

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: Μ. Κυρατζούλη, Γ. Ιγγλέζος
ΤΗΛ.: 2410684474, 2410684440
Email: mkiratzouli@uth.gr; igglezos@uth.gr;
promith-larisa@uth.gr;

Λάρισα, 17-05-2023

Αρ. Πρωτ.: 11328/23/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, υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης υδραυλικών & ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων των κτιρίων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας σε Βόλο, Λάρισα, Τρίκαλα, Καρδίτσα και Λαμία» για το χρονικό διάστημα οκτώ (8) μηνών από την υπογραφή και ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ ή μέχρι εξαντλήσεως του προϋπολογισμού.

Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 70.000,00 €

Προϋπολογισμός με ΦΠΑ: 86.800,00 €

η δαπάνη θα βαρύνει τους ΚΑΕ 0863α και 1413α του τακτικού προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2023 του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

Περιεχόμενα

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ	1
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	9
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ.....	9
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	18
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	18
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	18
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.....	19
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	25
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	29
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).....	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 ΚΑΙ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ.....	44
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ/ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	45
6.3	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	46
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	47
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	48
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	48
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ.....	50
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ.....	79
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	80
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ	96
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ.....	98

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	EL611, EL612, EL613, EL644
Τηλέφωνο	2410684474, 2410684440
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	mkiratzouli@uth.gr , igglezos@uth.gr ; promith-larisa@uth.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Μ. Κυρατζούλη, 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 στα τηλέφωνα 2410684474 και 2410-684440 καθώς και στην ηλεκτρονική διεύθυνση της Αναθέτουσας Αρχής: www.uth.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τις με Κ.Α.Ε: 0863α και 1413α σχετικές πιστώσεις του τακτικού προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2023 του Φορέα.

Για την παρούσα διαδικασία έχουν εκδοθεί η με α/α 464 (αριθμ. πρωτ. 11213/23/ΓΠ1/16-05-2023 – ΑΔΑ: ΩΝΙΞ469Β7Ξ-6Υ7 - ΑΔΑΜ: 23REQ012680609) απόφαση ανάληψης υποχρέωσης εις βάρος των ΚΑΕ 0863^α (για ποσό 39.060,00 € με ΦΠΑ 24%) και 1413α (για ποσό 47.740,00 € με ΦΠΑ 24%) του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2023.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι:

α) η ανάδειξη αναδόχου/ων, θερμοϋδραυλικών αδειούχων εγκαταστατών, στην προμήθεια υλικών και στην παροχή υπηρεσιών συντήρησης και επισκευής εκτάκτων - αιφνίδιων βλαβών, υδραυλικών βλαβών σε δίκτυα θέρμανσης, ύδρευσης, ψύξης, φυσικού αερίου, αποχέτευσης, ομβρίων υδάτων στα κτίρια του Π.Θ. σε όλες τις πόλεις καθότι είναι απαιτητή η τεχνική υποστήριξη των εγκαταστάσεων από συνεργείο καθ' όλο το 24ώρο και δεν υπάρχει η αντίστοιχη δυνατότητα από τα ίδια μέσα του Ιδρύματος και για οκτώ (8) μήνες από την υπογραφή και ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ ή μέχρι εξαντλήσεως του προϋπολογισμού και

β) η ανάδειξη αναδόχου/ων, ηλεκτρολόγων αδειούχων εγκαταστατών, στην προμήθεια υλικών και στην παροχή υπηρεσιών συντήρησης και επισκευής εκτάκτων - αιφνίδιων βλαβών, φωτισμού και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων Χαμηλής Τάσης στα κτίρια του Π.Θ. σε όλες τις πόλεις, καθότι είναι απαιτητή η τεχνική υποστήριξη των εγκαταστάσεων από συνεργείο καθ' όλο το 24ώρο και δεν υπάρχει η αντίστοιχη δυνατότητα από τα ίδια μέσα του Ιδρύματος και για οκτώ (8) μήνες από την υπογραφή και ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ ή μέχρι εξαντλήσεως του προϋπολογισμού.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 45330000-9, 44115200-1, 45310000-3, 31520000-7.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στις παρακάτω δύο ΟΜΑΔΕΣ με τις υποομάδες τους:

ΟΜΑΔΑ Α' (ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ):

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κύβο, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
1	Υδραυλικές εργασίες για αποκατάσταση βλαβών στις εγκαταστάσεις κτιρίων του Π.Θ.	1	Υπηρεσία	45330000-9	18.000	4.320	22.320
2	Υλικά Υδραυλικού	34	Τεμάχια	44115200-1	22.000	5.280	27.280
ΣΥΝΟΛΟ					40.000	9.600	49600

ΥΠΟΟΜΑΔΑ	ΠΟΛΗ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΑΝΕΥ ΦΠΑ)		ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΜΕ ΦΠΑ)		ΣΥΝΟΛΟ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ)
		ΕΡΓΑΣΙΑ	ΥΛΙΚΑ	ΕΡΓΑΣΙΑ	ΥΛΙΚΑ		
						-	-
A1	ΒΟΛΟΣ	5.000	6000	6.200	7.440	11000	13.640
A2	ΛΑΡΙΣΑ	6.000	7000	7.440	8.680	13.000	16.120
A3	ΤΡΙΚΑΛΑ	3.000	3500	3.720	4.340	6.500	8.060
A4	ΚΑΡΔΙΤΣΑ	2.000	2750	2.480	3.410	4.750	5890
A5	ΛΑΜΙΑ	2.000	2750	2.480	3.410	4.750	5890
	ΣΥΝΟΛΑ	18.000	22.000	22.320	27.280	40.000	49.600

ΟΜΑΔΑ Β' (ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ):

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κύβο, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
1	Αποκατάσταση ηλεκτρολογικών βλαβών στις εγκαταστάσεις κτιρίων του Π.Θ.	1	Υπηρεσία	45310000-3	13.500	3.240	16.740
2	Υλικά Ηλεκτρολόγου	290	Τεμάχια	31520000-7	16.500	3.960	20.460
ΣΥΝΟΛΟ					30.000	7.200	37.200

ΥΠΟΟΜΑΔΑ	ΠΟΛΗ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΑΝΕΥ ΦΠΑ)		ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΜΕ ΦΠΑ)		ΣΥΝΟΛΟ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ)
		ΕΡΓΑΣΙΑ	ΥΛΙΚΑ	ΕΡΓΑΣΙΑ	ΥΛΙΚΑ		
						-	-
B1	ΒΟΛΟΣ	3.600	4.400	4.464	5.456	8.000	9.920
B2	ΛΑΡΙΣΑ	4.500	5.500	5.580	6.820	10.000	12.400
B3	ΤΡΙΚΑΛΑ	1.800	2.200	2.232	2.728	4.000	4.960
B4	ΚΑΡΔΙΤΣΑ	1.800	2.200	2.232	2.728	4.000	4.960
B5	ΛΑΜΙΑ	1.800	2.200	2.232	2.728	4.000	4.960
	ΣΥΝΟΛΑ	13.500	16.500	16.740	20.460	30.000	37.200

Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο κάθε υποομάδας (παροχή υπηρεσιών και υλικά) ανά πόλη ή και περισσότερων υποομάδων με την προϋπόθεση ότι η προσφορά δεν θα υπερβαίνει τους επιμέρους και τον συνολικό προϋπολογισμό ανά υποομάδα.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 70.000,00 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: € 86.800,00) και αναλύεται όπως παρακάτω:

ΕΙΔΟΣ	ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΕ 0863α (ΠΟΣΑ ΜΕ ΦΠΑ)	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΕ 1413α (ΠΟΣΑ ΜΕ ΦΠΑ)
Υδραυλικές εργασίες για αποκατάσταση βλαβών στις εγκαταστάσεις κτιρίων του Π.Θ.	22.320,00 €	27.280,00 €
Αποκατάσταση ηλεκτρολογικών βλαβών στις εγκαταστάσεις κτιρίων του Π.Θ.	16.740,00 €	20.460,00 €
ΣΥΝΟΛΟ	39.060,00 €	47.740,00 €

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε οκτώ (8) μήνες από την υπογραφή και ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ ή μέχρι εξαντλήσεως του προϋπολογισμού.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ 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)" όπως ισχύει
- του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- 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»

