92	Sipfol Star 5L	1	TEM		60.00	14.40	74.40
93	Abyss 1L	4	TEM		80.00	19.20	99.20
94	Rhino 0.5L	4	TEM		76.00	18.24	94.24
95	Calcium chloride dehydrate technical grade	1	TEM	(τεμάχιο 25 kg)	22.78	5.47	28.25
96	Χτένες συλλογής ελαιόκαρπου	6	TEM	τεμάχια	11.61	2.79	14.40
97	Τύρφη για σπορεία 70 L	25	TEM	τεμάχιο 70 λίτρων	500.00	120.00	620.00
98	Τύρφη για μεταφύτευση 200 L	10	TEM	τεμάχιο 250 λίτρων	200.00	48.00	248.00
99	Σάκος των 100 L	20	TEM		200.00	48.00	248.00
100	Cedroz CS (thymol+geraniol), 1.8L	1	TEM		58.06	13.94	72.00
101	Vacciplant (laminar) 1L	1	TEM		40.32	9.68	50.00
102	Limocide (orange oil), 150 cc	1	TEM		7.98	1.92	9.90
103	Nemguard SC (garlic extract), 1l	1	TEM		54.03	12.97	67.00
104	Mevalone Sustaine SC (thymol+geraniol+eugenol), 800cc	1	TEM		18.55	4.45	23.00
	ΣΥΝΟΛΟ	19			4,029,33	967.06	4,996.39

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β4 - ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
105	Φ20 συνολ. 750μ	1	TEM		241.94	58.06	300.00
106	Φ25 συνολικά. 750μ	1	TEM		314.52	75.48	390.00
107	Φ 20, αυτορυθμιζόμενος ανά 33 cm, παροχή 2 lt/h., συνολ. 1500μ	1	TEM		806.45	193.55	1000.00
108	Φ 20 αυτορυθμιζόμενος ανά 33 cm, παροχή 4 lt/h., συνολ. 600μ	1	TEM		322.58	77.42	400.00
109	Φ 20 ανά 100 cm, παροχή 2 lt/h., συνολ. 900μ	1	TEM		483.87	116.13	600.00
110	Φ 20 ανά 100 cm, παροχή 4 lt/h., συνολ. 900μ	1	TEM		483.87	116.13	600.00
111	Σταλάκτες μώβ (2lt/h)	10	TEM	Συσκευασία των 100 τεμ.	112.90	27.10	140.00
112	Σταλάκτες (8lt/h) καρφωτοί και αυτορυθμιζόμενοι	500	TEM		120.97	29.03	150.00
113	Βάνα 1" P.E.	15	TEM		30.00	7.20	37.20
114	Βάνα 1" Μεταλλική	5	TEM		26.00	6.24	32.24
115	Αγωγός P.E. Φ25	250	m		56.46	13.55	70.01
116	Αγωγός P.E. Φ20	850	m		171.37	41.13	212.50
117	Ρακόρ Φ25Χ1" κοχλιωτά	20	TEM	κοχλιωτά	11.29	2.71	14.00
118	Σύνδεσμος φ25Χ1" κοχλιωτά	20	TEM	κοχλιωτά	16.13	3.87	20.00
119	Εσωτερικό φίλτρο γραμμής 120mesh	20	TEM		45.16	10.84	56.00
120	Αντλία Φυγοκεντρική Ανοξειδωτή με Ανοξειδωτή Φτερωτή 0.5Hp	1	TEM		466.13	111.87	578.00
	ΣΥΝΟΛΟ	16			3,709.64	890.31	4,599.95

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β5 - ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ Ι

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
121	Φορητό πεχάμετρο	1	TEM		645.16	154.84	800.00
122	Φορητό ψηφιακό διαθλασίμετρο	1	TEM		403.23	96.77	500.00
123	Ζυγός ακριβείας.	2	TEM	2 ηλεκτρονικοί ζυγοί ακριβείας 10 κιλών με ακρίβεια 0,1 του γραμμαρίου (κατά προτίμηση μπαταρίας – ρεύματος).	725.81	174.19	900.00
124	Ηλεκτρονική Πλάστιγγα Εργαστηριακής Χρήσης.	1	TEM	Διαστάσεις Τασιού 600x700mm, με τάσι από ανοξειδωτο ατσάλι. Ικανότητα Ζύγισης 60kg / 10gr. Μεγάλη οθόνη LCD, load cell υψηλής ακριβείας. Λειτουργία με επαναφορτιζόμενη μπαταρία και μετασχηματιστή.	725.81	174.19	900.00
125	Διαθλασίμετρο ψηφιακό.	1	TEM	Διαθλασίμετρο ψηφιακό, φορητό. Χαρακτηριστικά: Brix, Acid (Total Acidity to Citric Acid Conversion), Sugar/Acid ratio (displayed item) Range: Brix : 0.0 to 90.0%, Acid : 0.10 to 4.00%, 10.0 to 40.0°C Resolution: Brix : 0.1%, Acid: 0.01%, 0.1°C Accuracy: Brix : ±0.2%, Acid : ±0.10% (0.10 to 1.00%) Relative precision ±10% (1.01 to 4.00%), ±1°C. Measurement Time Approx. 3	806.45	193.55	1000.00

				seconds. International Protection Class IP65. Dimensions & Weight: 55(W)×31(D)×109(H)mm, 100g.			
126	Υγρασιόμετρο σπόρων, φορητό, υψηλής ακριβείας & εκατολιτρικό βάρος.	1	TEM	Εύρος Μέτρησης Υγρασίας: 4 έως 38 % (εξαρτάται από τον σπόρο). Ακρίβεια Μέτρησης: ± 0,5%. (14 Σπόροι Μέτρησης: καλαμπόκι, σιτάρι σκληρό, σιτάρι μαλακό, κριθάρι, ηλιάνθος, ελαιοκράμβη, ρύζι, σόργο, σόγια, σίκαλη, βρώμη, λινάρι, καφές και αρακάς). Ζυγός Εκατολιτρικού Βάρους: 1/4 λίτρου. Ακρίβεια Μέτρησης Εκατολιτρικού Βάρους: ± 0,5- 0,8 %. Δυνατότητα βαθμονόμησης κάθε σπόρου ξεχωριστά. Ψηφιακή οθόνη ενδείξεων LCD. Αυτόματη απενεργοποίηση μπαταρίας με την πάροδο 3 λεπτών μη λειτουργίας, για εξοικονόμηση ενέργειας. Επιθυμητό να συνοδεύεται από: Αντικραδασμικό Βαλιτσάκι Μεταφοράς, Σέσουλα εισαγωγής σπόρων, Οδηγίες Χρήσης στα Ελληνικά και Μπαταρία.	887.10	212.90	1100.00
127	Δειγματοληπτική – Αλωνιστική Μηχανή Χειρός	1	TEM	(Διάμετρος Δίσκου Άλεσης: 160 mm, Πλάτος Δίσκου Άλεσης: 145 mm, Μέγιστη Χωρητικότητα Δοχείου Παραλαβής Δείγματος: 720 ml. Συνοδεύεται από 2 επαναφορτιζόμενες μπαταρίες.)	750.00	180.00	930.00
128	Αναλυτικός Ζυγός, 250 g, 0,0001	1	TEM	Capacity: 250 g, Readability: 0.0001 g, Pan size:80 mm0	1612.90	387.10	2000.00
129	Όργανο μέτρησης υγρασίας, αγωγιμότητας και θερμοκρασίας εδάφους	1	TEM	Rapid measurement of Water content, EC and Temperature, Volumetric water content: Accuracy ± 3%, Accurate range: 5 to 100% vol, ECb 0 to 500mS.m-1, Full range: 0 to 100% vol. ECb (bulk conductivity): Accuracy ± (6% + 10mS.m-1), Accurate range: 0 to 1200mS.m-1, Full range: 0 to 2000mS.m-1. Temperature: Accuracy ± 1°C, Accurate range: - 20 to +50°C, Full range: -20 to +60°C	1612.90	387.10	2000.00
130	Υγρασιόμετρο εδάφους	2	TEM	Rapid soil moisture monitoring, Soil moisture sensor, Absolute accuracy: Water content ± 3.0%, Hand-held use	1612.90	387.10	2000.00
131	Φασματοφωτόμετρο ορατού υπεριώδους UV-VIS, διαχωριζόμενης δέσμης split beam	1	TEM	Φασματοφωτόμετρο διαχωριζόμενης δέσμης (split or dual beam). Αυτόματο σύστημα στήριξης 8 κυψελίδων. Δυνατότητα αποθήκευσης των παραμέτρων και δεδομένων και δυνατότητα λήψης δεδομένων σε εκτυπωτή και θύρα RS232. Επιλογές εύρους φασματικής γραμμής, 5 nm, 4 nm, 1 nm και 0,5 nm. Πολλαπλές μέθοδοι μέτρησης: wavelength scan, time scan, multi-wavelength determination, multi-order derivative determination, double-wavelength method and triple-wavelength method. Περιοχή μήκους κύματος λειτουργίας: 190 – 1100 nm. Εύρος μονοχρωματικής δέσμης: 2 nm (5 nm, 4 nm, 2 nm, 1 nm και 0,5 nm προαιρετικά). Διαχεόμενο φως: ≤ 0,1 %T (NaI, 220nm, NaNO2 340nm). Ακρίβεια μήκους κύματος: ±0,3 nm. Επαναληψιμότητα μήκους κύματος: 0,15 nm. Εύρος φωτομέτρησης: -0,3 – 3 Α. Ακρίβεια φωτομέτρησης: ±0,3%T(0-100%T), ±0,002A(0-	3911.29	938.71	4850.00

				0,5A), ±0,004A(0,5A-1A). Επαναληψιμότητα φωτομέτρησης: ± 0,2 %T. Baseline flatness: ±0,002 A. Σταθερότητα: 0,001 A/ 30 min (στα 500 nm, μετά από προθέρμανση. Ενδείξεις σε ψηφιακή οθόνη LCD 6.			
132	Συσκευή ηλεκτροφόρησης νουκλεϊνικών οξέων	1	TEM	Gel διαστάσεων 6 x 6 cm έως 12.5 x 12 cm, Ανάλυση έως 112 δειγμάτων ταυτόχρονα Δυνατότητα ρύθμισης χρόνου ηλεκτροφόρησης Voltage/current 10 έως 150V / 10 έως 400mA Χρονόμετρο: 0 έως 99 ώρες ή συνεχές. Μνήμη προγραμμάτων	927.42	222.58	1150.00
133	Αναλυτικός Ζυγός Εργαστηρίου ακριβείας κλειστού τύπου	1	TEM	Εύρος ζύγισης 100 gr - 0,00001 gr, επαναληψιμότητα ανάγνωσης 0,01-0,05mgr, οθόνη LCD, Διαστάσεις επιφάνειας ζύγισης 8- 10cm(διάμετρος)	4800.00	1152.00	5952.00
134	Φορητό σύστημα μέτρησης φθορισμού της χλωροφύλλης	1	TEM	Όργανο φορητό, με βάρος μικρότερο από 1 κιλό σχεδιασμένο για την γρήγορη αποτύπωση του stress των φυτών με μετρήσεις Fo, Fm, Fv/Fm, Fv/Fo, O, K, J, I, P, tFm, A, Mo and PI/ABS και εσωτερική μνήμη για την αποθήκευση των μετρήσεων. Ενσωματωμένο probe οπτικής ίνας. Πηγή διέγερσης να είναι στερεάς κατάστασης στα 660nm. Saturating 525 – 6,000 μE. Ανιχνευτής PIN φωτοδίοδου με φίλτρο ζώνης 700 – 750nm. Η διάρκεια του τεστ να είναι ρυθμιζόμενη από 0.1 έως 1.5 sec για δοκιμές Fv/Fm και 3 έως 350 sec για δοκιμές OJIP. Να διαθέτει ψηφιακή θύρα USB για τη σύνδεση με υπολογιστή. Να διαθέτει εσωτερική μνήμη χωρητικότητας τουλάχιστον 150.000 σετ μετρήσεων και εκατοντάδων ερευνητικών ιχνών. Να διαθέτει έγχρωμη γραφική ψηφιακή οθόνη. ΝΑ διαθέτει υδατοστεγές πληκτρολόγιο για τη λειτουργία του. Να διαθέτει επαναφορτιζόμενη μπαταρία. Η διάρκεια της μπαταρίας να επαρκεί για τουλάχιστον 6 ώρες συνεχόμενης λειτουργίας. Να λειτουργεί με dark clips με συρόμενο διάφραγμα. Να έχει θερμοκρασία λειτουργίας περίπου 5 – 400C. Να διαθέτει διαστάσεις μικρότερες από 20 x 10 x 10 εκ.	4032.26	967.74	5000.00
ΣΥΝΟΛΟ		14			23,453.23	5,628.77	29,082.00

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β6 - ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ II

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υψηλότητα κ.λπ.)	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΜΑΓΡΑΦΩΝ	ΠΡΟΫΠΟΛ ΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙ- ΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
135	Ανάστροφο μικροσκόπιο, με τα απαραίτητα συνοδευτικά, για διάγνωση φυτοπαρασίτων σε δείγματα εδάφους.	1	TEM	Αντικειμενικοί LWD Plan 10x/20x/40x, ζευγάρι προσοφθάλμιου φακού DIN HWF 10x/22 mm, τριοφθάλμιους σωλήνες με κλίση 45° με εκτεταμένες χαμηλές και ψηλές θέσεις για προσοφθάλμιους φακούς, ρύθμιση διόπτρας στον αριστερό προσοφθάλμιο φακό, διακορική απόσταση να είναι 54 έως 75 mm,	4274.19	1025.81	5300.00

			<p>τριόφθαλμο κεφαλή με θέσεις 100-0 % και 0-100 %, περιστρεφόμενο πενταπλό posepiece σε ρουλεμάν, πλατφόρμα 250 x 230 mm εξοπλισμένο με ομοαξονική μηχανική ρύθμιση X-Y 120 x 78 mm, και να παραδίδεται με μεταλλικό ένθετο για δίσκους κυτταροκαλλιέργειας Ø 35 mm, στήριγμα slide 76 x 26 mm και γυάλινο ένθετο με οπή. Να διαθέτει συμπυκνωτή N.A 0,30 με διάφραγμα ίριδας, απόσταση εργασίας 72 mm, ομοαξονικές 25 mm χονδροειδείς και μικρομετρικές ρυθμίσεις, ακρίβεια 2 µm και με ρύθμιση τριβής, φωτισμό LED 5 W transmitted, ρυθμιζόμενο με εσωτερική τροφοδοσία 100-240 V, θήκη ασφαλειών 3,15 A / 250 V, φίλτρο παρεμβολής 550 nm πράσινο και μπλε φίλτρο, διαμέτρου 45 mm και να παρέχεται με καλώδιο ρεύματος, κάλυμμα σκόνης, θήκη μεταφοράς και εγχειρίδιο χρήσης. Να συνοδεύεται από Κάμερα υψηλής ταχύτητας, έγχρωμη CMOS, αισθητήρα 1/2,5", 2560x1922 pixel, χαμηλή αναλογία σήματος/θορύβου, διασύνδεση υψηλής ταχύτητας USB 3.0 (συμβατό με USB 2.0), 2560x1922 pixel, 5,1 Mpix, Μέγεθος pixel 2,2µm x 2,2µm, φίλτρο RGB και να είναι Mount C-mount. Συνοδευτική πολυκάναλη πιπέτα με 8 κανάλια στην οποία η ρύθμιση έντασης να γίνεται με το ένα χέρι με φρένο για προστασία από τυχαίες αλλαγές έντασης. Το μήκος διαδρομής του εμβόλου να είναι 12,5 mm και να μπορεί να αποστειρωθεί πλήρως και πολλές φορές σε αυτόκαυστο στους 121°C/250°F (για 20 λεπτά).</p>			
	ΣΥΝΟΛΟ	1		4,274.19	1,025.81	5,300.00

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β7 - ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ III

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΜΟΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
136	Πρέσα Ελαιούχων Σπόρων.	1	TEM	Κοιλίωση πρέσα συμπίεσης ελαιούχων σπόρων, Τύπος KK Oil prince F Universal. Δυναμικότητας τουλάχιστον 8-12 kg/h, Ισχύος τουλάχιστον 2,2 Kw, επιθυμητές διαστάσεις 900X250X450mm., επιθυμητό βάρος 80 kg, να διαθέτει δοχείο από ανοξείδωτο ατσάλι και θερμαινόμενο μανίκι-230V.	5645.16	1354.84	7000.00
	ΣΥΝΟΛΟ	1			5,645.16	1,354.84	7,000.00

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β8 - ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ IV

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΜΟΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
137	Σετ ΣμηΕΑ, (τετρακόπτερο σκάφος, + χειριστήριο + 2 μπαταρίες πτήσης	1	TEM	Single Gimbal Damper's Max Payload 930g, Max Takeoff Weight 9kg, Operating Frequency 2.4 and 5.8 GHz, Max Wind Resistance 15 m/s,	9677.42	2322.58	12000.00

	+ 1 σταθμός φόρτισης μπαταριών)			Max Flight Time 55 min, Supported Gimbals Zenmuse XT2/XT S/Z30/H20/H20T/DJI P1/DJI L1, Ingress Protection Rating IP45, GNSS GPS + GLONASS+ BeiDou+ Galileo + RTK			
	ΣΥΝΟΛΟ	1			9,677.42	2,322.58	12,000.00

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β9 - ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ V

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
138	Lora Gateway	1	TEM	Low power consumption Lte/4G Lora Gateway for solar and battery powered applications	967.74	232.26	1200.00
139	Lora microcontroller	5	TEM	Microcontroller Atsamd21g18 ARM Cortex M0 with Lora radio SX127x with SPI interface	205.00	49.20	254.20
140	Sht85 temperature and humidity sensor	5	TEM	Typical accuracy of ± 1.5 %RH and ± 0.1 °C	181.45	43.55	225.00
141	Anemometer	1	TEM	Testing Range: 0.5 to 50 m/s. Resolution 0.1 m/s, accuracy worst case 1m/s. Max wind speed 70 m/s.	64.52	15.48	80.00
142	Wind Direction sensor	1	TEM	Measuring Range: 16 directions, Start-up Wind Speed: 0.3 m/s.	56.45	13.55	70.00
143	Solar charger controller MPPT 40A 12/24V 150VocMax	1	TEM	Solar charger 12/24V 40A max with mppt operation.	241.94	58.06	300.00
144	Μπαταρία 12V 28Ah GEL Solar Vipow	1	TEM	12 Volt battery for solar charger 28 Ah	92.74	22.26	115.00
145	Solar Panel 90W-12V Poly	1	TEM	Polycrystalline solar panel 90W - 12 V	112.90	27.10	140.00
146	Graphic LCD 84x48	10	TEM	Graphic LCD 84x48 - τύπου Nokia 5110	80.65	19.35	100.00
147	Soil moisture and soil temperature sensor	5	TEM	Water volumetric Content measurement: FDR dielectric constant measurement. WVC:Accuracy <2% from 0% to 50%. Resolution 0.1%. Temperature: Accuracy: 1%, resolution 0.10C.	887.10	212.90	1100.00
148	Soil conductivity sensor	1	TEM	Conductivity: operating temperature: -20 +50 °C Output: 0 – 15 dS/m (0 – 15 mS/cm) Soil temperature: Accuracy: 1 % Resolution: 1 ° C Output: -20 +50 °C, Rs485	177.42	42.58	220.00
149	Leaf Wetness	1	TEM	Accuracy: +/- 5 % Protection: IP67, Analogue output 0 – 3 V	161.29	38.71	200.00
150	Solar Radiation Sensor	1	TEM	Spectral response (10%): 380-1100 nm Spectral response (50%): 550-1040 nm Measuring range: 0 to 2000 W/m2 Operating temperature: -30 to +70 ° C Output Sensitivity: 1.4648 mV * W / sqm	241.94	58.06	300.00
151	Weatherproof Cover/Enclosure for Outdoor Sensors	5	TEM	For temperature or thermo-hygro transmitter, Protects against rain and direct sunlight	96.77	23.23	120.00
152	Gravimetric Βαθμονομημένος Ηλεκτροχημικός Αισθητήρας O3 (0-10ppm, I2C & UART)	1	TEM	Detection Gas: Ozone (O3) Detection range: 0~10ppm Working Voltage: 3.3~5.5V DC	177.42	42.58	220.00
153	Particulate Matter Sensor	1	TEM	Mass concentration precision: ± 10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ @ 0 to 100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ± 10 % @ 100 to 1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Mass concentration range: 1 to 1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Mass concentration resolution: 1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Particle detection size range: Mass concentration: PM1.0, PM2.5, PM4 & PM10. Number concentration: PM0.5, PM1.0, PM2.5, PM4 & PM10. Lower limit of detection: 0.3 μm . Minimum sampling interval:	56.45	13.55	70.00

				1sec (continuous mode). Operating temperature range: -10 to +60 °C. Storage temperature range: -40 to +70 °C. Interface: UART, I2C. Supply voltage: 4.5 - 5.5V			
154	καλώδιο ufl to sma	5	TEM	Interface Cable SMA Female to U.FL - 20cm	12.10	2.90	15.00
155	raspberry pi display 7 inches	1	TEM	display for rasperry pi 7 inches	80.65	19.35	100.00
156	4G GSM/GPRS/GNSS HAT - LTE CAT4	1	TEM	4G Hat for rasperry pi	104.84	25.16	130.00
157	LoRa Antenna	1	TEM	Lora antenna 8dbi, outdoor	96.77	23.23	120.00
158	Solar Panel	3	TEM	6V, 3.5 Watt solar panel	56.45	13.55	70.00
159	Solar Charger	3	TEM	Solar cahrger 6V max, temperature monitoring of the battery, 3.7V/4.2V Lithium Ion or Lithium Polymer battery charger, charge with 5-6V DC USB or 6V solar panel, Automatic charging current tracking for high efficiency use of any wattage solar panel, Set for 500mA max charge rate	96.77	23.23	120.00
160	Lipo battery	5	TEM	battery 2500 mah lipo	80.65	19.36	100.00
161	real time clock	3	TEM	precision rtc ds3231 breakout	60.48	14.52	75.00
162	16-Bit ADC - 4 Channel with Programmable Gain Amplifier (ADS1115)	3	TEM	ADS1115,WIDE SUPPLY RANGE: 2.0V to 5.5V, WIDE SUPPLY RANGE: 2.0V to 5.5V	48.39	11.61	60.00
163	Printed Circuit Board	3	TEM	Πλακέτα Διάτρητη 90x150mm - Διπλής Οψης	24.19	5.81	30.00
164	raspberry pi high-precision AD/DA expansion board	1	TEM	Raspberry Pi GPIO interface: for connecting with the Pi, AD/DA input/output: screw terminals	129.03	30.97	160.00
165	Αισθητήρας CO2 Υγρασίας & Θερμοκρασίας (SCD30)	1	TEM	CO2 measurement range: 0 - 40'000 ppm, Accuracy: ± (30 ppm + 3% MV) (25 °C, 400 - 10'000 ppm), Repeatability: 10 ppm, Temperature stability: 2.5 ppm / °C (0-50 °C) Response time (t63): 20 s	80.65	19.36	100.00
166	raspberry pi 4	1	TEM	Raspberry Pi 4 - Model B - 8GB	129.03	30.97	160.00
	ΣΥΝΟΛΟ	29			4,801.77	1,152.43	5,954.20

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β10 - ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ VI

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
167	Κάμερα βιντεοσκόπησης	1	TEM	4K UHD, Τύπος αισθητήρα: Αισθητήρας Exmor R® CMOS τύπου 1/2,5 (7,20 mm) με οπίσθιο φωτισμό. Πραγματικά pixel (βίντεο) περίπου 8,29 Megapixel (16:9). Πραγματικά pixel (φωτογραφία). • περίπου 8,29 megapixel (16:9)/περίπου 6,22 megapixel (4:3)	1048.39	251.61	1300.00
168	Action Camera	1	TEM	5K, 27 MP, Σταθεροποιητής Εικόνας, GPS, Τύπος Αισθητήρα CMOS	645.16	154.84	800.00
169	Ασύρματο σετ από μικρόφωνο πέτου	1	TEM	(2.4 GHz), Διπλό δέκτη, Δύο πομπούς (με ενσωματωμένα μικρόφωνα) και εσωτερική μνήμη για ηχογράφηση bundle με λαβή μικροφώνου	362.90	87.10	450.00
170	Τρίποδο Βιντεοκάμερας Αλουμινίου	1	TEM	Κεφαλή υγρού βίντεο, τρίποδο και θήκη μεταφοράς, Πόδια αλουμινίου με 3 θέσεις γωνίας, Κλειδαριά ποδιών μογλού, βάση EasyLink 3/8"-16	241.94	58.06	300.00
171	Φωτογραφική μηχανή	1	TEM	Πλήρους καρέ 35 mm με 24,2 ενεργά MP, αυτόματη εστίαση, συνεχή λήψη έως και σε 10 fps και δυνατότητα εγγραφής συναρπαστικών ταινιών	1935.48	464.52	2400.00

				ανάλυσης 4K HDR Με φακό FE 28-70mm F3.5-5.6 με οπτικό σταθεροποιητή			
172	Φωτογραφικός Φακός για την παραπάνω κάμερα	1	TEM	Χαρακτηριστικά:FE 85mm f/1.8 Telephoto	604.84	145.16	750.00
ΣΥΝΟΛΟ		6			4,838.71	1,161.29	6,000.00

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β11 - ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ VII

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΠΡΟΫΠΟΛΟ ΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟ ΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
173	Σφυρόμυλος.	1	TEM	Ηλεκτρομότηρ μονοφασικό τουλάχιστον 3 Kw, απόδοσης τουλάχιστον 500 kg/h, δυνατότητα τεμαχισμού βιομάζας-κλαδιών διαμέτρου έως και 4 cm.	806.45	193.55	1000.00
ΣΥΝΟΛΟ		1			806.45	193.55	1,000.00

ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

**(ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΝΤΑΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΤΑ ΕΙΔΗ ΓΙΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ
ΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣΦΟΡΑ)**

ΤΜΗΜΑ Α - ΟΜΑΔΑ Α1: ΖΩΤΡΟΦΕΣ – ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ ΛΑΡΙΣΑ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	<p><u>ΕΝΣΙΡΩΜΑ ΑΡΑΒΟΣΙΤΟΥ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Να είναι συσκευασμένο σε πλαστικό σάκο (λουκάνικο) . • Να προέρχεται από την πιο πρόσφατη εσοδεία συγκομιδής. • Να μην περιέχει καθόλου ξένες ύλες (ζιζάνια, χώματα, πέτρες κλπ). • Να μην παρουσιάζει αλλοιώσεις στο χρώμα, στην υφή και στην οσμή. • Η οξύτητα του ενσιρώματος (pH) να κυμαίνεται μεταξύ 3,5 και 4 . • Η ξηρή ουσία του ενσιρώματος να κυμαίνεται μεταξύ 30-35 %. • Οι πρωτεΐνες να είναι κατ' ελάχιστο 21% • ΚΕΓ: ≥6,5% • Κυτταρίνη: ≥7,0%. 	ΝΑΙ		
2	<p><u>ΑΧΥΡΟ</u></p> <p>Άχυρο κριθής και σίτου, να μην περιέχει χώματα, πέτρες και άλλες ξένες ύλες.</p> <p>Να μην παρουσιάζει αλλοιώσεις στο χρώμα στην υφή και οσμή.</p> <p>Το ποσοστό υγρασίας να μην υπερβαίνει το 12% κατά την εκφόρτωση.</p> <p>Να είναι δεμένο με σχοινί χορτοδεσίας.</p> <p>Να είναι συσκευασμένο σε ορθογώνια δέματα (μπάλες) βάρους 20 έως 25 κιλών περίπου.</p>	ΝΑΙ		
3	<p><u>ΜΗΔΙΚΗ ΣΑΝΟΣ</u></p> <p>8. Να έχει όλο το φύλλωμα επάνω στο στέλεχος.</p> <p>9. Να μην περιέχει καθόλου ζιζάνια.</p> <p>10. Να μην περιέχει χώματα, πέτρες και της ξένες ύλες.</p> <p>11. Να μην παρουσιάζει αλλοιώσεις στο χρώμα, στην υφή και στην οσμή.</p> <p>12. Το ποσοστό υγρασίας του προϊόντος να μην υπερβαίνει το 12% κατά την εκφόρτωση.</p> <p>13. Να είναι δεμένο με σχοινί χορτοδεσίας.</p> <p>14. Το προϊόν να είναι συσκευασμένο σε ορθογώνια δέματα (μπάλες) βάρους έως 30 κιλών περίπου.</p>	ΝΑΙ		
4	<p><u>ΑΡΑΒΟΣΙΤΟΣ ΚΑΡΠΟΣ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Να είναι απαλλαγμένες από επιβλαβείς τοξίνες και παθογόνους μικροοργανισμούς. • Ένα μέρος θα παραδοθεί συσκευασμένο σε σάκους των 40 κιλών και το υπόλοιπο χύμα στα σιλό του Αγροκτήματος. • Να προέρχεται από την πιο πρόσφατη εσοδεία συγκομιδής. • Να μην περιέχει καθόλου ξένες ύλες. • Η υγρασία του καρπού να είναι κάτω από 12%. • Πρωτεΐνες 7,5% κατ' ελάχιστο. • Λίπος 4% κατ' ελάχιστο. 	ΝΑΙ		
5	<p><u>ΚΡΙΘΑΡΙ ΚΑΡΠΟΣ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Να είναι απαλλαγμένες από επιβλαβείς τοξίνες και παθογόνους μικροοργανισμούς. • Ένα μέρος θα παραδοθεί συσκευασμένο σε σάκους των 40 κιλών και το υπόλοιπο χύμα στα σιλό του Αγροκτήματος. • Να προέρχεται από την πιο πρόσφατη εσοδεία συγκομιδής. • Να μην περιέχει καθόλου ξένες ύλες. • Η υγρασία του καρπού να είναι κάτω από 12%. 	ΝΑΙ		

6	<p>ΣΟΓΙΑΛΕΥΡΟ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Να είναι απαλλαγμένο από επιβλαβείς τοξίνες και παθογόνους μικροοργανισμούς. • Να έχει πρωτεΐνη 46,5% κατ' ελάχιστο. • Να είναι συσκευασμένο σε σάκους 40 κιλών. • Η υγρασία του προϊόντος να είναι κάτω από 12%. 	ΝΑΙ		
7	<p>ΠΙΤΥΡΑ ΣΙΤΟΥ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Να είναι απαλλαγμένο από επιβλαβείς τοξίνες και παθογόνους μικροοργανισμούς. • Να είναι συσκευασμένο σε σάκους 40 κιλών. • Η υγρασία του προϊόντος να είναι κάτω από 12%. 	ΝΑΙ		
8	<p>ΙΣΟΡΡΟΠΙΣΤΗΣ ΑΓΕΛΑΔΩΝ ΓΑΛΑΚΤΟΠΑΡΑΓΩΓΗΣ</p> <p>μείγμα βιταμινών μικρο- και μακροστοιχείων με ενδεικτική ημερήσια χορήγηση 200 γραμμαρίων / ζώο. Ελάχιστη συγκέντρωση σε στοιχεία για κάθε κιλό μείγματος/(κιλό μείγματος): Ασβέστιο: 150 γραμμάρια, Νάτριο: 50 γραμμάρια, Φώσφορο: 40 γραμμάρια, Μαγνήσιο: 30 γραμμάρια, Βιταμίνη Α:750ΚΙU, Βιταμίνη Β:150 ΚΙU,Βιταμίνη Ε:5γραμμάρια, Νικοτινικό οξύ:5,5 γραμμάρια , Παντοθενικό ασβέστιο: 0,5 γραμμάρια, Βιοτίνη: 0,05 γραμμάρια, Σίδηρος:2,5 γραμμάρια, Μαγγάνιο:3 γραμμάρια, Ψευδάργυρος-χηλικός:0,75 γραμμάρια, Ψευδάργυρος-οξειδίο:6 γραμμάρια, Χαλκός:1 γραμμάρια, Κοβάλτιο:0,025 γραμμάρια, Ιώδιο:0,04 γραμμάρια, Σελήνιο:0,01 γραμμάρια, Σακχαρομύκητες (Saccharomyces): 1.8 x 10¹¹CFU</p>	ΝΑΙ		
9	<p>ΙΣΟΡΡΟΠΙΣΤΗΣ ΑΓΕΛΑΔΩΝ ΞΗΡΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ</p> <p>Μείγμα βιταμινών μικρο- και μακροστοιχείων με ενδεικτική ημερήσια χορήγηση 200 γραμμαρίων / ζώο. Ελάχιστη συγκέντρωση σε στοιχεία για κάθε κιλό μείγματος/(κιλό μείγματος): Ασβέστιο: 150 γραμμάρια, Νάτριο: 50 γραμμάρια, Φώσφορο: 40 γραμμάρια, Μαγνήσιο: 30 γραμμάρια, Βιταμίνη Α: 850 ΚΙU, Βιταμίνη Β:250 ΚΙU,Βιταμίνη Ε:8 γραμμάρια, Νικοτινικό οξύ:7,5 γραμμάρια , Παντοθενικό ασβέστιο: 0,5 γραμμάρια, Βιοτίνη: 0,1 γραμμάρια, Σίδηρος:2,5 γραμμάρια, Μαγγάνιο:3 γραμμάρια, Ψευδάργυρος-χηλικός:0,75 γραμμάρια, Ψευδάργυρος-οξειδίο:6 γραμμάρια, Χαλκός:1 γραμμάρια, Κοβάλτιο:0,025 γραμμάρια, Ιώδιο:0,04 γραμμάρια, Σελήνιο:0,01 γραμμάρια, Σακχαρομύκητες (Saccharomyces): 1.8 x 10¹¹CFU</p>	ΝΑΙ		
10	<p>ΙΣΟΡΡΟΠΙΣΤΗΣ ΜΟΣΧΙΔΩΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ</p> <p>Μείγμα βιταμινών μικρο- και μακροστοιχείων με ενδεικτική ημερήσια χορήγηση 200 γραμμαρίων / ζώο. Ελάχιστη συγκέντρωση σε στοιχεία για κάθε κιλό μείγματος/(κιλό μείγματος): Ασβέστιο: 180 γραμμάρια, Νάτριο: 50 γραμμάρια, Φώσφορο: 45 γραμμάρια, Μαγνήσιο: 35 γραμμάρια, Βιταμίνη Α: 700 ΚΙU, Βιταμίνη Β:150 ΚΙU,Βιταμίνη Ε:5 γραμμάρια, Νικοτινικό οξύ:2,5 γραμμάρια , Σίδηρος:3,5 γραμμάρια, Μαγγάνιο:2 γραμμάρια, Ψευδάργυρος-χηλικός:0,8 γραμμάρια, Ψευδάργυρος-οξειδίο:5 γραμμάρια, Χαλκός:0,6 γραμμάρια, Κοβάλτιο:0,03 γραμμάρια, Ιώδιο:0,02 γραμμάρια, Σελήνιο:0,025 γραμμάρια, Σακχαρομύκητες (Saccharomyces): 1,2 x 10¹¹CFU</p>	ΝΑΙ		
11	<p>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΙΣΟΡΡΟΠΙΣΤΗ ΠΡΟΒΑΤΩΝ ΓΑΛΑΚΤΟΠΑΡΑΓΩΓΗΣ</p> <p>ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ: Ανθρακικό ασβέστιο, Φωσφορικό μονασβέστιο, Χλωριούχο νάτριο, Οξείδιο μαγνησίου, Πρόμιγμαβιταμινών και ιχνοστοιχείων, Προβιοτικά, Βελτιωτικά γεύσης και οσμής</p> <p>ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ: Ασβέστιο 21 % Μαγνήσιο 4 % Φωσφόρος 5 % Νάτριο 7 %</p> <p>ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΛΕΣ ΑΝΑ ΚΙΛΟ:</p>	ΝΑΙ		