9. του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
10. 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)
11. 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)»
12. 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)
13. 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. 6980/23/ΓΠ/279Τ.Υ/24-03-2023 και 6982/23/ΓΠ/280Τ.Υ./24-03-2023 (ΑΔΑΜ: 23REQ012507780) πρωτογενή αιτήματα της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών με τις συνημμένες τεχνικές προδιαγραφές.
38. Της σχετικής απόφασης, την οποία έλαβε το Πρυτανικό Συμβούλιο του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην 249/09-05-2023 (Θέμα 5^ο.δ) συνεδρίασή της (ΑΔΑ: 6Η02469Β7Ξ-ΦΛΦ) για την έγκριση **α)** τα με αριθμ. πρωτ. 6980/23/ΓΠ/279Τ.Υ/24-03-2023 και 6982/23/ ΓΠ/ 280Τ.Υ./24-03-2023 (ΑΔΑΜ: 23REQ012507780) πρωτογενή αιτήματα της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών με τις συνημμένες τεχνικές προδιαγραφές τεκμηρίωσης της σκοπιμότητας και αναγκαιότητας της δαπάνης, **β)** τη δαπάνη ποσού εβδομήντα χιλιάδων ευρώ (70.000,00 €) χωρίς ΦΠΑ και ογδόντα έξι χιλιάδων οκτακοσίων ευρώ (86.800,00 €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%, σχετικά με την «προμήθεια υλικών, υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης υδραυλικών & ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων των κτιρίων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας σε Βόλο, Λάρισα, Τρίκαλα, Καρδίτσα και Λαμία» για διάστημα οκτώ (8) μηνών από την υπογραφή και ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ ή μέχρι εξαντλήσεως του προϋπολογισμού. Η δαπάνη βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του οικονομικού έτους 2023 του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και ειδικότερα τους ΚΑΕ: - 0863α για ποσό 39.060,00 € με ΦΠΑ 24% και - 1413α για ποσό 47.740,00 € με ΦΠΑ 24%, **γ)** τη διενέργεια ανοικτού, ηλεκτρονικού διαγωνισμού κάτω των ορίων με κριτήριο κατακύρωσης τη συμφερότερη προσφορά, βάσει της χαμηλότερης τιμής, σύμφωνα με τα άρθρα 27 του Ν. 4412/2016 και του τεύχους διακήρυξης αυτού.
39. την με α/α 464 (αριθμ. πρωτ. 11213/23/ΓΠ1/16-05-2023 – ΑΔΑ: ΩΝΙΞ469Β7Ξ-6Υ7 - ΑΔΑΜ: 23REQ012680609) απόφαση ανάληψης υποχρέωσης εις βάρος των ΚΑΕ 0863^α (για ποσό 39.060,00 € με ΦΠΑ 24%) και 1413α (για ποσό 47.740,00 € με ΦΠΑ 24%) του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2023.
40. 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 **02/06/2023 ημέρα Παρασκευή 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

A. 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: 193112, 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 19-05-2023.

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 με τα Παραρτήματά της

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-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

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

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

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

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

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

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

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

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

IV. Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα 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.

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 κάθε ΟΜΑΔΑΣ -Υποομάδας και συγκεκριμένα:

ΟΜΑΔΑ Α' (ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ):

ΥΠΟΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΕ €	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΕ € ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
A1	ΒΟΛΟΣ	220,00	Διακόσια είκοσι ευρώ
A2	ΛΑΡΙΣΑ	260,00	Διακόσια εξήνταευρώ
A3	ΤΡΙΚΑΛΑ	130,00	Εκατόν τριάντα ευρώ
A4	ΚΑΡΔΙΤΣΑ	95,00	Ενενήντα πέντε ευρώ
A5	ΛΑΜΙΑ	95,00	Ενενήντα πέντε ευρώ
ΣΥΝΟΛΟ	ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΙΣ ΠΕΝΤΕ (5) ΥΠΟΟΜΑΔΕΣ	800,00	Οκτακόσια ευρώ

ΟΜΑΔΑ Β' (ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ):

ΥΠΟΜΑΛΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΕ €	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΕ € ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
B1	ΒΟΛΟΣ	160,00	Εκατόν εξήντα ευρώ
B2	ΛΑΡΙΣΑ	200,00	Διακόσια ευρώ
B3	ΤΡΙΚΑΛΑ	80,00	Ογδόντα ευρώ
B4	ΚΑΡΔΙΤΣΑ	80,00	Ογδόντα ευρώ
B5	ΛΑΜΙΑ	80,00	Ογδόντα ευρώ
ΣΥΝΟΛΟ	ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΙΣ ΠΕΝΤΕ (5) ΥΠΟΜΑΛΕΣ	600,00	Εξακόσια ευρώ

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

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι 10/06/2024, 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, 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 λειτουργιών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5^{ης} Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (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-πλαϊσίου 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-πλαϊσίου 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 ζημίες που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες 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.

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

Β.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.

Β.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.

Β.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.

Β.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 με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα II της Διακήρυξης, για το σύνολο κάθε υποομάδας (παροχή υπηρεσιών και υλικά) ανά πόλη ή και περισσότερων υποομάδων με την προϋπόθεση ότι η προσφορά δεν θα υπερβαίνει τους επιμέρους και τον συνολικό προϋπολογισμό ανά υποομάδα.

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.

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 σχετικά αποδεικτικά στοιχεία προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή 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,

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.

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 αναδειχθώ προσωρινός ανάδοχος, αναλαμβάνω την υποχρέωση για την έγκαιρη και προσήκουσα 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:

δηλώνω ότι ρητά και χωρίς επιφύλαξη, ότι αφού ενημερώθηκα επαρκώς με απλό, σαφή και κατανοητό τρόπο σχετικά με την τήρηση και την επεξεργασία των προσωπικών μου δεδομένων και στην ανταλλαγή πληροφοριών με άλλες δημόσιες αρχές, συγκατατίθεμαι ανεπιφύλακτα στον υπεύθυνο επεξεργασίας, ήτοι το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας και παρέχω την συγκατάθεση μου για την χρήση και επεξεργασία των προσωπικών μου δεδομένων από τον Επιβλέποντα Φορέα (Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας) αποκλειστικά για τους όρους της διακήρυξης και να προβεί σε «Κάθε πράξη ή σειρά πράξεων που πραγματοποιείται με ή χωρίς τη χρήση αυτοματοποιημένων, σε δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα ή σε σύνολα δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, όπως η συλλογή, η καταχώρηση, η οργάνωση, η διάρθρωση, η αποθήκευση, η προσαρμογή, η αποθήκευση, η προσαρμογή ή η μεταβολή, η ανάκτηση, η αναζήτηση πληροφοριών, η χρήση, η κοινολόγηση με διαβίβαση, η διάδοση ή κάθε άλλη μορφή διάθεσης, η συσχέτιση ή ο συνδυασμός, ο περιορισμός, η διαγραφή ή η καταστροφή ή η ανάρτηση σε κάθε διαδικτυακή πύλη του Δημοσίου».

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.

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

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης που είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής σύμφωνα με το Παράρτημα IV της διακήρυξης.

Τιμές

Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ.

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 παροχή των υπηρεσιών 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 Ι της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα 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 απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 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, ελλείψεις, 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 **07/06/2023 ημέρα Τετάρτη 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.

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 αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογίαν και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς 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.

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

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

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

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από 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.

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 λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της 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 τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους.

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

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

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της 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 άσκηση της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Για την άσκηση της 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)

4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης:

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

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 εφόσον ο τελευταίος είναι γνωστός. 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 των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής 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 πραγματοποιηθεί τμηματικά με χρηματικά εντάλματα που θα εκδίδονται στο όνομά του, βάσει των νόμιμων δικαιολογητικών (άρθρο 200 του Ν. 4412/2016 και λοιπών ισχυουσών διατάξεων νόμου σχετικά με τις πληρωμές δημοσίου) όπως Τιμολόγιο, ασφαλιστική ενημερότητα όπου απαιτείται, δελτίο φορολογικής ενημερότητας, συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο σε περίπτωση μη αυτοπρόσωπου εμφανίσεως του δικαιούχου, κ.α., κατόπιν της ολοκλήρωσης της οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής των υπό προμήθεια ειδών/υπηρεσιών, από το αρμόδιο όργανο που έχει ορισθεί από την αναθέτουσα αρχή (άρθρο 221 του Ν. 4412/2016).

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

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%.

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 έκπτωτου - 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) σε περίπτωση δημόσιας σύμβασης προμηθειών, εφόσον δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο [άρθρο 206](#) του ν. 4412/2016,

δ) στην περίπτωση δημόσιας σύμβασης υπηρεσιών: δα) αν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και δβ) αν υπερέβη υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων.

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 τριάντα (30) 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:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

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

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

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

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

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

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν 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 και παροχής υπηρεσιών

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά και να παρέχει τις υπηρεσίες σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή του Παραρτήματος II.

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

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

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

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/υπηρεσιών

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 και το Παράρτημα ΙΙ της παρούσας. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

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

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

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

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

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

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

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

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 παρακολούθησης και παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, σύμφωνα με όσα ορίζονται σε τριάντα (30) ημέρες, 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.

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

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

Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

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

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

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

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

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.