	Βιταμίνη Α EC 672 1.000.000 IU Βιταμίνη D3 EC 671 200.000 IU Βιταμίνη Ε (α- τοκοφερόλη) 4.000 mg Μαγγάνιο (οξειδίο) Mn 8.000 mg Ψευδάργυρος (οξειδίο) Zn 10.000 mg Σίδηρος (θειικός) Fe 2.300 mg Κοβάλτιο (ανθρακικό) Co 30mg Ιώδιο (ιωδιούχο κάλιο) I 100 mg Σελήνιο (σεληνιώδεςNa) Se 40 mg Saccharomycscerevisiae 10 ⁹ cfu Αντιοξειδωτικό +																																																													
12	<p><u>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΙΣΟΡΡΟΠΙΣΤΗ ΧΟΙΡΙΔΙΩΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ</u></p> <p>ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ: Αμινοξέα, Ανθρακικό ασβέστιο, Χλωριούχο νάτριο, Πρόμιγμα Βιταμινών Ιχνοστοιχείων, Φωσφ. Μονασβέστιο, Οξυνιστές, Προβιοτικό, Χλ. Χολίνη, Βελτιωτικά γεύσης και οσμής, Φυτάση</p> <p>ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ:</p> <table> <tr><td>Πρωτεΐν. Ισοδ.</td><td>17,52 %</td></tr> <tr><td>Ασβέστιο</td><td>12,16 %</td></tr> <tr><td>Ισοδ. Φωσφόρου</td><td>6,05 %</td></tr> <tr><td>Νάτριο</td><td>4,6 %</td></tr> <tr><td>Λυσίνη</td><td>9,28 %</td></tr> <tr><td>Μεθειονίνη</td><td>2,97 %</td></tr> <tr><td>Θρεονίνη</td><td>6,43 %</td></tr> <tr><td>Τρυπτοφάνη</td><td>1 %</td></tr> </table> <p>ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΑΝΑ 30 ΚΙΛΑ:</p> <table> <tr><td>Βιταμίνη Α</td><td>25.000.000 IU</td></tr> <tr><td>Βιταμίνη D3</td><td>2.500.000 IU</td></tr> <tr><td>Βιταμίνη Ε</td><td>150.000 mg</td></tr> <tr><td>Βιταμίνη Κ3</td><td>4.000 mg</td></tr> <tr><td>Βιταμίνη Β1</td><td>4.000 mg</td></tr> <tr><td>Βιταμίνη Β2</td><td>8.000 mg</td></tr> <tr><td>Βιταμίνη Β6</td><td>6.000 mg</td></tr> <tr><td>Βιταμίνη Β12</td><td>60 mg</td></tr> <tr><td>Νιασίνη</td><td>50.000 mg</td></tr> <tr><td>Φολικό οξύ</td><td>2.000 mg</td></tr> <tr><td>Βιοτίνη</td><td>250 mg</td></tr> <tr><td>Παντοθενικό οξύ</td><td>20.000 mg</td></tr> <tr><td>Βιταμίνη C</td><td>200.000 mg</td></tr> <tr><td>Ψευδάργυρος Zn</td><td>150.000 mg</td></tr> <tr><td>Μαγγάνιο Mn</td><td>60.000 mg</td></tr> <tr><td>Σίδηρος Fe</td><td>150.000 mg</td></tr> <tr><td>Χαλκός Cu</td><td>160.000 mg</td></tr> <tr><td>Ιώδιο I</td><td>1.500 mg</td></tr> <tr><td>Σελήνιο Se</td><td>400 mg</td></tr> <tr><td>Κοβάλτιο Co</td><td>350 mg</td></tr> <tr><td>Χολίνη</td><td>500.000 mg</td></tr> </table> Αντιοξειδωτικό +	Πρωτεΐν. Ισοδ.	17,52 %	Ασβέστιο	12,16 %	Ισοδ. Φωσφόρου	6,05 %	Νάτριο	4,6 %	Λυσίνη	9,28 %	Μεθειονίνη	2,97 %	Θρεονίνη	6,43 %	Τρυπτοφάνη	1 %	Βιταμίνη Α	25.000.000 IU	Βιταμίνη D3	2.500.000 IU	Βιταμίνη Ε	150.000 mg	Βιταμίνη Κ3	4.000 mg	Βιταμίνη Β1	4.000 mg	Βιταμίνη Β2	8.000 mg	Βιταμίνη Β6	6.000 mg	Βιταμίνη Β12	60 mg	Νιασίνη	50.000 mg	Φολικό οξύ	2.000 mg	Βιοτίνη	250 mg	Παντοθενικό οξύ	20.000 mg	Βιταμίνη C	200.000 mg	Ψευδάργυρος Zn	150.000 mg	Μαγγάνιο Mn	60.000 mg	Σίδηρος Fe	150.000 mg	Χαλκός Cu	160.000 mg	Ιώδιο I	1.500 mg	Σελήνιο Se	400 mg	Κοβάλτιο Co	350 mg	Χολίνη	500.000 mg	NAI		
Πρωτεΐν. Ισοδ.	17,52 %																																																													
Ασβέστιο	12,16 %																																																													
Ισοδ. Φωσφόρου	6,05 %																																																													
Νάτριο	4,6 %																																																													
Λυσίνη	9,28 %																																																													
Μεθειονίνη	2,97 %																																																													
Θρεονίνη	6,43 %																																																													
Τρυπτοφάνη	1 %																																																													
Βιταμίνη Α	25.000.000 IU																																																													
Βιταμίνη D3	2.500.000 IU																																																													
Βιταμίνη Ε	150.000 mg																																																													
Βιταμίνη Κ3	4.000 mg																																																													
Βιταμίνη Β1	4.000 mg																																																													
Βιταμίνη Β2	8.000 mg																																																													
Βιταμίνη Β6	6.000 mg																																																													
Βιταμίνη Β12	60 mg																																																													
Νιασίνη	50.000 mg																																																													
Φολικό οξύ	2.000 mg																																																													
Βιοτίνη	250 mg																																																													
Παντοθενικό οξύ	20.000 mg																																																													
Βιταμίνη C	200.000 mg																																																													
Ψευδάργυρος Zn	150.000 mg																																																													
Μαγγάνιο Mn	60.000 mg																																																													
Σίδηρος Fe	150.000 mg																																																													
Χαλκός Cu	160.000 mg																																																													
Ιώδιο I	1.500 mg																																																													
Σελήνιο Se	400 mg																																																													
Κοβάλτιο Co	350 mg																																																													
Χολίνη	500.000 mg																																																													
13	<p><u>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΙΣΟΡΡΟΠΙΣΤΗ ΧΟΙΡΟΜΗΤΕΡΩΝ – ΚΑΠΡΩΝ</u></p> <p>ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ: Ανθρακικό ασβέστιο, Πρόμιγμα βιταμινών – ιχνοστοιχείων, Χλωριούχο νάτριο, Φωσφορ. Μονασβέστιο, Αμινοξέα, Διττανθρακικό νάτριο, Χλ. Χολίνη, Οξειδίο Μαγνησίου, Φυτάση</p> <p>ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ:</p> <table> <tr><td>Πρωτεΐν. Ισοδ.</td><td>5,14 %</td></tr> <tr><td>Ασβέστιο</td><td>27,8 %</td></tr> <tr><td>Ισοδ. Φωσφόρου</td><td>6,16 %</td></tr> <tr><td>Νάτριο</td><td>5,88 %</td></tr> <tr><td>Λυσίνη</td><td>3,17 %</td></tr> <tr><td>Μεθειονίνη</td><td>1,98 %</td></tr> </table>	Πρωτεΐν. Ισοδ.	5,14 %	Ασβέστιο	27,8 %	Ισοδ. Φωσφόρου	6,16 %	Νάτριο	5,88 %	Λυσίνη	3,17 %	Μεθειονίνη	1,98 %	NAI																																																
Πρωτεΐν. Ισοδ.	5,14 %																																																													
Ασβέστιο	27,8 %																																																													
Ισοδ. Φωσφόρου	6,16 %																																																													
Νάτριο	5,88 %																																																													
Λυσίνη	3,17 %																																																													
Μεθειονίνη	1,98 %																																																													

	ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΑΝΑ 25 ΚΙΛΑ: Βιταμίνη Α 20.000.000 IU Παντοθενικό οξύ 15.000 mg Βιταμίνη D3 2.500.000 IU Ψευδάργυρος Ζn 100.000mg Βιταμίνη Ε 100.000 mg Μαγγάνιο Mn 60.000mg Βιταμίνη Β1 2.000 mg Σίδηρος Fe 20.000mg Βιταμίνη Β2 6.000 mg Χαλκός Cu 10.000mg Βιταμίνη Β12 30 mg Ιώδιο I 1.800mg Βιταμίνη Κ3 2.000 mg Σελήνιο Se 400mg Νιασίνη 40.000 mg Κοβάλτιο Co 400mg Φολικό οξύ 4.000 mg Μαγνήσιο Mg 125.000mg Βιοτίνη 300 mg Χολίνη 500.000mg			
14	<u>ΜΥΚΟΔΕΣΜΕΥΤΙΚΟ ΤΟΞΙΝΩΝ</u> Βασισμένο σε μεπτονίτη και ενισχυτικά διατόμων και οργανικά οξέα. Δεσμευτική ικανότητα μυκοτοξινών: > 80%	ΝΑΙ		
15	<u>ΜΑΡΜΑΡΟΣΚΟΝΗ</u> Συσκευασμένη σε σάκους 25 κιλών. Η υγρασία του να είναι κάτω από 10%.	ΝΑΙ		
16	<u>ΑΛΑΤΙ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΟ</u> Συσκευασμένο σε σάκους 10-15 κιλών.	ΝΑΙ		
17	<u>ΣΟΔΑ</u> Πρώτη ύλη ζωοτροφής. Σύνθεση : Διττανθρακικό Νάτριο **	ΝΑΙ		
18	<u>ΛΑΚΤΟΖΗ</u> Λίπος 2,0% Ιχνοστοιχεία 13,50% , Πρωτεΐνη 4,5% , Λακτόζη 68%	ΝΑΙ		
19	<u>ΦΥΤΙΚΗ ΠΡΩΤΕΙΝΗ</u> Σε σκόνη συσκευασία των 25 κιλών για προσθήκη στο σιτηρέσιο των χοιρινών	ΝΑΙ		
20	<u>ΛΙΠΟΣ ΣΚΟΝΗ</u> Σε σκόνη συσκευασία των 25 κιλών για προσθήκη στο σιτηρέσιο των χοιρινών	ΝΑΙ		

Ο ΣΥΜΜΕΤΕΧΩΝ

(ΥΠΟΓΡΑΦΗ)

ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**(ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΝΤΑΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΤΑ ΕΙΔΗ ΓΙΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ
ΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣΦΟΡΑ)****ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β1 - ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΑΓΡΟΕΦΟΔΙΑ (ΦΠΑ 6%)**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Λίπασμα 16-20-0 (40 κιλά)		ΝΑΙ		
2	Νιτρική αμμωνία (40 κιλά)		ΝΑΙ		
3	Ουρία (40 κιλά)		ΝΑΙ		
4	Λίπασμα 0-46-0 (40 κιλά)		ΝΑΙ		
5	Λίπασμα 40-0-0 (40 κιλά)		ΝΑΙ		
6	Λίπασμα 0-0-50 kalisor (25κιλά)		ΝΑΙ		
7	Λίπασμα 15-15-15 (40 κιλά)		ΝΑΙ		
8	Χηλικός Σίδηρος	Σκόνη	ΝΑΙ		
9	Νιτρικό Ασβέστιο	Υδατοδιαλυτό	ΝΑΙ		
10	Θειϊκό Κάλιο	Υδατοδιαλυτό	ΝΑΙ		
11	Οργανικό λίπασμα Humobio 5-5-5	τσουβάλια των 25 κιλών	ΝΑΙ		
12	Αμινοξέα	Μπουκάλια των 2,5 L	ΝΑΙ		
13	Εκχύλισμα φυκιών maxicrop	Μπιτόνια των 10 L	ΝΑΙ		
14	Plast off		ΝΑΙ		
15	Metab	250ml	ΝΑΙ		
16	Nutriaction	250ml	ΝΑΙ		
17	Red block	1lt	ΝΑΙ		
18	Disper	Σκόνη (1kg)	ΝΑΙ		

Ο ΣΥΜΜΕΤΕΧΩΝ

(ΥΠΟΓΡΑΦΗ)

ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

(ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΝΤΑΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΤΑ ΕΙΔΗ ΓΙΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ
ΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣΦΟΡΑ)

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β2 - ΑΓΡΟΚΗΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΑΓΡΟΕΦΟΔΙΑ (ΦΠΑ 13%)

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
19	Aspida+Vitra	Θειασβεστίο+Υδροξειδίο του Χαλκού (10 lt+2,5 kg)	ΝΑΙ		
20	Gravital Energy®:	Σκεύασμα 18 kg πυριτίου (92 0% β/β SiO2)	ΝΑΙ		
21	Gravital Force®:	Ισόρροπο μίγμα πυριτίου (46,0% β/β SiO2) και ασβεστίου (46,0% CaO) (10 Lt)	ΝΑΙ		
22	Τομάτα Υπαίθρια Red Bounty F1 1000 σπόροι		ΝΑΙ		
23	Τομάτα Υπαίθρια Red Morning F1 1000 σπόροι		ΝΑΙ		
24	Τομάτα επιτραπέζια FRISCO F1 1.000 σπόροι		ΝΑΙ		
25	Τομάτα Βιομηχ. Pietrarossa F1 1000 σπόροι		ΝΑΙ		
26	Κολοκύθι Kompass F1 1000 σπόροι		ΝΑΙ		
27	Κολοκύθι Lorea F1 1000 σπόροι		ΝΑΙ		
28	Βαλεριάνα Palace F1 1000 σπόροι		ΝΑΙ		
29	Βαλεριάνα Palace F1 1000 σπόροι		ΝΑΙ		
30	Σπανάκι Andros F1		ΝΑΙ		
31	Σπανάκι Lagos F1		ΝΑΙ		
32	Σπόροι χειμερινών και εαρινών λαχανικών		ΝΑΙ		
33	Σπορόφυτα μαρουλιού		ΝΑΙ		
34	Meteor 36, 5 L		ΝΑΙ		
35	Stomp Aqua 455 CS, 1 L		ΝΑΙ		
36	Roundup Gold 36SL, 5 L		ΝΑΙ		
37	SELECT 12 EC, 1 L		ΝΑΙ		
38	Βάκιλος υγρός		ΝΑΙ		
39	Serenate		ΝΑΙ		
40	Toutavir	100ml	ΝΑΙ		
41	Affirm	500gr	ΝΑΙ		
42	Minecto	250ml	ΝΑΙ		
43	Αμπαμικτίνη	1lt	ΝΑΙ		
44	Alliette	400gr	ΝΑΙ		
45	Signum	Συσκευασία 1kg	ΝΑΙ		
46	Signum μυκητοκτόνο για μονίλια	Συσκευασία 1kg	ΝΑΙ		
47	Luna μυκητοκτόνο για μονίλια	Συσκευασία 500 mL	ΝΑΙ		
48	Παρεμπόδιση σύζευξης καρπόκαψας	Συσκευασία με 400 εγχυτήρες	ΝΑΙ		
49	Παρεμπόδιση σύζευξης Ανάρσις	Συσκευασία με 200 εγχυτήρες	ΝΑΙ		
50	Ζιζανιοκτόνο Monsanto RoundUp	Συσκευασία των 15 L	ΝΑΙ		