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

6.4 Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών ή /και παραδοτέων με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτική προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε ανάδοχος υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2.2 της παρούσας, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

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

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι:

α) η ανάδειξη αναδόχου/ων, θερμοϋδραυλικών αδειούχων εγκαταστατών, στην προμήθεια υλικών και στην παροχή υπηρεσιών συντήρησης και επισκευής εκτάκτων - αιφνίδιων βλαβών, υδραυλικών βλαβών σε δίκτυα θέρμανσης, ύδρευσης, ψύξης, φυσικού αερίου, αποχέτευσης, ομβρίων υδάτων στα κτίρια του Π.Θ. σε όλες τις πόλεις καθότι είναι απαιτητή η τεχνική υποστήριξη των εγκαταστάσεων από συνεργείο καθ' όλο το 24ώρο και δεν υπάρχει η αντίστοιχη δυνατότητα από τα ίδια μέσα του Ιδρύματος και για οκτώ (8) μήνες από την υπογραφή και ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ ή μέχρι εξαντλήσεως του προϋπολογισμού και

β) η ανάδειξη αναδόχου/ων, ηλεκτρολόγων αδειούχων εγκαταστατών, στην προμήθεια υλικών και στην παροχή υπηρεσιών συντήρησης και επισκευής εκτάκτων – αιφνίδιων βλαβών, φωτισμού και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων Χαμηλής Τάσης στα κτίρια του Π.Θ. σε όλες τις πόλεις, καθότι είναι απαιτητή η τεχνική υποστήριξη των εγκαταστάσεων από συνεργείο καθ' όλο το 24ώρο και δεν υπάρχει η αντίστοιχη δυνατότητα από τα ίδια μέσα του Ιδρύματος και για οκτώ (8) μήνες από την υπογραφή και ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ ή μέχρι εξαντλήσεως του προϋπολογισμού.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 45330000-9, 44115200-1, 45310000-3, 31520000-7.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στις παρακάτω δύο ΟΜΑΔΕΣ με τις υποομάδες τους:

ΟΜΑΔΑ Α' (ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ):

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.
1	Υδραυλικές εργασίες για αποκατάσταση βλαβών στις εγκαταστάσεις κτιρίων του Π.Θ.	1	Υπηρεσία	45330000-9	18.000	4.320	22.320
2	Υλικά Υδραυλικού	34	Τεμάχια	44115200-1	22.000	5.280	27.280
ΣΥΝΟΛΟ					40.000	9.600	49600

ΥΠΟΟΜΑΔΑ	ΠΟΛΗ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΑΝΕΥ ΦΠΑ)		ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΜΕ ΦΠΑ)		ΣΥΝΟΛΟ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ)
		ΕΡΓΑΣΙΑ	ΥΛΙΚΑ	ΕΡΓΑΣΙΑ	ΥΛΙΚΑ		
						-	-
A1	ΒΟΛΟΣ	5.000	6000	6.200	7.440	11000	13.640
A2	ΛΑΡΙΣΑ	6.000	7000	7.440	8.680	13.000	16.120
A3	ΤΡΙΚΑΛΑ	3.000	3500	3.720	4.340	6.500	8.060
A4	ΚΑΡΔΙΤΣΑ	2.000	2750	2.480	3.410	4.750	5890
A5	ΛΑΜΙΑ	2.000	2750	2.480	3.410	4.750	5890
	ΣΥΝΟΛΑ	18.000	22.000	22.320	27.280	40.000	49.600

ΟΜΑΔΑ Β' (ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ):

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κύβ, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
1	Αποκατάσταση ηλεκτρολογικών βλαβών στις εγκαταστάσεις κτιρίων του Π.Θ.	1	Υπηρεσία	45310000-3	13.500	3.240	16.740
2	Υλικά Ηλεκτρολόγου	290	Τεμάχια	31520000-7	16.500	3.960	20.460
ΣΥΝΟΛΟ					30.000	7.200	37.200

ΥΠΟΟΜΑΔΑ	ΠΟΛΗ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΑΝΕΥ ΦΠΑ)		ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΜΕ ΦΠΑ)		ΣΥΝΟΛΟ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ)
		ΕΡΓΑΣΙΑ	ΥΛΙΚΑ	ΕΡΓΑΣΙΑ	ΥΛΙΚΑ		
						-	-
B1	ΒΟΛΟΣ	3.600	4.400	4.464	5.456	8.000	9.920
B2	ΛΑΡΙΣΑ	4.500	5.500	5.580	6.820	10.000	12.400
B3	ΤΡΙΚΑΛΑ	1.800	2.200	2.232	2.728	4.000	4.960
B4	ΚΑΡΔΙΤΣΑ	1.800	2.200	2.232	2.728	4.000	4.960
B5	ΛΑΜΙΑ	1.800	2.200	2.232	2.728	4.000	4.960
	ΣΥΝΟΛΑ	13.500	16.500	16.740	20.460	30.000	37.200

Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο κάθε υποομάδας (παροχή υπηρεσιών και υλικά) ανά πόλη ή και περισσότερων υποομάδων με την προϋπόθεση ότι η προσφορά δεν θα υπερβαίνει τους επιμέρους και τον συνολικό προϋπολογισμό ανά υποομάδα.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 70.000,00 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: € 86.800,00) και αναλύεται όπως παρακάτω:

ΕΙΔΟΣ	ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΕ 0863α (ΠΟΣΑ ΜΕ ΦΠΑ)	ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΕ 1413α (ΠΟΣΑ ΜΕ ΦΠΑ)
Υδραυλικές εργασίες για αποκατάσταση βλαβών στις εγκαταστάσεις κτιρίων του Π.Θ.	22.320,00 €	27.280,00 €
Αποκατάσταση ηλεκτρολογικών βλαβών στις εγκαταστάσεις κτιρίων του Π.Θ.	16.740,00 €	20.460,00 €
ΣΥΝΟΛΟ	39.060,00 €	47.740,00 €

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε οκτώ (8) μήνες από την υπογραφή και ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ ή μέχρι εξαντλήσεως του προϋπολογισμού.

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

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

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Τεχνικές Προδιαγραφές – Φύλλα Συμμόρφωσης**ΟΜΑΔΑ Α΄ (ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ):****ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Για τις ανάγκες συντήρησης των υδραυλικών εγκαταστάσεων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και λόγω της έκτασης που έχει σε πέντε διαφορετικές πόλεις θα χρειασθεί για κάθε πόλη ξεχωριστά η εργασία αδειοδοτημένου θερμουδραυλικού σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία για υπηρεσίες και προμήθεια υλικών για τις ανάγκες εργασιών επισκευής, συντήρησης και αποκατάστασης βλαβών υδραυλικής φύσεως που έχουν να κάνουν με δίκτυα αποχέτευσης, ύδρευσης, θέρμανσης, ψύξης, ομβρίων υδάτων, ζεστού νερού χρήσης και δικτύων φυσικού αερίου στις υφιστάμενες κτιριακές υποδομές αλλά και στους εξωτερικούς περιβάλλοντες χώρους, χρονικής διάρκειας ως αναφέρεται στο πρωτογενές αίτημα δαπάνης ή έως εξαντλήσεως του προϋπολογισμού

Επισημαίνεται ότι, σχετικά με την προμήθεια των υλικών, στη σύνταξη του προϋπολογισμού αναφέρεται τιμή μονάδας και όχι ποσότητα ή ελάχιστη ποσότητα, καθώς λόγω του αντικειμένου των εργασιών (εργασίες επισκευής/συντήρησης), είναι πρακτικά αδύνατο να εκτιμηθούν και να προμετρηθούν οι ποσότητες που απαιτούνται (αιφνίδιες βλάβες στις εγκαταστάσεις του Ιδρύματος κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου ή ποσότητες που παρουσιάζουν συνεχή μεταβολή στο χρόνο). Για τους ανωτέρω λόγους ο προϋπολογισμός συντάσσεται άνευ ποσοτήτων.

1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ/ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Ειδικότερα οι παραπάνω εργασίες μπορούν να αφορούν ενδεικτικά και όχι δεσμευτικά επισκευή, συντήρηση και αποκατάσταση βλαβών υδραυλικής φύσεως που έχουν να κάνουν με δίκτυα αποχέτευσης, ύδρευσης, θέρμανσης, ψύξης, ομβρίων υδάτων, ζεστού νερού χρήσης και δικτύων φυσικού αερίου ως κάτωθι (πάντα ενδεικτικά και όχι δεσμευτικά):

- Συντήρηση ή αντικατάσταση σωληνώσεων οποιασδήποτε διατομής και υλικού εγκαταστάσεων θέρμανσης-ψύξης.
- Συντήρησης ή αντικατάσταση συλλεκτών θέρμανσης-ψύξης σε λεβητοστάσια-ψυχοστάσια οποιασδήποτε διατομής και υλικού.
- Συντήρηση ή αντικατάσταση σωληνώσεων οποιασδήποτε διατομής και υλικού εγκαταστάσεων πυρόσβεσης.
- Συντήρησης ή αντικατάσταση συλλεκτών οποιασδήποτε διατομής και υλικού υδροστάσια πυρόσβεσης.
- Συντήρηση ή αντικατάσταση και συναρμολόγηση-επιδιόρθωση δικτύων ύδρευσης και αποχέτευσης καθώς επίσης και τα βοηθητικά τους μέρη.
- Συντήρηση ή αντικατάσταση και συναρμολόγηση-επιδιόρθωση δικτύων φυσικού αερίου.
- Εκσκαπτικές - χωματουργικές εργασίες στο περιθώριο εργασιών αποκατάστασης βλάβης σωληνώσεων ή τοποθέτησης καινούργιων σωληνώσεων.
- Συντήρηση ή αντικατάσταση δικτύων ομβρίων εξωτερικών ή αιθρίων.
- Συντήρηση ή αντικατάσταση (επανατοποθέτηση) συσκευών (αντλιών, φίλτρων, αντεπιστρόφων, αυτομάτων πλήρωσης, δοχείων διαστολής, δοχείων αδρανείας, κ.τ.λ.) ή αποφρακτικών διατάξεων όλων των προαναφερθέντων δικτύων.

2. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ – ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο Ανάδοχος οφείλει, μετά από εντολή της υπηρεσίας, να προβεί σε καταγραφή και προσδιορισμό λίστας υλικών και εργασιών για τη συντήρηση ή αποκατάσταση του προβλήματος και αποστολή προς έγκριση.

Η Υπηρεσία αξιολογώντας τις ανάγκες θα κοινοποιεί στον Ανάδοχο πίνακα επεμβάσεων ή την έγκριση πίνακα που έχει υποβάλει ο Ανάδοχος για αντιμετώπιση αναγκών σε συγκεκριμένες

εγκαταστάσεις και σε καθορισμένες προθεσμίες, αποκλειστικές ή μη. Ο ανάδοχος είναι ως εκ τούτου υποχρεωμένος να βρίσκεται σε συνεχή επικοινωνία με την Αρμόδια Υπηρεσία, με τον καλύτερο δυνατό τρόπο για την ενημέρωση του και για την άμεση παροχή από αυτήν σχετικών οδηγιών. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ενημερώνει λεπτομερώς την Υπηρεσία/Επιτροπή για το προγραμματισμό των αντίστοιχων εργασιών. Επίσης, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να επέμβει στο σημείο το οποίο θα του υποδείξει η Υπηρεσία για την αποκατάσταση της βλάβης το ταχύτερο δυνατόν και να αποκαταστήσει τη βλάβη πλήρως. Ο χρόνος της παρουσίας του αδειοδοτημένου θερμοϋδραυλικού εγκαταστάτη στον τόπο της βλάβης δεν μπορεί να είναι πέραν των 60min από την στιγμή που θα του αναγγελθεί η βλάβη.

Προς τούτο είναι θεμιτό οι επαγγελματίες ιδιώτες θερμοϋδραυλικοί εγκαταστάτες να δώσουν προσφορά για την πόλη στην οποία δραστηριοποιούνται επαγγελματικά και για την οποία θα ανταποκριθούν εντός του χρόνου που προσδιορίζεται στην σύμβαση.

Σε κάθε περίπτωση, κατά την επίσκεψη και εργασία του Αναδόχου θα πρέπει να υφίσταται **φυσική παρουσία υπαλλήλου της υπηρεσίας/γραφείου/σχολής/ τμήματος/εργαστηρίου που χρησιμοποιεί το κτίριο ή το διαχειρίζεται**. Για παράδειγμα: θα πρέπει να έχει οριστεί υπάλληλος των εστιών στην πόλη π.χ. της Λάρισας που θα παρακολουθεί την πρόσβαση στους χώρους των εστιών και δωματίων όπου εκτελούνται διαδικασίες καταγραφής ή εκτέλεσης εργασιών.

Σε περίπτωση βλαβών που θα συμβούν εκτός του ωραρίου λειτουργίας των δημοσίων υπηρεσιών (απογευματινές ώρες, ημέρες Σαββάτου, Κυριακής ή αργιών) ο Ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει άμεσα τη βλάβη από τη στιγμή της ενημέρωσής του.

Οι προμήθειες/εργασίες της παρούσης είναι ενδεικτικές.

Στην περίπτωση που οι ανάγκες δεν επιβάλλουν την αναγκαιότητα εξάντλησης της συνολικής προϋπολογισθείσας προμήθειας των υλικών ή την αναγκαιότητα εξάντλησης της συνολικής προϋπολογισθείσας παροχής υπηρεσιών της παρούσης, ο ανάδοχος δε δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση.

Κατά την υποβολή της προσφοράς και λόγω του γεγονότος ότι δεν περιλαμβάνονται ποσότητες, ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσφέρει τιμή ανά υλικό.

Προϋπολογισμός ανά πόλη:

ΥΠΟΜΑΔΑ	ΠΟΛΗ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΑΝΕΥ ΦΠΑ)		ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΜΕ ΦΠΑ)		ΣΥΝΟΛΟ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ)
		ΕΡΓΑΣΙΑ	ΥΛΙΚΑ	ΕΡΓΑΣΙΑ	ΥΛΙΚΑ		
						-	-
A1	ΒΟΛΟΣ	5.000	6000	6.200	7.440	11000	13.640
A2	ΛΑΡΙΣΑ	6.000	7000	7.440	8.680	13.000	16.120
A3	ΤΡΙΚΑΛΑ	3.000	3500	3.720	4.340	6.500	8.060
A4	ΚΑΡΔΙΤΣΑ	2.000	2750	2.480	3.410	4.750	5890
A5	ΛΑΜΙΑ	2.000	2750	2.480	3.410	4.750	5890
	ΣΥΝΟΛΑ	18.000	22.000	22.320	27.280	40.000	49.600

3. ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τηρεί **Ημερολόγιο** και να το ενημερώνει με τα κάτωθι στοιχεία:

2. Ημερομηνία
3. Χώρος εργασίας (π.χ. Δωμάτιο 111 – Κτίριο Εοσιών Α)
4. Είδος εργασίας (π.χ. Αντικατάσταση Υλικού)
5. Υλικά που χρησιμοποιήθηκαν
6. Ποσότητες υλικών
7. Αιτία βλάβης (εφόσον κρίνεται απαραίτητο)

και εφόσον ζητηθεί από το Γραφείο Συντήρησης να ενημερώσει σχετικά **βιβλία Συντήρησης**.

Αναλόγως της περίπτωσης, δύναται η Τεχνική Υπηρεσία να ζητήσει από τον Ανάδοχο την παράδοση **ψηφιακού φωτογραφικού υλικού** πριν και μετά την αποκατάσταση της βλάβης ή άλλης εργασίας.

Σε περίπτωση που **διαπιστωθεί πρόβλημα** από την αρμόδια επιτροπή, ή τον υπεύθυνο των Τμημάτων ή Γραφείων Συντήρησης αναφορικά με πλημμελή συντήρηση ή την ανεπαρκή επισκευή κάποιας εγκατάστασης θα πρέπει να επαναλαμβάνεται η διαδικασία από τον Ανάδοχο χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση και αντιρρήσεις.

4. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- Ο Ανάδοχος υποχρεούται να είναι συνεπής και να συμμορφώνεται με τους κανόνες που ισχύουν στον χώρο του Πανεπιστημίου, τηρώντας όλα τα ισχύοντα πρότυπα υγιεινής και ασφάλειας.
- Ο ανάδοχος, θα διαθέτει όλο τον απαραίτητο εξοπλισμό και τις κατάλληλες εγκαταστάσεις για την πραγματοποίηση των εργασιών που του ανατίθενται.
- Οι συμμετέχοντες δεσμεύονται για την τήρηση όλων των κανονισμών ασφαλείας για την λειτουργία των εγκαταστάσεων. Επίσης δεσμεύονται για την πιστή τήρηση των απαιτήσεων, των κανονισμών, αποφάσεων, διαταγμάτων και νομοθετικών ρυθμίσεων που διέπουν την λειτουργία και συντήρηση αυτών.
- Ο ανάδοχος ευθύνεται σε όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί για την πιστή τήρηση και εφαρμογή των ισχυουσών διατάξεων Νόμου ή Αστυνομικών ή άλλης Αρχής.
- Ο ανάδοχος αναλαμβάνει κάθε ευθύνη για τη λήψη των απαραίτητων μέτρων προσωπικής προστασίας και ασφάλειας του ίδιου ή του προσωπικού του, τόσο για την εκτέλεση των εργασιών, όσο και των εγκαταστάσεων ή άλλων παρευρισκόμενων στο χώρο εργασίας.
- Ο ανάδοχος οφείλει να ενημερώσει την Υπηρεσία για οποιοδήποτε ζήτημα ή πρόβλημα προκύψει σχετικά με την εκτέλεση των καθηκόντων του.
- Ο ανάδοχος ευθύνεται για οποιαδήποτε φθορά ή ατύχημα προκαλέσει με πράξεις ή παραλείψεις του ίδιου ή του προσωπικού του, θα έχει την πλήρη αστική και ποινική ευθύνη και βαρύνεται στο ακέραιο με την αποζημίωση του ή των παθόντων ή αποκατάσταση οποιουδήποτε ατυχήματος ή βλάβης ήθελε προκύψει. Για το λόγο αυτό, συνίσταται, ο Ανάδοχος να διαθέτει ασφαλιστική κάλυψη.
- Ο ανάδοχος οφείλει να έχει ασφαλίσει όλο το απασχολούμενο με την παραπάνω συντήρηση από αυτόν, Τεχνικό Προσωπικό.
- Το Πανεπιστήμιο διατηρεί το δικαίωμα να απαιτήσει την αντικατάσταση μελών του προσωπικού του αναδόχου σε περίπτωση πλημμελούς εκτέλεσης της εργασίας τους.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται μετά την υπογραφή της σύμβασης να προσκομίσει κατάσταση του προσωπικού που θα εργασθεί για την υλοποίηση της σύμβασης, με πλήρη στοιχεία καθώς και των σχετικών αδειών τους. Επίσης, υποχρεούται να ορίζει ένα εξ αυτών ως επικεφαλής, ο οποίος θα έρχεται σε επικοινωνία με τα αρμόδια όργανα του Πανεπιστημίου σε περίπτωση έκτακτων αναγκών ή προβλημάτων που ενδεχομένως παρουσιαστούν κατά τη διάρκεια της σύμβασης. Το όνομα του τελευταίου θα γνωστοποιείται εγγράφως στο Πανεπιστήμιο.