51	Προσκολητικό	Συσκευασία του 1 L	NAI		
52	Scorpion+Admiral	Paraffin Oil+Pyriproxyfen (10 lt+300 cc) (από 1 τεμάχιο)	NAI		
53	Kumulus+Deciss+Trimanoc	Sulphur+Deltamethrin+Mancozeb (2 kg + 500 cc + 2,5 kg) (από 1 τεμάχιο)	NAI		
54	Mikal+Luna Sensation	Fosetyl-Al/Folpet+fluopyram/trifloxystrobin (1200 gr + 200 cc)	NAI		
55	Quadris+Revus	Azoxystrobin+Mandipropamid (375cc + 500ml)	NAI		
56	Fungistop+Kumulus+Stroby	Cymoxanil/Mancozeb+Sulphur+Kresoxim-methyl (2,5kg + 2kg+ 100gr)	NAI		
57	Dimento+Vivando	Dimethomorph+Metrafenone (400cc + 200cc)	NAI		
58	Trimanoc+Kumulus+Collis+Anubi x	Mancozeb+Sulphur+Kresoxim-methyl/Boscalid+Alpha-Cypermethrin (2,5kg+ 2kg+ 400cc+ 200cc)	NAI		
59	Gibber	Gibberellic Acid (30gr)	NAI		
60	Cabrio Team	Pyraclostrobin/Dimethomorph (900 gr)	NAI		
61	Ridomyl Gold+Collis	Metalaxyl-m/Mancozeb+Kresoxim-methyl/Boscalid (1000gr + 400cc)	NAI		
62	Systhane Ecozome+Karathane+Eskif+Trimanoc	Myclobutanil+Meptyl Dinocap+Spinetoram+Mancozeb (600cc+ 500cc+ 250cc+ 2,5kg) (από 1 τεμάχιο)	NAI		
63	Collis+Kumulus+Dimento	Kresoxim-methyl/Boscalid+Sulphur+Dimethomorph (400cc+2kg+400cc) (από 1 τεμάχιο)	NAI		
64	Vivando+Fungistop	Metrafenone+Cymoxanil/Mancozeb (200cc+2,5kg) (από 1 τεμάχιο)	NAI		
65	Topas+Bulldock+Cantus	Penconazole+beta-cyfluthrin+boscalid (100cc+500cc+600gr) (από 1 τεμάχιο)	NAI		
66	Prosper+Karathane+Trimanoc	Spiroxamine+Meptyl Dinocap+Mancozeb (500cc+500cc+2,5kg) (από 1 τεμάχιο)	NAI		
67	Systhane Ecozome+Kumulus	Myclobutanil+Sulphur (600cc + 2kg) (από 1 τεμάχιο)	NAI		
68	Closer+Vivando+Dimento	Sulfoxaflor+Metrafenone+Dimethomorph (200cc + 200cc + 400cc) (από 1 τεμάχιο)	NAI		
69	Ship+Fungistop	Cyproconazole+Cymoxanil/Mancozeb (150gr+ 2,5kg) (από 1 τεμάχιο)	NAI		
70	Cabrio Team+Karathane	Pyraclostrobin/Dimethomorph+Meptyl Dinocap (300gr+ 500cc) (από 1 τεμάχιο)	NAI		
71	Ethrel	Ethylene (1 lt) (από 1 τεμάχιο)	NAI		
72	Dynali+Deciss+Revus	Difenoconazole/cyflufenamid+Deltamethrin+Mandipropamid (500cc+ 400cc+ 500ml)	NAI		
73	Prosper+Kumulus	Spiroxamine+Sulphur (16,81€/500cc+6,5€/2kg)	NAI		
74	Systhane Ecozome+Karathane	Myclobutanil+Meptyl Dinocap (600cc + 500cc) (από 1 τεμάχιο)	NAI		
75	Topas+Affirm	Penconazole+Emamectin benzoate (100cc + 1kg) (από 1 τεμάχιο)	NAI		

76	Prosper+Kumulus	Spiroxamine+Sulphur (500cc + 2kg) (από 1 τεμάχιο)	ΝΑΙ		
77	Switch+Heliosoufre	fludioxonyl/cyprodinil+Sulphur (300 gr + 1lt)	ΝΑΙ		
78	MULTICOTE HAIFA NPK		ΝΑΙ		
79	CheckMate® VMB-XL	lavandulyl senecyiate	ΝΑΙ		
80	AGROBIOSOL ®		ΝΑΙ		
81	PROHYDRO	ΑΔΡΑΝΟΠΟΙΗΜΕΝΟΙ ΖΥΜΟΜΥΚΗΤΕΣ + ΠΡΟΛΙΝΗ	ΝΑΙ		
82	Παγίδες Μύγα Μεσογείου Decis Trap	τεμάχια	ΝΑΙ		
83	Τύρφη γενικής χρήσης		ΝΑΙ		
84	Περλίτες 100		ΝΑΙ		
85	Γλάστρες 10 Lt		ΝΑΙ		

Ο ΣΥΜΜΕΤΕΧΩΝ

(ΥΠΟΓΡΑΦΗ)

ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**(ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΝΤΑΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΤΑ ΕΙΔΗ ΓΙΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ
ΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣΦΟΡΑ)****ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β3 - ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΑΓΡΟΕΦΟΔΙΑ (ΦΠΑ 24%)**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
86	Θειικό Μαγνήσιο	Υδατοδιαλυτό	ΝΑΙ		
87	Νιτρικό Μαγνήσιο	Υδατοδιαλυτό	ΝΑΙ		
88	Φωσφορικό Κάλιο	Υδατοδιαλυτό	ΝΑΙ		
89	Νιτρικό Κάλιο	Υδατοδιαλυτό	ΝΑΙ		
90	Θειικό οξύ		ΝΑΙ		
91	Νιτρικό οξύ		ΝΑΙ		
92	Sipfol Star 5L		ΝΑΙ		
93	Abyss 1L		ΝΑΙ		
94	Rhino 0.5L		ΝΑΙ		
95	Calcium chloride dehydrate technical grade	(τεμάχιο 25 kg)	ΝΑΙ		
96	Χτένες συλλογής ελαιόκαρπου	τεμάχια	ΝΑΙ		
97	Τύρφη για σπορεία 70 L	τεμάχιο 70 λίτρων	ΝΑΙ		
98	Τύρφη για μεταφύτευση 200 L	τεμάχιο 250 λίτρων	ΝΑΙ		
99	Σάκος των 100 L		ΝΑΙ		
100	Cedroz CS (thymol+geraniol), 1.8L		ΝΑΙ		
101	Vacciplant (laminar) 1L		ΝΑΙ		
102	Limocide (orange oil), 150 cc		ΝΑΙ		
103	Nemguard SC (garlic extract), 1λ		ΝΑΙ		
104	Mevalone Sustaine SC (thymol+geraniol+eugenol), 800cc		ΝΑΙ		

Ο ΣΥΜΜΕΤΕΧΩΝ

(ΥΠΟΓΡΑΦΗ)

ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
(ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΝΤΑΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΤΑ ΕΙΔΗ ΓΙΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ
ΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣΦΟΡΑ)

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β4 - ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
105	Φ20 συνολ. 750μ		ΝΑΙ		
106	Φ25 συνολικά. 750μ		ΝΑΙ		
107	Φ 20, αυτορυθμιζόμενος ανά 33 cm, παροχή 2 lt/h., συνολ. 1500μ		ΝΑΙ		
108	Φ 20 αυτορυθμιζόμενος ανά 33 cm, παροχή 4 lt/h., συνολ. 600μ		ΝΑΙ		
109	Φ 20 ανά 100 cm, παροχή 2 lt/h., συνολ. 900μ		ΝΑΙ		
110	Φ 20 ανά 100 cm, παροχή 4 lt/h., συνολ. 900μ		ΝΑΙ		
111	Σταλάκτες μώβ (2lt/h)	Συσκευασία των 100 τεμ.	ΝΑΙ		
112	Σταλάκτες (8l/h) καρφωτοί και αυτορυθμιζόμενοι		ΝΑΙ		
113	Βάνα 1" Ρ.Ε.		ΝΑΙ		
114	Βάνα 1" Μεταλλική		ΝΑΙ		
115	Αγωγός Ρ.Ε. Φ25		ΝΑΙ		
116	Αγωγός Ρ.Ε. Φ20		ΝΑΙ		
117	Ρακόρ Φ25x1" κοχλιωτά	κοχλιωτά	ΝΑΙ		
118	Σύνδεσμος φ25x1" κοχλιωτά	κοχλιωτά	ΝΑΙ		
119	Εσωτερικό φίλτρο γραμμής 120mesh		ΝΑΙ		
120	Αντλία Φυγοκεντρική Ανοξειδωτη με Ανοξειδωτη Φτερωτή 0.5Hp		ΝΑΙ		

Ο ΣΥΜΜΕΤΕΧΩΝ

(ΥΠΟΓΡΑΦΗ)

ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

**(ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΝΤΑΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΤΑ ΕΙΔΗ ΓΙΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ
ΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣΦΟΡΑ)**

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β5 - ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ Ι

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
121	Φορητό πεχάμετρο		ΝΑΙ		
122	Φορητό ψηφιακό διαθλασίμετρο		ΝΑΙ		
123	Ζυγός ακριβείας.	2 ηλεκτρονικοί ζυγοί ακριβείας 10 κιλών με ακρίβεια 0,1 του γραμμαρίου (κατά προτίμηση μπαταρίας – ρεύματος).	ΝΑΙ		
124	Ηλεκτρονική Πλάστιγγα Εργαστηριακής Χρήσης.	Διαστάσεις Τασιού 600x700mm, με τάσι από ανοξείδωτο ατσάλι. Ικανότητα Ζύγισης 60kg / 10gr. Μεγάλη οθόνη LCD, load cell υψηλής ακρίβειας. Λειτουργία με επαναφορτιζόμενη μπαταρία και μετασχηματιστή.	ΝΑΙ		
125	Διαθλασίμετρο ψηφιακό.	Διαθλασίμετρο ψηφιακό, φορητό. Χαρακτηριστικά: Brix, Acid (Total Acidity to Citric Acid Conversion), Sugar/Acid ratio (displayed item) Range: Brix : 0.0 to 90.0%, Acid : 0.10 to 4.00%, 10.0 to 40.0°C Resolution: Brix : 0.1%, Acid: 0.01%, 0.1°C Accuracy: Brix : ±0.2%, Acid : ±0.10% (0.10 to 1.00%) Relative precision ±10% (1.01 to 4.00%), ±1°C. Measurement Time Approx. 3 seconds. International Protection Class IP65. Dimensions & Weight: 55(W)×31(D)×109(H)mm, 100g.	ΝΑΙ		
126	Υγρασιόμετρο σπόρων, φορητό, υψηλής ακριβείας & εκατολιτρικό βάρος.	Εύρος Μέτρησης Υγρασίας: 4 έως 38 % (εξαρτάται από τον σπόρο). Ακρίβεια Μέτρησης: ± 0,5%. (14 Σπόροι Μέτρησης: καλαμπόκι, σιτάρι σκληρό, σιτάρι μαλακό, κριθάρι, ηλίανθος, ελαιοκράμβη, ρύζι, σόργο, σόγια, σίκαλη, βρώμη, λινάρι, καφές και αρακάς). Ζυγός Εκατολιτρικού Βάρους: 1/4 λίτρου. Ακρίβεια Μέτρησης Εκατολιτρικού Βάρους: ± 0,5- 0,8 %. Δυνατότητα βαθμονόμησης κάθε σπόρου ξεχωριστά. Ψηφιακή οθόνη ενδείξεων LCD. Αυτόματη απενεργοποίηση μπαταρίας με την πάροδο 3 λεπτών μη λειτουργίας, για εξοικονόμηση ενέργειας. Επιθυμητό να συνοδεύεται από: Αντικραδασμικό Βαλιτσάκι Μεταφοράς, Σέσουλα εισαγωγής σπόρων, Οδηγίες Χρήσης στα Ελληνικά και Μπαταρία.	ΝΑΙ		
127	Δειγματοληπτική – Αλωνιστική Μηχανή Χειρός	(Διάμετρος Δίσκου Άλεσης: 160 mm, Πλάτος Δίσκου Άλεσης: 145 mm, Μέγιστη Χωρητικότητα Δοχείου Παραλαβής Δείγματος: 720 ml.	ΝΑΙ		

		Συνοδεύεται από 2 επαναφορτιζόμενες μπαταρίες.)			
128	Αναλυτικός Ζυγός, 250 g, 0,0001	Capacity: 250 g, Readability: 0,0001 g, Pan size:80 mm0	NAI		
129	Όργανο μέτρησης υγρασίας, αγωγιμότητας και θερμοκρασίας εδάφους	Rapid measurement of Water content, EC and Temperature, Volumetric water content: Accuracy $\pm 3\%$, Accurate range: 5 to 100%vol, ECb 0 to 500mS.m-1, Full range: 0 to 100%vol. ECb (bulk conductivity): Accuracy $\pm (6\% + 10mS.m-1)$, Accurate range: 0 to 1200mS.m-1, Full range: 0 to 2000mS.m-1. Temperature: Accuracy $\pm 1^\circ\text{C}$, Accurate range: -20 to $+50^\circ\text{C}$, Full range: -20 to $+60^\circ\text{C}$	NAI		
130	Υγρασιόμετρο εδάφους	Rapid soil moisture monitoring, Soil moisture sensor, Absolute accuracy: Water content $\pm 3.0\%$, Hand-held use	NAI		
131	Φασματοφωτόμετρο ορατού υπεριώδους UV-VIS, διαχωριζόμενης δέσμης split beam	Φασματοφωτόμετρο διαχωριζόμενης δέσμης (split or dual beam). Αυτόματο σύστημα στήριξης 8 κυψελίδων. Δυνατότητα αποθήκευσης των παραμέτρων και δεδομένων και δυνατότητα λήψης δεδομένων σε εκτυπωτή και θύρα RS232. Επιλογές εύρους φασματικής γραμμής, 5 nm, 4 nm, 1 nm και 0,5 nm. Πολλαπλές μέθοδοι μέτρησης: wavelength scan, time scan, multi-wavelength determination, multi-order derivative determination, double-wavelength method and triple-wavelength method. Περιοχή μήκους κύματος λειτουργίας: 190 – 1100 nm. Εύρος μονοχρωματικής δέσμης: 2 nm (5 nm, 4 nm, 2 nm, 1 nm και 0,5 nm προαιρετικά). Διαχεόμενο φως: $\leq 0,1\%T$ (NaI, 220nm, NaNO ₂ 340nm). Ακρίβεια μήκους κύματος: $\pm 0,3$ nm. Επαναληψιμότητα μήκους κύματος: 0,15 nm. Εύρος φωτομέτρησης: -0,3 – 3 A. Ακρίβεια φωτομέτρησης: $\pm 0,3\%T(0-100\%T)$, $\pm 0,002A(0-0,5A)$, $\pm 0,004A(0,5A-1A)$. Επαναληψιμότητα φωτομέτρησης: $\pm 0,2\%T$. Baseline flatness: $\pm 0,002$ A. Σταθερότητα: 0,001 A/ 30 min (στα 500 nm, μετά από προθέρμανση. Ενδείξεις σε ψηφιακή οθόνη LCD 6.	NAI		
132	Συσκευή ηλεκτροφόρησης νουκλεϊνικών οξέων	Gel διαστάσεων 6 x 6 cm έως 12.5 x 12 cm, Ανάλυση έως 112 δειγμάτων ταυτόχρονα Δυνατότητα ρύθμισης χρόνου ηλεκτροφόρησης Voltage/current 10 έως 150V / 10 έως 400mA Χρονόμετρο: 0 έως 99 ώρες ή συνεχές. Μνήμη προγραμμάτων	NAI		
133	Αναλυτικός Ζυγός Εργαστηρίου ακριβείας κλειστού τύπου	Εύρος ζύγισης 100 gr - 0,00001 gr, επαναληψιμότητα ανάγνωσης 0,01-0,05mgr, οθόνη LCD, Διαστάσεις επιφάνειας ζύγισης 8-10cm(διάμετρος)	NAI		
134	Φορητό σύστημα μέτρησης φθορισμού της χλωροφύλλης	Όργανο φορητό, με βάρος μικρότερο από 1 κιλό σχεδιασμένο για την γρήγορη αποτύπωση του stress των	NAI		

		<p>φυτών με μετρήσεις Fo, Fm, Fv/Fm, Fv/Fo, O, K, J, I, P, tFm, A, Mo and PI/ABS και εσωτερική μνήμη για την αποθήκευση των μετρήσεων. Ενσωματωμένο probe οπτικής ίνας. Πηγή διέγερσης να είναι στερεάς κατάστασης στα 660nm. Saturating 525 – 6,000 μE. Ανιχνευτής PIN φωτοδίοδου με φίλτρο ζώνης 700 – 750nm. Η διάρκεια του τεστ να είναι ρυθμιζόμενη από 0.1 έως 1.5 sec για δοκιμές Fv/Fm και 3 έως 350 sec για δοκιμές OJIP. Να διαθέτει ψηφιακή θύρα USB για τη σύνδεση με υπολογιστή. Να διαθέτει εσωτερική μνήμη χωρητικότητας τουλάχιστον 150.000 σετ μετρήσεων και εκατοντάδων ερευνητικών ιχνών. Να διαθέτει έγχρωμη γραφική ψηφιακή οθόνη. NA διαθέτει υδατοστεγές πληκτρολόγιο για τη λειτουργία του. Να διαθέτει επαναφορτιζόμενη μπαταρία. Η διάρκεια της μπαταρίας να επαρκεί για τουλάχιστον 6 ώρες συνεχόμενης λειτουργίας. Να λειτουργεί με dark clips με συρόμενο διάφραγμα. Να έχει θερμοκρασία λειτουργίας περίπου 5 – 40C. Να διαθέτει διαστάσεις μικρότερες από 20 x 10 x 10 εκ.</p>			
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

Ο ΣΥΜΜΕΤΕΧΩΝ

(ΥΠΟΓΡΑΦΗ)

ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**(ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΝΤΑΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΤΑ ΕΙΔΗ ΓΙΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣΦΟΡΑ)****ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β6 - ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ II**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
135	Ανάστροφο μικροσκόπιο, με τα απαραίτητα συνοδευτικά, για διάγνωση φυτοπαρασίτων σε δείγματα εδάφους.	Αντικειμενικοί LWD Plan 10x/20x/40x, ζευγάρι προσοφθάλμιου φακού DIN HWF 10x/22 mm, τριοφθάλμιους σωλήνες με κλίση 45° με εκτεταμένες χαμηλές και ψηλές θέσεις για προσοφθάλμιους φακούς, ρύθμιση διόπτρας στον αριστερό προσοφθάλμιο φακό, διακορική απόσταση να είναι 54 έως 75 mm, τριόφθαλμα κεφαλή με θέσεις 100-0 % και 0-100 %, περιστρεφόμενο πενταπλό nosepiece σε ρουλεμάν, πλατφόρμα 250 x 230 mm εξοπλισμένο με ομοαξονική μηχανική ρύθμιση X-Y 120 x 78 mm, και να παραδίδεται με μεταλλικό ένθετο για δίσκους κυτταροκαλλιέργειας Ø 35 mm, στήριγμα slide 76 x 26 mm και γυάλινο ένθετο με οπή. Να διαθέτει συμπυκνωτή N.A 0,30 με διάφραγμα ίριδας, απόσταση εργασίας 72 mm, ομοαξονικές 25 mm χονδροειδείς και μικρομετρικές ρυθμίσεις, ακρίβεια 2 μm και με ρύθμιση τριβής, φωτισμό LED 5 W transmitted, ρυθμιζόμενο με εσωτερική τροφοδοσία 100-240 V, θήκη ασφαλειών 3,15 A / 250 V, φίλτρο παρεμβολής 550 nm πράσινο και μπλε φίλτρο, διαμέτρου 45 mm και να παρέχεται με καλώδιο ρεύματος, κάλυμμα σκόνης, θήκη μεταφοράς και εγχειρίδιο χρήσης. Να συνοδεύεται από Κάμερα υψηλής ταχύτητας, έγχρωμη CMOS, αισθητήρα 1/2,5", 2560x1922 pixel, χαμηλή αναλογία σήματος/θορύβου, διασύνδεση υψηλής ταχύτητας USB 3.0 (συμβατό με USB 2.0), 2560x1922 pixel, 5,1 Mpix, Μέγεθος pixel 2,2μm x 2,2μm, φίλτρο RGB και να είναι Mount C-mount. Συνοδευτική πολυκάναλη πιπέτα με 8 κανάλια στην οποία η ρύθμιση έντασης να γίνεται με το ένα χέρι με φρένο για προστασία από τυχαίες αλλαγές έντασης. Το μήκος διαδρομής του εμβόλου να είναι 12,5 mm και να μπορεί να αποστειρωθεί πλήρως και πολλές φορές σε αυτόκαυστο στους 121°C/250°F (για 20 λεπτά).	ΝΑΙ		

Ο ΣΥΜΜΕΤΕΧΩΝ

(ΥΠΟΓΡΑΦΗ)

ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**(ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΝΤΑΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΤΑ ΕΙΔΗ ΓΙΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ
ΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣΦΟΡΑ)****ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β7 - ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ ΙΙΙ**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
136	Πρέσα Ελαιούχων Σπόρων.	Κοχλίωση πρέσα συμπίεσης ελαιούχων σπόρων, Τύπος ΚΚ Oil prince F Universal. Δυναμικότητας τουλάχιστον 8-12 kg/h, Ισχύος τουλάχιστον 2,2 Kw, επιθυμητές διαστάσεις 900X250X450mm,, επιθυμητό βάρος 80 kg, να διαθέτει δοχείο από ανοξείδωτο ατσάλι και θερμαινόμενο μανίκι-230V.	ΝΑΙ		

Ο ΣΥΜΜΕΤΕΧΩΝ

(ΥΠΟΓΡΑΦΗ)

ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**(ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΝΤΑΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΤΑ ΕΙΔΗ ΓΙΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ
ΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣΦΟΡΑ)****ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β8 - ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ IV**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
137	Σετ ΣμηΕΑ, (τετρακόπτερο σκάφος, + χειριστήριο + 2 μπαταρίες πτήσης + 1 σταθμός φόρτισης μπαταριών)	Single Gimbal Damper's Max Payload 930g, Max Takeoff Weight 9kg, Operating Frequency 2.4 and 5.8 GHz, Max Wind Resistance 15 m/s, Max Flight Time 55 min, Supported Gimbals Zenmuse XT2/XT S/Z30/H20/H20T/DJI P1/DJI L1, Ingress Protection Rating IP45, GNSS GPS + GLONASS+ BeiDou+ Galileo + RTK	ΝΑΙ		

Ο ΣΥΜΜΕΤΕΧΩΝ

(ΥΠΟΓΡΑΦΗ)

ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

**(ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΝΤΑΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΤΑ ΕΙΔΗ ΓΙΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ
ΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣΦΟΡΑ)**

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β9 - ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ V

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
138	Lora Gateway	Low power consumption Lte/4G Lora Gateway for solar and battery powered applications	NAI		
139	Lora microcontroller	Microcontroller Atsamd21g18 ARM Cortex M0 with Lora radio SX127x with SPI interface	NAI		
140	Sht85 temperature and humidity sensor	Typical accuracy of ± 1.5 %RH and ± 0.1 °C	NAI		
141	Anemometer	Testing Range: 0.5 to 50 m/s. Resolution 0.1 m/s, accuracy worst case 1m/s. Max wind speed 70 m/s.	NAI		
142	Wind Direction sensor	Measuring Range: 16 directions, Start-up Wind Speed: 0.3 m/s.	NAI		
143	Solar charger controller MPPT 40A 12/24V 150VocMax	Solar charger 12/24V 40A max with mppt operation.	NAI		
144	Μπαταρία 12V 28Ah GEL Solar Vipow	12 Volt battery for solar charger 28 Ah	NAI		
145	Solar Panel 90W-12V Poly	Polycrystalline solar panel 90W - 12 V	NAI		
146	Graphic LCD 84x48	Graphic LCD 84x48 - τύπου Nokia 5110	NAI		
147	Soil moisture and soil temperature sensor	Water volumetric Content measurement: FDR dielectric constant measurement. WVC:Accuracy <2% from 0% to 50%. Resolution 0.1%. Temperature: Accuracy: 1%, resolution 0.10C.	NAI		
148	Soil conductivity sensor	Conductivity: operating temperature: - 20 +50 °C Output: 0 – 15 dS/m (0 – 15 mS/cm) Soil temperature: Accuracy: 1 % Resolution: 1 ° C Output: - 20 + 50 ° C, Rs485	NAI		
149	Leaf Wetness	Accuracy: +/- 5 % Protection: IP67, Analogue output 0 – 3 V	NAI		
150	Solar Radiation Sensor	Spectral response (10%): 380-1100 nm Spectral response (50%): 550-1040 nm Measuring range: 0 to 2000 W/m ² Operating temperature: -30 to +70 ° C Output Sensitivity: 1.4648 mV * W / sqm	NAI		
151	Weatherproof Cover/Enclosure for Outdoor Sensors	For temperature or thermo-hygro transmitter, Protects against rain and direct sunlight	NAI		
152	Gravity Βαθμονομημένος Ηλεκτροχημικός Αισθητήρας O3 (0-10ppm, I2C & UART)	Detection Gas: Ozone (O3) Detection range: 0~10ppm Working Voltage: 3.3~5.5V DC	NAI		
153	Particulate Matter Sensor	Mass concentration precision: ± 10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ @ 0 to 100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ± 10 % @ 100 to 1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Mass concentration range: 1 to 1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Mass concentration resolution: 1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Particle detection size range: Mass concentration: PM1.0, PM2.5, PM4 & PM10. Number concentration: PM0.5,	NAI		