- Το αλλοδαπό προσωπικό που τυχόν απασχοληθεί από τον ανάδοχο πρέπει να έχει κάρτα εργασίας και παραμονής στην Ελλάδα και να γνωρίζει επαρκώς την Ελληνική γλώσσα.
- Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος και υπόχρεος για την ασφάλιση όλων όσων απασχοληθούν κατά την εκτέλεση του αντικειμένου της παρούσας, καθώς και για την καταβολή ασφαλιστικών εισφορών εργοδότη και ασφαλισμένων στον αντίστοιχο ασφαλιστικό φορέα. Σε περίπτωση που από οποιοδήποτε ασφαλιστικό φορέα επιβληθεί σε βάρος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας η καταβολή οποιασδήποτε ασφαλιστικής εισφοράς για το ανωτέρω έργο/εργασίες ο ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλλει σε αυτή το αντίστοιχο ποσό. Επισημαίνεται, δε, ότι τα άτομα που θα απασχολήσει ο ανάδοχος για την εκτέλεση του αντικειμένου της παρούσας θα έχουν νόμιμο δικαίωμα παραμονής και εργασίας στην Ελλάδα.
- Ο ανάδοχος, όπως αναφέρθηκε, είναι αποκλειστικώς υπεύθυνος, ποινικώς και αστικώς, για οποιοδήποτε ατύχημα ήθελε προκληθεί εκ παραβάσεως των ισχυουσών διατάξεων και της κείμενης νομοθεσίας και είναι μοναδικός υπεύθυνος και υπόχρεος για την αποζημίωση οποιουδήποτε, για κάθε φύσεως και είδους ζημιές, που τυχόν υποστεί από πράξεις ή παραλείψεις του ιδίου ή των προσώπων που θα χρησιμοποιήσει για την εκτέλεση του Έργου ή εργασιών. Στις περιπτώσεις αυτές, αν υποχρεωθεί το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (Π.Θ.) να καταβάλει οποιαδήποτε αποζημίωση, ο ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλει σ' αυτήν το αντίστοιχο ποσό, συμπεριλαμβανομένων τυχόν τόκων και εξόδων. Το Π.Θ. δε φέρει καμία αστική ή άλλη ευθύνη έναντι του προσωπικού που θα απασχοληθεί για την εκτέλεση των εργασιών.
- Ο ανάδοχος θα εκτελεί τις εργασίες κατόπιν συνεννόησης και έγκαιρης ενημέρωσης της υπηρεσίας.
- Οι παραπάνω εργασίες, όταν θα εκτελούνται σε ώρες λειτουργίας της δομών του Πανεπιστημίου δε θα εμποδίζουν την απρόσκοπτη λειτουργία αυτής. Οι χώροι θα παραδοθούν επιμελώς καθαρισμένοι για άμεση λειτουργία.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν από αδειούχους θερμοδραυλικούς και αδειούχος εγκαταστάτες φυσικού αερίου, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
- Ο Ανάδοχος θα φέρει αποκλειστικά και ακέραια την ευθύνη, ποινική και αστική, για κάθε ατύχημα εργατικό ή μη, που τυχόν θα συμβεί στον τόπο εκτέλεσης του έργου, από πλημμελή εφαρμογή των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας.
- Οι διαγωνιζόμενοι θα καταθέσουν κατά την φάση του διαγωνισμού υπεύθυνη δήλωση – επί ποινή αποκλεισμού - ότι σε περίπτωση ανακήρυξης τους σε μειοδότη θα προσκομίσουν ασφαλιστήριο συμβόλαιο των εργασιών και όλου του προσωπικού που θα απασχοληθεί.
- Όλο το απασχολούμενο εργατοτεχνικό προσωπικό του αναδόχου θα πρέπει να ανταποκρίνεται πλήρως στις απαιτήσεις της κάθε εργασίας με όλα τα απαραίτητα διπλώματα.
- Επιπλέον θα προσκομιστεί στην υπηρεσία αντίγραφο της άδειας ασκήσεως επαγγέλματος.
- Στις παρακάτω τιμές περιλαμβάνονται και όποια μικρο-ύλικά απαιτηθούν για την παράδοση, όσων περιγράφονται παραπάνω σε πλήρη και κανονική λειτουργία.
- Όλα τα υλικά θα πρέπει να φέρουν πιστοποίηση CE και εγγύηση αντικατάστασης δύο (2) ετών εκτός αν προβλέπεται ειδικά μεγαλύτερη. Όλα τα υλικά – μικροϋλικά που θα προμηθεύσει ο Ανάδοχος-Συντηρητής θα πρέπει να είναι καινούργια, σύγχρονα, χωρίς βλάβες και ελαττώματα θα είναι σύμφωνα με τα οριζόμενα στην νομοθεσία και στις τεχνικές οδηγίες του Ελληνικού Κράτους, στις ισχύουσες ευρωπαϊκές και διεθνείς προδιαγραφές, θα διαθέτουν πιστοποιήσεις-σήμανση CE, ΕΛΟΤ, θα πρέπει να διατίθενται ελεύθερα στο εμπόριο και θα γίνονται αποδεκτά προς εγκατάσταση κατόπιν έγκρισης του αρμόδιου του τμήματος Τεχνικής Υπηρεσίας του Π. Θ.
- Οι συσκευές που δε θα λειτουργούν, κατά την διάρκεια της αντικατάστασης τους θα συλλεχθούν και θα οδηγηθούν σε χώρο αποθήκευσης με μέριμνα του Τμήματος Συντήρησης της Τεχνικής Υπηρεσίας.
- Όλες οι επεμβάσεις θα γίνουν σύμφωνα με τις προδιαγραφές που ορίζουν τα ισχύοντα πρότυπα.

6. ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΥΛΙΚΩΝ

Τα προσφερόμενα υλικά θα προσκομιστούν στην Υπηρεσία, θα ελεγχθούν από την επιτροπή παραλαβής ως προς την ποιότητα, τη συμφωνία με τις τεχνικές προδιαγραφές και την ποσότητα και έπειτα κατόπιν έγκρισης της Υπηρεσίας θα εκτελεστεί η εγκατάστασή τους.

7. ΕΓΓΥΗΣΗ

Η εγγύηση καλής λειτουργίας των παραπάνω υλικών θα έχει ισχύ δύο (2) έτη από τη στιγμή της παράδοσής τους. Κατά τη διάρκεια της εγγύησης, ο ανάδοχος οφείλει να αντικαταστήσει οποιοδήποτε υλικό παρουσιάσει βλάβη ή να αποκαταστήσει οποιοδήποτε πρόβλημα προκύψει από κακή εγκατάσταση ή άλλη πλημμέλεια, χωρίς αξίωση για επιπλέον αμοιβή εργασίας ή υλικών.

Πινάκιο Υλικών και Εργασιών

A/A	Περιγραφή υλικών	Τιμή μονάδας με ΦΠΑ
1	Μπαταρία νιπτήρα δύο οπών (τύπου γέφυρα)	30,00
2	Μπαταρία νιπτήρα μιας οπής με λαβή ανάμιξης	35,00
3	Μπαταρία μπάνιου με σπирάλ και Τηλέφωνο Ντουζ	35,00
4	Σπирάλ μπάνιου	2,50
5	Τηλέφωνο Ντουζ	5,00
6	Σπирάλ συνδέσεως 0.5μ-1μ	2,00
7	Διακόπτης νερού σφαιρικός ½'	6,00
8	Διακόπτης νερού σφαιρικός ¾'	8,00
9	Βρύση βεράντας ½'	6,00
10	Βρύση βεράντας ¾'	8,00
11	Βρύση βεράντας 1'	10,00
12	Καζανάκι πιέσεως πλαστικό τύπου ΑΛΦΑ	25,00
13	Καζανάκι πλάτης επίτοιχο πλαστικό	30,00
14	Ολοκληρωμένος μηχανισμός για καζανάκι με φλοτέρ	12,00
15	Φλοτέρ για καζανάκι	8,00
16	Μπουτόν για καζανάκι	5,00
17	Μηχανισμός για καζανάκι	7,00
18	Φλουσόμετρο για καζανάκι τύπου DALL	40,00
19	Καπάκι λεκάνης	12,00
20	Σιφόνι νιπτήρα	2,00
21	Βαλβίδα νιπτήρα	3,00
22	Διακόπτης σώματος εξωτερικού βρόχου πλήρης	35,00
23	Διακόπτης σώματος γωνιακός ½'	9,00
24	Σχάρα για αποχέτευση δαπέδου	5,00
25	Αυτόματος πληρώσεως για δίκτυο θέρμανσης	30,00

23PROC012708785 2023-05-19

26	Βαλβίδα ασφαλείας 3 ή 4 bar 1 ¼'	90,00
27	Σωληνώσεις λεβητοστασίου ή άλλου κύριου χώρου χαλύβδινες πράσινη ετικέτα έως και 1in /μέτρο	6,20
28	Σωληνώσεις λεβητοστασίου ή άλλου κύριου χώρου χαλύβδινες πράσινη ετικέτα από 1in έως και 2in /μέτρο	12,77
29	Σωληνώσεις λεβητοστασίου ή άλλου κύριου χώρου χαλύβδινες πράσινη ετικέτα από 2in έως και 3in /μέτρο	24,18
28	Σωληνώσεις λεβητοστασίου ή άλλου κύριου χώρου χαλύβδινες πράσινη ετικέτα από 3in έως και 4in /μέτρο.	38,31
29	Βάνα νερού με χερούλι 1/2in	11,00
30	Βάνα νερού με χερούλι 1in	15,00
31	Βάνα νερού με χερούλι 1 1/2in	25,00
32	Βάνα νερού με χερούλι βαρέως τύπου 2in	37,00
33	Βάνα νερού με χερούλι βαρέως τύπου 3in	95,00
34	Βάνα νερού με χερούλι βαρέως τύπου 4in	145,00

ΟΜΑΔΑ Β' (ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ):**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Για υπηρεσίες και προμήθεια υλικών για τις ανάγκες εργασιών επισκευής, συντήρησης και αποκατάστασης βλαβών φωτισμού και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων Χαμηλής Τάσης στις υφιστάμενες κτιριακές υποδομές και στο χώρο των κτιρίων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, διάρκειας ως αναφέρεται στο πρωτογενές αίτημα δαπάνης ή έως εξαντλήσεως του προϋπολογισμού.