		PM1.0, PM2.5, PM4 & PM10. Lower limit of detection: 0.3µm. Minimum sampling interval: 1sec (continuous mode). Operating temperature range: -10 to +60 °C. Storage temperature range: -40 to +70 °C. Interface: UART, I2C. Supply voltage: 4.5 - 5.5V			
154	καλώδιο ufl to sma	Interface Cable SMA Female to U.FL - 20cm	NAI		
155	raspberry pi display 7 inches	display for raspberry pi 7 inches	NAI		
156	4G GSM/GPRS/GNSS HAT - LTE CAT4	4G Hat for raspberry pi	NAI		
157	LoRa Antenna	Lora antenna 8dbi, outdoor	NAI		
158	Solar Panel	6V, 3.5 Watt solar panel	NAI		
159	Solar Charger	Solar cahrger 6V max, temperature monitoring of the battery, 3.7V/4.2V Lithium Ion or Lithium Polymer battery charger, charge with 5-6V DC USB or 6V solar panel, Automatic charging current tracking for high efficiency use of any wattage solar panel, Set for 500mA max charge rate	NAI		
160	Lipo battery	battery 2500 mah lipo	NAI		
161	real time clock	precision rtc ds3231 breakout	NAI		
162	16-Bit ADC - 4 Channel with Programmable Gain Amplifier (ADS1115)	ADS1115,WIDE SUPPLY RANGE: 2.0V to 5.5V, WIDE SUPPLY RANGE: 2.0V to 5.5V	NAI		
163	Printed Circuit Board	Πλακέτα Διάτρητη 90x150mm - Δυπλής Όψης	NAI		
164	raspberry pi high-precision AD/DA expansion board	Raspberry Pi GPIO interface: for connecting with the Pi, AD/DA input/output: screw terminals	NAI		
165	Αισθητήρας CO2 Υγρασίας & Θερμοκρασίας (SCD30)	CO2 measurement range: 0 - 40'000 ppm, Accuracy: ± (30 ppm + 3% MV) (25 °C, 400 - 10'000 ppm), Repeatability: 10 ppm, Temperature stability: 2.5 ppm / °C (0-50 °C) Response time (t63): 20 s	NAI		
166	raspberry pi 4	Raspberry Pi 4 - Model B - 8GB	NAI		

Ο ΣΥΜΜΕΤΕΧΩΝ

(ΥΠΟΓΡΑΦΗ)

ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

**(ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΝΤΑΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΤΑ ΕΙΔΗ ΓΙΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ
ΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣΦΟΡΑ)**

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β10 - ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ VI

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
167	Κάμερα βιντεοσκόπησης	4K UHD, Τύπος αισθητήρα: Αισθητήρας Exmor R® CMOS τύπου 1/2,5 (7,20 mm) με οπίσθιο φωτισμό. Πραγματικά pixel (βίντεο) περίπου 8,29 Megapixel (16:9). Πραγματικά pixel (φωτογραφία). • περίπου 8,29 megapixel (16:9)/περίπου 6,22 megapixel (4:3)	ΝΑΙ		
168	Action Camera	5K, 27 MP, Σταθεροποιητής Εικόνας, GPS, Τύπος Αισθητήρα CMOS	ΝΑΙ		
169	Ασύρματο σετ από μικρόφωνο πέτου	(2.4 GHz), Διπλό δέκτη, Δύο πομπούς (με ενσωματωμένα μικρόφωνα) και εσωτερική μνήμη για ηχογράφηση bundle με λαβή μικροφώνου	ΝΑΙ		
170	Τρίποδο Βιντεοκάμερας Αλουμινίου	Κεφαλή υγρού βίντεο, τρίποδο και θήκη μεταφοράς, Πόδια αλουμινίου με 3 θέσεις γωνίας, Κλειδαριά ποδιών μοχλού, βάση EasyLink 3/8"-16	ΝΑΙ		
171	Φωτογραφική μηχανή	Πλήρους καρέ 35 mm με 24,2 ενεργά MP, αυτόματη εστίαση, συνεχή λήψη έως και σε 10 fps και δυνατότητα εγγραφής συναρπαστικών ταινιών ανάλυσης 4K HDR Με φακό FE 28-70mm F3.5-5.6 με οπτικό σταθεροποιητή	ΝΑΙ		
172	Φωτογραφικός Φακός για την παραπάνω κάμερα	Χαρακτηριστικά:FE 85mm f/1.8 Telephoto	ΝΑΙ		

Ο ΣΥΜΜΕΤΕΧΩΝ

(ΥΠΟΓΡΑΦΗ)

ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
(ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΟΝΤΑΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΚΑΙ ΤΑ ΕΙΔΗ ΓΙΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ
ΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ ΠΡΟΣΦΟΡΑ)

ΤΜΗΜΑ Β - ΟΜΑΔΑ Β11 - ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΟΥ VII

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
173	Σφυρόμυλος.	Ηλεκτομοτέρ μονοφασικό τουλάχιστον 3 Kw, απόδοσης τουλάχιστον 500 kg/h, δυνατότητα τεμαχισμού βιομάζας-κλαδιών διαμέτρου έως και 4 cm.	ΝΑΙ		

Ο ΣΥΜΜΕΤΕΧΩΝ

(ΥΠΟΓΡΑΦΗ)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ

Το εν λόγω πρότυπο υποβάλλεται σύμφωνα με τις αναρτημένες στον διαδικτυακό τόπο οδηγίες-ανακοίνωση της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου και Προστασίας Καταναλωτή του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης “Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ESPD)”

<https://espd.eprocurement.gov.gr/>

Το περιεχόμενο του αρχείου, έχει αναρτηθεί ως αρχείο PDF, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, και ως αρχείο αναρτάται XML στα έγγραφα του διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ και στο ιστοσελίδα του Π.Θ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

Δηλώνω ότι έλαβα γνώση των όρων της διακήρυξης και τους αποδέχομαι ανεπιφύλακτα. Τα προσφερόμενα είδη είναι σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης

Προσφέρω τα παρακάτω είδη του πίνακα για την **ΟΜΑΔΑ**

A/A	ΤΜΗΜΑ/ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α	Φ.Π.Α. 6% ή 13% ή 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΕ Φ.Π.Α. 6% ή 13% ή 24%
1						
2						
3						
4						
5						
...						
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ ..						

Συνολική τιμή χωρίς Φ.Π.Α (ολογράφως):

Συνολική τιμή με Φ.Π.Α. (ολογράφως):

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών**A) ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Εκδότης:

Ημερομηνία Έκδοσης:

Προς: Το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Αργοναυτών & Φιλελλήνων

38221 Βόλος

Εγγύησή μας υπ' αριθμόν για ΕΥΡΩ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι από το ευεργέτημα της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ

..... υπέρ της Εταιρείας , οδός , αριθμός (ή σε περίπτωση Ένωσης υπέρ των εταιρειών (1) , (2) , κλπ. ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης εταιρειών), για την συμμετοχή της στον διενεργούμενο διαγωνισμό της σύμφωνα με την με αριθμό Διακήρυξής σας.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από την συμμετοχή στον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω εταιρείας καθ' όλο το χρόνο ισχύος της.

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

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

Η παρούσα ισχύει μέχρι την..... πλέον ένα μήνα μετά τη λήξη της προσφοράς.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης αυτής θα παραταθεί εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία σας πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας δεν υπερβαίνει το όριο εγγυήσεων που έχει καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

B) ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Εκδότης :

Ημερομηνία Έκδοσης :

Προς: Το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Αργοναυτών & Φιλελλήνων

38221 Βόλος

Εγγύησή μας υπ' αριθμόν για ΕΥΡΩ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι από το ευεργέτημα της διαιρέσεως και διζήσεως υπέρ της Εταιρείας οδός αριθμός (ή σε περίπτωση Ένωσης υπέρ των εταιρειών (1) , (2) , κλπ. ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης εταιρειών), μέχρι το ποσόν των (αριθμητικώς και ολογράφως) ΕΥΡΩ στο οποίο και μόνο περιορίζεται η εγγύησή μας για την καλή εκτέλεση της προμήθειας και την πιστή εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης από τον παραπάνω ανάδοχο υπέρ του οποίου εγγυόμαστε και την οποιαδήποτε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής κατ' αυτού, που πηγάζει από την σύμβαση για την προμήθεια (αρ.διακ/ξης.....)

Από την εγγύηση αυτή θα απαλλάξουμε τον παραπάνω για τον οποίον έχουμε εγγυηθεί μετά την επιστροφή της παρούσας ή με βάση έγγραφη εντολή σας. Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα σας καταβάλλουμε χωρίς αντίρρηση, ολικά ή μερικά, σε περίπτωση ολικού ή μερικού καταλογισμού της εγγύησης σε βάρους αυτού υπέρ του οποίου εκδόθηκε η παρούσα μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας προς εμάς.

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

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας δεν υπερβαίνει το όριο εγγυήσεων που έχει καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Σχέδιο Σύμβασης – Ρήτρα Ακεραιότητας**ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ****ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ****ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ****ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ****ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ (ΛΑΡΙΣΑ)**

Αριθμ. Πρωτ...../23/ΓΠ1

Ημερομηνία,-....-2023

ΣΥΜΒΑΣΗ**Συμβατικής Αξίας:**

1.Ο κ. Χαράλαμπος Μπιλλίνης, ενεργών εν προκειμένω ως νόμιμος εκπρόσωπος του ΝΠΔΔ, [(σύμφωνα: α) με το ΦΕΚ 463/17-08-2018 «Διαπιστωτική πράξη εκλογής Πρύτανη και τεσσάρων (4) Αντιπρυτάνεων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας» τεύχος Υπαλλήλων Ειδικών Θέσεων και Οργάνων Διοίκησης Φορέων του Δημοσίου και Ευρύτερου Δημοσίου Τομέα και β) Τη με αρ. 19623/22/ΓΠ/07-09-2022 απόφαση του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, για τον καθορισμό του τομέα ευθύνης και των επιμέρους αρμοδιοτήτων των Αντιπρυτάνεων και της σειράς αναπλήρωσης Πρύτανη (ΦΕΚ 4770/τ.Β'/12.09.2022), με τίτλο «Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας», εδρεύοντος εις Βόλο και

2.Ο κ. νόμιμος εκπροσώπος του που εδρεύει, ΤΚ , που εκπροσωπείται νόμιμα από τον κ. Α.Φ.Μ., αρμόδια Δ.Ο.Υ.,..... τηλ.:, Fax

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 4950/2022 (ΦΕΚ Α 128/2.7.2022), άρθρο 66 παράγραφος 2, σύμφωνα με το οποίο «Η θητεία των υπηρετουσών Πρυτανικών Αρχών και των υπηρετούντων Κοσμητόρων των Σχολών των Α.Ε.Ι. που λήγει την 31η.8.2022 παρατείνεται έως την ημερομηνία ολοκλήρωσης της διαδικασίας ανάδειξης των νέων μονομελών οργάνων και για χρονικό διάστημα που δεν δύναται να υπερβεί την 28η.2.2023».
2. Τη Μεταβατική Διάταξη του άρ. 448 § 5 του Ν. 4957/2022 (ΦΕΚ 141/Α/21-07-2022), σύμφωνα με την οποία «Έως τη συγκρότηση του Συμβουλίου Διοίκησης ανά Α.Ε.Ι. και την ανάληψη των καθηκόντων του οι αρμοδιότητες του άρθρου 14, πλην της περ. κ.β) της παρ. 1 και της παρ. 3 του άρθρου 14 ασκούνται από το Πρυτανικό Συμβούλιο του Α.Ε.Ι.»
3. Τη με αρ. 19623/22/ΓΠ/07-09-2022 απόφαση του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, για τον καθορισμό του τομέα ευθύνης και των επιμέρους αρμοδιοτήτων των Αντιπρυτάνεων και της σειράς αναπλήρωσης Πρύτανη (ΦΕΚ 4770/τ.Β'/12.09.2022)
4. το άρθρο 59 του ν. 5026/2023 περί «Υποβολής των δηλώσεων περιουσιακής κατάστασης (πόθεν έσχες) και οικονομικών συμφερόντων – Ρυθμίσεις για την ενίσχυση της Ευρωπαϊκής Εισαγγελίας – Λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις» (ΦΕΚ 45/τ.Α/28-2-2023) που αφορά στη «Μεταβατική διάταξη για τη θητεία των Πρυτανικών Αρχών και των Κοσμητόρων Σχολών των Ανώτατων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων – Προσθήκη παρ. 2Α στο άρθρο 448 του Ν. 4957/2022»,
5. την υπ' αριθμ. διακήρυξη (ΑΔΑΜ...) και τα λοιπά έγγραφα της σύμβασης που συνέταξε η Αναθέτουσα Αρχή για την ανωτέρω εν θέματι σύμβαση προμήθειας.
6. Την υπ' αριθμ. ... απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής με την οποία κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα της διαδικασίας (ΑΔΑΜ...), στο πλαίσιο της ανωτέρω διακήρυξης, στον Ανάδοχο και την αριθμ. ειδική πρόσκληση της Αναθέτουσας Αρχής προς τον Ανάδοχο για την υπογραφή του παρόντος, η οποία κοινοποιήθηκε σε αυτόν την.....

7. Ότι αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας αποτελούν, σύμφωνα με το άρθρο 2 παρ.1 περιπτ. 42 του ν.4412/2016:

-η υπ' αριθ. διακήρυξη, με τα Παραρτήματα της
-τα Έγγραφα της Σύμβασης
-η προσφορά του Αναδόχου

8. Τη με αριθμ. πρωτ./23/ΓΠ1/..-0.-2023 Ανακοίνωση Απόφασης Πρυτανικού Συμβουλίου ../..-0.-2023 (θέμα), ΑΔΑ:, περί έγκρισης του περιεχομένου της παρούσας,

9. Ότι ο ανάδοχος κατέθεσε την:

υπ' αριθ. εγγυητική επιστολή της τράπεζας/ πιστωτικού ιδρύματος/ χρηματοδοτικού ιδρύματος/ ασφαλιστικής επιχείρησης/, ποσού ευρώ, για την καλή εκτέλεση των όρων του παρόντος συμφωνητικού

Συμφώνησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα :

Άρθρο 1

Αντικείμενο

Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης είναι η «προμήθεια υλικών (ζωοτροφές, γεωργικά εφόδια, γεωργικός εξοπλισμός κλπ) για τις ανάγκες των Αγροκτημάτων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας σε Λάρισα και Βελεστίνο», σύμφωνα με τους όρους και τις προδιαγραφές του άρθρου 1.3 της Διακήρυξης και των ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ της.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τους όρους που περιέχονται στα έγγραφα της σύμβασης, στην απόφαση κατακύρωσης και την προσφορά του Αναδόχου.

Άρθρο 2

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει την με Κ.Α.: 4121α και 4122α σχετική πίστωση του τακτικού προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2023 του Φορέα.

Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η απόφαση με αρ. πρωτ. (ΑΔΑΜ....., ΑΔΑ.....) για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 2023 και έλαβε α/α καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του φορέα.

Άρθρο 3

Διάρκεια σύμβασης –Χρόνος Παράδοσης

3.1. Δυνάμει του άρθρου 1.3 της Διακήρυξης η διάρκεια της παρούσας σύμβασης ορίζεται από την ανάρτηση στο ΚΗΜΔΗΣ και την υπογραφή της σύμβασης α) για ένα (1) έτος για τις ΟΜΑΔΕΣ Α1, Β1, Β2, Β3 και Β4 και β) για εξήντα (60) ημέρες για τις ΟΜΑΔΕΣ Β5, Β6, Β7, Β8, Β9, Β10 και Β11.

3.2. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών καθορίζεται στο άρθρο 7 της παρούσας.

Άρθρο 4

Υποχρεώσεις Αναδόχου

Ο Ανάδοχος εγγυάται και δεσμεύεται ανέκκλητα στην Αναθέτουσα Αρχή:

4.1. ότι, σύμφωνα με το άρθρο 4.3.1. της Διακήρυξης, τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης τις υποχρεώσεις του 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'(και του ν. 4412/2016). Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους

4.2. ότι θα ενεργεί σύμφωνα με το Νόμο και με την παρούσα, ότι θα λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διασφαλίσει την ομαλή και προσηκούσα εκτέλεση της παρούσας σύμβασης σύμφωνα με τη Διακήρυξη και τα λοιπά Έγγραφα της Σύμβασης και ότι δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια

της εκτέλεσης της παρούσας, σύμφωνα με τη ρήτρα ακεραιότητας που επισυνάπτεται στην παρούσα και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της.

4.3. ότι καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, θα συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.

Άρθρο 5 **Αμοιβή – Τρόπος πληρωμής**

5.1. Η συνολική αμοιβή για την προμήθεια των ειδών του παρακάτω πίνακα ειδών, ανέρχεται στο ποσό των..... ευρώ € πλέον ΦΠΑ 6%, 13%, 24% ήτοι στο συνολικό ποσό των ευρώ €.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΙΔΩΝ

5.2. Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με το άρθρο 5.1.1 της Διακήρυξης και συγκεκριμένα: ...

5.3. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση από τον Ανάδοχο 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.

5.4. 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 συμβατικών υλικών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στη Διακήρυξη και λοιπά έγγραφα της Σύμβασης. Ιδίως ο Ανάδοχος βαρύνεται με τις κρατήσεις που καθορίζονται στο άρθρο 5.1.2 της Διακήρυξης. Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

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

Άρθρο 6 **Τόπος παράδοσης**

Τα υπό προμήθεια είδη θα παραδοθούν στους χώρους που θα υποδειχθούν από το Π.Θ. και ειδικότερα στις πόλεις στη Λάρισα ή στο Βελεστίνο όπου λειτουργούν τα αγροκτήματα του ΠΘ.

Άρθρο 7 **Χρόνος Παράδοσης Υλικών-Παραλαβή υλικών -** **Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών**

7.1 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά στο χρόνο, τρόπο και τόπο που καθορίζονται στα άρθρα 6.1. και 6.2. της Διακήρυξης.

7.2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα υλικά σύμφωνα με το άρθρο 6.1. της Διακήρυξης. Μη εμπρόθεσμη παράδοση των υλικών από τον Ανάδοχο επάγεται τη κήρυξη αυτού ως έκπτωτου σύμφωνα με το άρθρο 6.1.2 της Διακήρυξης.

Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, υπό τους όρους, διαδικασίες παραλαβής, τρόπους ποσοτικού και ποιοτικού ελέγχου των υλικών, ανάληψης του κόστους διενέργειας ελέγχου από τον Ανάδοχο που ορίζονται και συμφωνούνται στο άρθρο 6.2 της Διακήρυξης.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6.2.1. της Διακήρυξης

7.3. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους:

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 6.2.2. της Διακήρυξης.

Ανεξάρτητα από την, στο ως άνω άρθρο 6.2.2. οριζόμενη αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του Αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την παρούσα σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την παρούσα σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 2 του όρου 2 της παρούσας σύμβασης και των άρθρων 6.2.1. της Διακήρυξης και του άρθρου 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από την παρούσα σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

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

Άρθρο 8

Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

8.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της παρούσας σύμβασης, στους χρόνους, τη διαδικασία αντικατάστασης και την τακτή προθεσμία που ορίζονται στην απόφαση αυτή και σύμφωνα με το άρθρο 6.4. της Διακήρυξης.

8.2. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφ' όσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις του όρου 9 της παρούσας σύμβασης.

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

Άρθρο 9

Υπεργολαβία

9.1. Ο Ανάδοχος, σύμφωνα με το άρθρο 4.4.1. της Διακήρυξης, δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες έναντι της Αναθέτουσας Αρχής λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του Αναδόχου.

9.2. Ο Ανάδοχος με το από έγγραφό του, το οποίο επισυνάπτεται στην παρούσα, και σύμφωνα με το άρθρο 4.4.2. της Διακήρυξης, ενημέρωσε την Αναθέτουσα Αρχή για την επωνυμία/όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση της παρούσας σύμβασης. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να γνωστοποιεί στην Αναθέτουσα Αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της παρούσας σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο Ανάδοχος θα χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην

εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της παρούσας σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή και οφείλει να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην Αναθέτουσα Αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

9.3. Η Αναθέτουσα Αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 της Διακήρυξης και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της Διακήρυξης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4.4.3. της Διακήρυξης. Επιπλέον, η Αναθέτουσα Αρχή, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ποσοστού που ορίζεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4.4.3. της Διακήρυξης.

9.4. Ο υπεργολάβος λαμβάνει γνώση της συνημμένης στην παρούσα ρήτρα ακεραιότητας και δεσμεύεται να τηρήσει τις υποχρεώσεις που περιλαμβάνονται σε αυτή. Η ως άνω δέσμευση περιέρχεται στην αναθέτουσα αρχή με ευθύνη του αναδόχου.

Άρθρο 10

Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου –Κυρώσεις

10.1. Ο Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για τους λόγους που αναφέρονται και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 5.2.1 της Διακήρυξης. Στον Ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την παρούσα σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής και κατόπιν τήρησης της σχετικής διαδικασίας και οι κυρώσεις/αποκλεισμός που προβλέπονται στο ως άνω άρθρο 5.2.1 της Διακήρυξης.

10.2. Αν το συμβατικό υλικό φορτωθεί -παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με τη Διακήρυξη και το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο/τόκος και εισπράττεται σύμφωνα με το άρθρο 5.2.2. της Διακήρυξης.

10.3. Σε βάρος του έκπτωτου αναδόχου επιβάλλεται επίσης καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης σε τρίτο οικονομικό φορέα. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

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

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

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

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου. Ο ανωτέρω συντελεστής λαμβάνει τιμή 1,03.

Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.

Άρθρο 11

Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

11.1. Η παρούσα σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 4.5 της Διακήρυξης.

11.2. Τροποποίηση των όρων της παρούσας σύμβασης γίνεται μόνον με μεταγενέστερη γραπτή και ρητή συμφωνία των μερών και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 132 του ν.4412/2016.

Άρθρο 12

Ρήτρα ακεραιότητας

Με την παρούσα ο ανάδοχος δηλώνει και δεσμεύεται, ότι ο ίδιος και οι νόμιμοι εκπρόσωποί του (επί κοινοπραξιών: και καθένα από τα μέλη της κοινοπραξίας), σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της κατακύρωσης της σύμβασης, δεν ενήργησαν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσουν να μην ενεργούν κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη αυτής. Στην περίπτωση που διαπιστωθεί, μέχρι τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, παράβαση των υποχρεώσεων της παραγράφου αυτής εκ μέρους του αναδόχου, ο τελευταίος κηρύσσεται έκπτωτος.

Άρθρο 12

Συμμόρφωση με τον κανονισμό ΕΕ/2016/2019 και τον Ν.4624/2019 (Α137)

Τα αντισυμβαλλόμενα μέρη 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:

Α) 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 δημόσιας σύμβασης και επιτρέπει στην Αναθέτουσα Αρχή να προβεί σε αναζήτηση-επιβεβαίωση όλων των αναγκαιών δικαιολογητικών, καθώς και στην αναγκαία επεξεργασία και διατήρηση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και στην ανταλλαγή πληροφοριών με άλλες δημόσιες αρχές.

Η Αναθέτουσα Αρχή αποθηκεύει και επεξεργάζεται τα στοιχεία προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου που είναι αναγκαία για την εκτέλεση της σύμβασης, την εκπλήρωση των μεταξύ τους συναλλαγών 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.

Η Αναθέτουσα Αρχή 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 η Αναθέτουσα Αρχή 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 παρά 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.

Τα στοιχεία επικοινωνίας με τον υπεύθυνο για την προστασία των προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής είναι τα ακόλουθα (email /τηλ.....).

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 III 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 (αναθέτουσα αρχή), 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.

Άρθρο 13 **Ανωτέρα Βία**

13.1. Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

13.2. Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεων 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.

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 προμήθειας.

Άρθρο 14 **Ολοκλήρωση συμβατικού αντικειμένου**

Η σύμβαση θεωρείται ότι έχει ολοκληρωθεί, όταν παραληφθούν οριστικά, ποσοτικά και ποιοτικά τα αγαθά που παραδόθηκαν, όταν αποπληρωθεί το συμβατικό τίμημα και εκπληρωθούν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές ή νόμιμες υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και όταν αποδεσμευθούν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα στη σύμβαση.

Άρθρο 15

Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο άρθρο 4.6 της Διακήρυξης, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της.

Άρθρο 16

Εφαρμοστέο Δίκαιο – Επίλυση Διαφορών

16.1. Η παρούσα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο και ειδικότερα α) από το θεσμικό πλαίσιο που αναφέρεται στο άρθρο 1.4. της Διακήρυξης και β) τη Διακήρυξη και τα Έγγραφα της Σύμβασης.

16.2. Ο Ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων της Αναθέτουσας Αρχής που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των άρθρων της Διακήρυξης 5.2. (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου -Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών –αντικατάσταση), μπορεί να ασκήσει τα δικαιώματα που του αναγνωρίζονται και υπό τις προϋποθέσεις και έννομες συνέπειες που ορίζονται στο άρθρο 5.3. της Διακήρυξης.

16.3. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, κάθε διαφορά που προκύπτει αναφορικά με την ερμηνεία, και/ή το κύρος και/ή την εκτέλεση της παρούσας, ή εξ αφορμής της, επιλύονται σύμφωνα με το άρθρο 5.4. της Διακήρυξης.

Άρθρο 17

Λοιποί όροι

Άπαντες οι όροι της Διακήρυξης και των Εγγράφων της Σύμβασης που σχετίζονται με την εκτέλεση της παρούσας αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτής.

Αφού συντάχθηκε η παρούσα σύμβαση σε τέσσερα (4) αντίτυπα από τα οποία ο προμηθευτής έλαβε το ένα (1), αναγνώσθηκε και υπογράφηκε ως ακολούθως από τα συμβαλλόμενα μέρη.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ
Ο ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ

ΓΙΑ ΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
Ο ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΜΠΙΛΛΙΝΗΣ

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/χρησιμοποίησαμε 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 ουσιαδώς 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 τέταρτου 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 ρήτηρας 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

ΣΦΡΑΓΙΔΑ-ΥΠΟΓΡΑΦΗ