Επισημαίνεται ότι, σχετικά με την προμήθεια των υλικών, στη σύνταξη του προϋπολογισμού αναφέρεται τιμή μονάδας και όχι ποσότητα ή ελάχιστη ποσότητα, καθώς λόγω του αντικειμένου των εργασιών (εργασίες επισκευής/συντήρησης), είναι πρακτικά αδύνατο να εκτιμηθούν και να προμετρηθούν οι ποσότητες που απαιτούνται (αιφνίδιες βλάβες στις εγκαταστάσεις του Ιδρύματος κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου ή ποσότητες που παρουσιάζουν συνεχή μεταβολή στο χρόνο). Για τους ανωτέρω λόγους ο προϋπολογισμός συντάσσεται άνευ ποσοτήτων.

1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ/ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά εργασίες επισκευής, συντήρησης και αποκατάστασης βλαβών φωτισμού και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων Χαμηλής Τάσης (Χ.Τ.) στο χώρο των κτιρίων του Π.Θ. σε όλες τις πόλεις (σύμφωνα με τον προϋπολογισμό ανά πόλη) και στις υφιστάμενες κτιριακές υποδομές, καθώς και την προμήθεια των σχετικών απαραίτητων υλικών.

Ειδικότερα, οι παραπάνω εργασίες, ενδεικτικά, μπορεί να αφορούν τον εξωτερικό φωτισμό, το φωτισμό στα υφιστάμενα κτίρια και τις αντίστοιχες κτιριακές ηλεκτρολογικές υποδομές με ότι περιλαμβάνουν όπως: υποδοχείς (διακόπτες, ρευματοδότες), καλωδιώσεις, πίνακες, ραγούλικα και λοιπό ηλεκτρολογικό υλικό.

2. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ – ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο Ανάδοχος οφείλει, μετά από εντολή της υπηρεσίας, να προβεί σε καταγραφή και προσδιορισμό λίστας υλικών και εργασιών για τη συντήρηση ή αποκατάσταση του προβλήματος και αποστολή προς έγκριση.

Η Υπηρεσία αξιολογώντας τις ανάγκες θα κοινοποιεί στον Ανάδοχο πίνακα επεμβάσεων ή την έγκριση πίνακα που έχει υποβάλει ο Ανάδοχος για αντιμετώπιση αναγκών σε συγκεκριμένες εγκαταστάσεις και σε καθορισμένες προθεσμίες, αποκλειστικές ή μη. Ο ανάδοχος είναι ως εκ τούτου υποχρεωμένος να βρίσκεται σε συνεχή επικοινωνία με την Αρμόδια Υπηρεσία, με τον καλύτερο δυνατό τρόπο για την ενημέρωση του και για την άμεση παροχή από αυτήν σχετικών οδηγιών. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ενημερώνει λεπτομερώς την Υπηρεσία/Επιτροπή για το προγραμματισμό των αντίστοιχων εργασιών. Επίσης, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να επέμβει στο σημείο το οποίο θα του υποδείξει η Υπηρεσία για την αποκατάσταση της βλάβης το ταχύτερο δυνατόν και να αποκαταστήσει τη βλάβη πλήρως. Ο χρόνος της παρουσίας του αδειοδοτημένου ηλεκτρολόγου εγκαταστάτη στον τόπο της βλάβης δεν μπορεί να είναι πέραν των 60min από την στιγμή που θα του αναγγελθεί η βλάβη.

Προς τούτο είναι θεμιτό οι επαγγελματίες ιδιώτες αδειούχοι ηλεκτρολόγοι εγκαταστάτες να δώσουν προσφορά για την πόλη στην οποία δραστηριοποιούνται επαγγελματικά.

Σε κάθε περίπτωση, κατά την επίσκεψη και εργασία του Αναδόχου θα πρέπει να υφίσταται **φυσική παρουσία υπαλλήλου της υπηρεσίας/γραφείου/σχολής/ τμήματος/εργαστηρίου που χρησιμοποιεί το κτίριο ή το διαχειρίζεται.** Για παράδειγμα: θα πρέπει να έχει οριστεί υπάλληλος των εστιών στην πόλη π.χ. της Λάρισας που θα παρακολουθεί την πρόσβαση στους χώρους των εστιών και δωματίων όπου εκτελούνται διαδικασίες καταγραφής ή εκτέλεσης εργασιών.

Σε περίπτωση βλαβών που θα συμβούν εκτός του ωραρίου λειτουργίας των δημοσίων υπηρεσιών (απογευματινές ώρες, ημέρες Σαββάτου, Κυριακής ή αργιών) ο Ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει άμεσα τη βλάβη από τη στιγμή της ενημέρωσής του.

Οι προμήθειες/εργασίες της παρούσης είναι ενδεικτικές. Το κόστος αυτών δε θα πρέπει να υπερβαίνει τα όρια του υπολοίπου της συμβατικής αξίας, τόσο των προμηθειών, όσο και των υπηρεσιών. Η προσφορά των υλικών θα κρίνεται βάσει τιμών Εμπορίου από επίσημους Τιμοκαταλόγους Προμηθευτών.

Στην περίπτωση που οι ανάγκες δεν επιβάλλουν την αναγκαιότητα εξάντλησης της συνολικής προϋπολογισθείσας προμήθειας των υλικών ή την αναγκαιότητα εξάντλησης της συνολικής προϋπολογισθείσας παροχής υπηρεσιών της παρούσης, ο ανάδοχος δε δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση.

Κατά την υποβολή της προσφοράς και λόγω του γεγονότος ότι δεν περιλαμβάνονται ποσότητες, ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσφέρει τιμή ανά είδος.

Προϋπολογισμός ανά πόλη:

ΥΠΟΜΑΔΑ	ΠΟΛΗ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΑΝΕΥ ΦΠΑ)		ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΜΕ ΦΠΑ)		ΣΥΝΟΛΟ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΜΕ ΦΠΑ)
		ΕΡΓΑΣΙΑ	ΥΛΙΚΑ	ΕΡΓΑΣΙΑ	ΥΛΙΚΑ		
						-	-
B1	ΒΟΛΟΣ	3.600	4.400	4.464	5.456	8.000	9.920
B2	ΛΑΡΙΣΑ	4.500	5.500	5.580	6.820	10.000	12.400
B3	ΤΡΙΚΑΛΑ	1.800	2.200	2.232	2.728	4.000	4.960
B4	ΚΑΡΔΙΤΣΑ	1.800	2.200	2.232	2.728	4.000	4.960
B5	ΛΑΜΙΑ	1.800	2.200	2.232	2.728	4.000	4.960
	ΣΥΝΟΛΑ	13.500	16.500	16.740	20.460	30.000	37.200

3. ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τηρεί **Ημερολόγιο** και να το ενημερώνει με τα κάτωθι στοιχεία:

- Ημερομηνία
- Χώρος εργασίας (π.χ. Δωμάτιο 111 – Κτίριο Εστιών Α)
- Είδος εργασίας (π.χ. Αντικατάσταση Υλικού)
- Υλικά που χρησιμοποιήθηκαν
- Ποσότητες υλικών
- Αιτία βλάβης (εφόσον κρίνεται απαραίτητο)

και εφόσον ζητηθεί από το Γραφείο Συντήρησης να ενημερώσει σχετικά **βιβλία Συντήρησης**.

Αναλόγως της περίπτωσης, δύναται το Τμήμα Συντήρησης και επισκευών να ζητήσει από τον Ανάδοχο την παράδοση **ψηφιακού φωτογραφικού υλικού** πριν και μετά την αποκατάσταση της βλάβης ή άλλης εργασίας.

Σε περίπτωση που **διαπιστωθεί πρόβλημα** από την αρμόδια επιτροπή, ή τον υπεύθυνο των Τμημάτων ή Γραφείων Συντήρησης αναφορικά με πλημμελή συντήρηση ή την ανεπαρκή επισκευή κάποιας εγκατάστασης θα πρέπει να επαναλαμβάνεται η διαδικασία από τον Ανάδοχο χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση και αντιρρήσεις.

4. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- Ο Ανάδοχος υποχρεούται να είναι συνεπής και να συμμορφώνεται με τους κανόνες που ισχύουν στον χώρο του Πανεπιστημίου, τηρώντας όλα τα ισχύοντα πρότυπα υγιεινής και ασφάλειας.
- Ο ανάδοχος, θα διαθέτει όλο τον απαραίτητο εξοπλισμό και τις κατάλληλες εγκαταστάσεις για την πραγματοποίηση των εργασιών που του ανατίθενται.
- Οι συμμετέχοντες δεσμεύονται για την τήρηση όλων των κανονισμών ασφαλείας για την λειτουργία των εγκαταστάσεων. Επίσης δεσμεύονται για την πιστή τήρηση των απαιτήσεων, των κανονισμών, αποφάσεων, διαταγμάτων και νομοθετικών ρυθμίσεων που διέπουν την λειτουργία και συντήρηση αυτών.
- Ο ανάδοχος ευθύνεται σε όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί για την πιστή τήρηση και εφαρμογή των ισχυουσών διατάξεων Νόμου ή Αστυνομικών ή άλλης Αρχής.
- Ο ανάδοχος αναλαμβάνει κάθε ευθύνη για τη λήψη των απαραίτητων μέτρων προσωπικής προστασίας και ασφάλειας του ίδιου ή του προσωπικού του, τόσο για την εκτέλεση των εργασιών, όσο και των εγκαταστάσεων ή άλλων παρευρισκομένων στο χώρο εργασίας.
- Ο ανάδοχος οφείλει να ενημερώσει την Υπηρεσία για οποιοδήποτε ζήτημα ή πρόβλημα προκύψει σχετικά με την εκτέλεση των καθηκόντων του.
- Ο ανάδοχος ευθύνεται για οποιαδήποτε φθορά ή ατύχημα προκαλέσει με πράξεις ή παραλείψεις του ίδιου ή του προσωπικού του, θα έχει την πλήρη αστική και ποινική ευθύνη και βαρύνεται στο ακέραιο με την αποζημίωση του ή των παθόντων ή αποκατάσταση οποιουδήποτε ατυχήματος ή βλάβης ήθελε προκύψει. Για το λόγο αυτό, συνιστάται, ο Ανάδοχος να διαθέτει ασφαλιστική κάλυψη.
- Ο ανάδοχος οφείλει να έχει ασφαλίσει όλο το απασχολούμενο με την παραπάνω συντήρηση από αυτόν, Τεχνικό Προσωπικό.
- Το Πανεπιστήμιο διατηρεί το δικαίωμα να απαιτήσει την αντικατάσταση μελών του προσωπικού του αναδόχου σε περίπτωση πλημμελούς εκτέλεσης της εργασίας τους.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται μετά την υπογραφή της σύμβασης, να προσκομίσει κατάσταση του προσωπικού που θα εργασθεί για την υλοποίηση της σύμβασης, με πλήρη στοιχεία καθώς και των σχετικών αδειών τους. Επίσης, υποχρεούται να ορίζει ένα εξ αυτών ως επικεφαλής, ο οποίος θα έρχεται σε επικοινωνία με τα αρμόδια όργανα του Πανεπιστημίου σε περίπτωση έκτακτων

αναγκών ή προβλημάτων που ενδεχομένως παρουσιαστούν κατά τη διάρκεια της σύμβασης. Το όνομα του τελευταίου θα γνωστοποιείται εγγράφως στο Πανεπιστήμιο.

- Το αλλοδαπό προσωπικό που τυχόν απασχοληθεί από τον ανάδοχο πρέπει να έχει κάρτα εργασίας και παραμονής στην Ελλάδα και να γνωρίζει επαρκώς την Ελληνική γλώσσα.
- Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος και υπόχρεος για την ασφάλιση όλων όσων απασχοληθούν κατά την εκτέλεση του αντικειμένου της παρούσας, καθώς και για την καταβολή ασφαλιστικών εισφορών εργοδότη και ασφαλισμένων στον αντίστοιχο ασφαλιστικό φορέα. Σε περίπτωση που από οποιοδήποτε ασφαλιστικό φορέα επιβληθεί σε βάρος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας η καταβολή οποιασδήποτε ασφαλιστικής εισφοράς για το ανωτέρω έργο/εργασίες ο ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλλει σε αυτή το αντίστοιχο ποσό. Επισημαίνεται, δε, ότι τα άτομα που θα απασχολήσει ο ανάδοχος για την εκτέλεση του αντικειμένου της παρούσας θα έχουν νόμιμο δικαίωμα παραμονής και εργασίας στην Ελλάδα.
- Ο ανάδοχος, όπως αναφέρθηκε, είναι αποκλειστικώς υπεύθυνος, ποινικώς και αστικώς, για οποιοδήποτε ατύχημα ήθελε προκληθεί εκ παραβάσεως των ισχυουσών διατάξεων και της κείμενης νομοθεσίας και είναι μοναδικός υπεύθυνος και υπόχρεος για την αποζημίωση οποιουδήποτε, για κάθε φύσεως και είδους ζημιές, που τυχόν υποστεί από πράξεις ή παραλείψεις του ιδίου ή των προσώπων που θα χρησιμοποιήσει για την εκτέλεση του Έργου ή εργασιών. Στις περιπτώσεις αυτές, αν υποχρεωθεί το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (Π.Θ.) να καταβάλει οποιαδήποτε αποζημίωση, ο ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλει σ' αυτήν το αντίστοιχο ποσό, συμπεριλαμβανομένων τυχόν τόκων και εξόδων. Το Π.Θ. δε φέρει καμία αστική ή άλλη ευθύνη έναντι του προσωπικού που θα απασχοληθεί για την εκτέλεση των εργασιών.
- Ο ανάδοχος θα εκτελεί τις εργασίες κατόπιν συνεννόησης και έγκαιρης ενημέρωσης της υπηρεσίας.
- Οι παραπάνω εργασίες, όταν θα εκτελούνται σε ώρες λειτουργίας της δομών του Πανεπιστημίου δε θα εμποδίζουν την απρόσκοπτη λειτουργία αυτής. Οι χώροι θα παραδοθούν επιμελώς καθαρισμένοι για άμεση λειτουργία.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν από **αδειούχους ηλεκτρολόγους. Θα προσκομιστεί στην υπηρεσία αντίγραφο της άδειας ασκήσεως επαγγέλματος.**
- Στις παραπάνω τιμές περιλαμβάνονται και όποια μικρο-ύλικά απαιτηθούν για την παράδοση, όσων περιγράφονται παραπάνω σε πλήρη και κανονική λειτουργία.
- Όλα τα υλικά θα πρέπει να φέρουν πιστοποίηση CE και εγγύηση αντικατάστασης δύο (2) ετών εκτός αν προβλέπεται ειδικά μεγαλύτερη. Όλα τα υλικά – μικρούλικά που θα προμηθεύσει ο Ανάδοχος-Συντηρητής θα πρέπει να είναι καινούργια, σύγχρονα, χωρίς βλάβες και ελαττώματα θα είναι σύμφωνα με τα οριζόμενα στην νομοθεσία και στις τεχνικές οδηγίες του Ελληνικού Κράτους, στις ισχύουσες ευρωπαϊκές και διεθνείς προδιαγραφές, θα διαθέτουν πιστοποιήσεις-σήμανση CE, ΕΛΟΤ, ENEC, HAR, θα πρέπει να διατίθενται ελεύθερα στο εμπόριο και θα γίνονται αποδεκτά προς εγκατάσταση κατόπιν έγκρισης του αρμόδιου του τμήματος Τεχνικής Υπηρεσίας του Π. Θ.
- Οι λαμπτήρες που δε λειτουργούν, θα συλλεχθούν και θα οδηγηθούν σε χώρο διαχείρισης άχρηστων λαμπτήρων προς ανακύκλωση, λόγω των επικίνδυνων υλικών που περιέχουν και της ισχύουσας νομοθεσίας, σε συνεννόηση με την Τεχνική Υπηρεσία.
- Όλες οι επεμβάσεις θα γίνουν σύμφωνα με τις προδιαγραφές που ορίζουν τα ισχύοντα πρότυπα (ΕΛΟΤ HD384 κλπ ανά περίπτωση).
- **Κατά την εγκατάσταση θα τηρηθούν οι χρωματικοί κώδικες καλωδίων.**
- Μετά το πέρας των εργασιών, θα παραδοθεί υπογεγραμμένη Υπεύθυνη δήλωση καλής εκτέλεσης εργασιών εγκαταστάτη ηλεκτρολόγου (ΦΕΚ Α 141/2013) με ημερομηνία εκτέλεσης, συνοπτική περιγραφή και μονογραμμικό σχέδιο αυτών υπογεγραμμένο.

6. ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΥΛΙΚΩΝ

Τα προσφερόμενα υλικά θα προσκομιστούν στην Υπηρεσία, θα ελεγχθούν από την επιτροπή παραλαβής ως προς την ποιότητα, τη συμφωνία με τις τεχνικές προδιαγραφές και την ποσότητα και έπειτα κατόπιν έγκρισης της Υπηρεσίας θα εκτελεστεί η εγκατάστασή τους.

7. ΕΓΓΥΗΣΗ

Η εγγύηση καλής λειτουργίας των παραπάνω υλικών θα έχει ισχύ δύο (2) έτη από τη στιγμή της παράδοσής τους. Κατά τη διάρκεια της εγγύησης, ο ανάδοχος οφείλει να αντικαταστήσει οποιοδήποτε υλικό παρουσιάσει βλάβη ή να αποκαταστήσει οποιοδήποτε πρόβλημα προκύψει από κακή εγκατάσταση ή άλλη πλημμέλεια, χωρίς αξίωση για επιπλέον αμοιβή εργασίας ή υλικών.

8. ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΤΙΜΩΝ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

ΥΛΙΚΑ	Χωρίς ΦΠΑ	Με ΦΠΑ 24%
ΡΑΓΟΪΛΙΚΑ - ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ – ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ		
Διακόπτης ράγας 1P 25A 230V	3,32 €	4,12 €
Διακόπτης ράγας 1P 32A 230V	3,49 €	4,33 €
Διακόπτης ράγας 1P 40A 230V	3,84 €	4,76 €
Διακόπτης ράγας 1P 63A 250V	4,82 €	5,97 €
Διακόπτης ράγας 1P 80A 230V	6,29 €	7,80 €
Διακόπτης ράγας 1P 100A 230V	7,06 €	8,76 €
Διακόπτης ράγας 2P 32A 230V	6,98 €	8,65 €
Διακόπτης ράγας 2P 32A 400V	9,95 €	12,34 €
Διακόπτης ράγας 2P 40A 230V	7,68 €	9,52 €
Διακόπτης ράγας 3P 32A 400V	10,19 €	12,64 €
Διακόπτης ράγας 3P, 40A, 400V	11,80 €	14,63 €
Διακόπτης ράγας 3P 63A 400V	16,06 €	19,91 €
Διακόπτης ράγας 3P 80A 400V	17,45 €	21,64 €
Διακόπτης ράγας 3P 100A 400V	22,34 €	27,70 €
Διακόπτης ράγας 4P 40A 440V	18,89 €	23,42 €
Διακόπτης ράγας 4P 63A 440V	21,85 €	27,09 €
Διακόπτης ράγας 4P 100A 400V	31,65 €	39,25 €
Διακόπτης Φορτίου περιστροφικός 3P 40 ^A	19,54 €	24,23 €
Διακόπτης Φορτίου περιστροφικός 3P 80 ^A	34,73 €	43,07 €
Διακόπτης Φορτίου περιστροφικός 3P 100 ^A	44,60 €	55,30 €
Διακόπτης Φορτίου περιστροφικός 3P 125 ^A	54,07 €	67,05 €
Μεταγωγικός Διακόπτης Φορτίου 3P 40 ^A	72,73 €	90,19 €
Μεταγωγικός Διακόπτης Φορτίου 3P 63 ^A	78,16 €	96,92 €
Μεταγωγικός Διακόπτης Φορτίου 3P 80 ^A	100,00 €	124,00 €
Μεταγωγικός Διακόπτης Φορτίου 3P 100 ^A	120,00 €	148,80 €
Μεταγωγικός Διακόπτης Φορτίου 3P 125 ^A	130,00 €	161,20 €
Λυχνία ράγας LED 250VAC	2,54 €	3,15 €
Λυχνία ράγας LED 250VAC τριπλή	10,64 €	13,19 €
Διακόπτης διαρροής 2P 40A 30mA Τύπος AC	33,54 €	41,59 €

ΥΛΙΚΑ	Χωρίς ΦΠΑ	Με ΦΠΑ 24%
Διακόπτης διαρροής 2P 40A 30mA Τύπος A	50,31 €	62,38 €
Διακόπτης διαρροής 2P 40A 300mA Τύπος A	50,31 €	62,38 €
Διακόπτης διαρροής 4P 40A 30mA Τύπος AC	45,31 €	56,19 €
Διακόπτης διαρροής 4P 40A 30mA ή 300mA Τύπος A	72,07 €	89,37 €
Διακόπτης διαρροής 4P 63A 30mA Τύπος AC	75,83 €	94,03 €
Διακόπτης διαρροής 4P 63A 30mA ή 300mA Τύπος A	95,81 €	118,81 €
Διακόπτης διαρροής 4P 80A 30mA Τύπος AC	116,07 €	143,93 €
Διακόπτης διαρροής 4P 80A 30mA ή 300mA Τύπος A	165,07 €	204,68 €
Διακόπτης διαρροής 4P 100A 30mA ή 300mA Τύπος AC	126,86 €	157,31 €
Διακόπτης διαρροής 4P 100A 100mA Τύπος AC	165,72 €	205,50 €
Διακόπτης διαρροής 4P 100A 100mA Τύπος A	235,64 €	292,19 €
Μικροαυτόματος 1P C1A ή C2A ή C4A 6kA 230V	6,64 €	8,23 €
Μικροαυτόματος 1P C6A ή C10A ή C16A ή C20A ή C25A ή C32A ή C40A 3kA 230V	3,29 €	4,08 €
Μικροαυτόματος 1P C6A ή C10A ή C16A ή C20A ή C25A ή C32A ή C40A 6kA 230V	5,33 €	6,61 €
Μικροαυτόματος 1P B6A ή B10A ή B16A ή B20A ή B25A ή B32A ή B40A 3kA 230V	5,33 €	6,61 €
Μικροαυτόματος 1P C/B 50A ή 63A 6kA 230V	7,75 €	9,61 €
Μικροαυτόματος 1P C 50A ή 63A 10kA 230V	9,05 €	11,22 €
Μικροαυτόματος 1P C 80A ή 100A 6kA 230V	21,61 €	26,80 €
Μικροαυτόματος 1P K10A ή K16A ή K20A ή K25A ή K32A ή K40A 6kA 230V	8,46 €	10,49 €
Μικροαυτόματος 1P K50A 10kA 230V	13,93 €	17,28 €
Μικροαυτόματος 1P K63A 10kA 230V	15,36 €	19,05 €
Μικροαυτόματος 2P C20A ή C25A 3kA ή C32A ή C40A 230V	8,84 €	10,96 €
Μικροαυτόματος 3P C10A ή C16A ή C20A ή C25A ή C32A ή C40A 3kA 230V	13,52 €	16,76 €
Μικροαυτόματος 3P C10A ή C16A ή C20A ή C25A ή C32A 6kA 400V	20,06 €	24,87 €
Μικροαυτόματος 3P C40A 6kA 400V	25,13 €	31,16 €
Μικροαυτόματος 3P C63A 6kA400V	31,25 €	38,75 €
Μικροαυτόματος 3P C80A ή C100A 6kA400V	59,04 €	73,21 €
Μικροαυτόματος 3P 125A 230V Τύπου C	94,47 €	117,14 €
Μικροαυτόματος 4P 100A 16kA 230V Τύπου C	98,25 €	121,83 €
Μικροαυτόματος 3P 10A ή 16A 10kA Τύπου K	26,43 €	32,77 €
Μικροαυτόματος 3P 20A ή 25A 10kA Τύπου K	27,67 €	34,31 €
Μικροαυτόματος 3P 32A 10kA Τύπου K	29,68 €	36,81 €
Μικροαυτόματος 3P 40A 10kA Τύπου K	31,51 €	39,07 €
Μικροαυτόματος 3P 63A 10kA Τύπου K	53,64 €	66,52 €
Neozed πώμα D01/D02 (έως 63A)	0,50 €	0,62 €
Neozed πώμα D03 (80 - 100A)	14,99 €	18,59 €
Neozed ασφάλεια (έως 35A)	0,40 €	0,49 €
Neozed ασφάλεια (50 - 63A)	0,56 €	0,69 €
Neozed ασφάλεια (80 -100A)	3,22 €	4,00 €

ΥΛΙΚΑ	Χωρίς ΦΠΑ	Με ΦΠΑ 24%
Neozed προστατευτικό κάλυμμα	2,41 €	2,99 €
Neozed βάση ασφαλειών 1P, έως 63A	4,39 €	5,44 €
Neozed βάση ασφαλειών 1P 80-100A	19,23 €	23,84 €
Neozed βάση ασφαλειών 3P έως 63A	12,02 €	14,90 €
Diazed βάση ασφαλειών 1P DII ή DIII (έως 63A)	3,80 €	4,71 €
Diazed πώμα DII E27 (2-25A)	0,86 €	1,07 €
Diazed πώμα DIII E33 (35-63A)	1,18 €	1,46 €
Diazed μήτρα	0,59 €	0,73 €
Diazed ασφάλεια DII 10A-24A gL/gG	0,32 €	0,39 €
Diazed ασφάλεια DIII 35A-63A gL/gG	0,74 €	0,91 €
Diazed ασφάλεια DIII 80A-100A gL/gG	1,94 €	2,41 €
Ασφαλειοθήκη κυλινδρικής ασφάλειας 1P 10X38 32A	2,51 €	3,11 €
Ασφαλειοθήκη κυλινδρικής ασφάλειας 3P 10X38 32A	7,47 €	9,26 €
Ασφαλειοθήκη κυλινδρικής ασφάλειας 1P 10X38 50A	7,88 €	9,77 €
Ασφαλειοθήκη κυλινδρικής ασφάλειας 1P 22X58 125A	11,81 €	14,65 €
Ασφαλειοθήκη κυλινδρικής ασφάλειας 3P 14X51 50A	23,13 €	28,68 €
Κυλινδρική ασφάλεια μέχρι 100A 22X58 400VAC	2,00 €	2,47 €
Κυλινδρική ασφάλεια μέχρι 32A 10X38 400VAC	0,63 €	0,78 €
Κυλινδρική ασφάλεια μέχρι 50A 14X51 400VAC	1,13 €	1,41 €
Ασφάλεια μαχαιρωτή NH000	3,22 €	4,00 €
Ασφάλεια μαχαιρωτή NH00 έως 125A gL/gG ή AM	4,10 €	5,08 €
Ασφάλεια μαχαιρωτή NH1 έως 125A gL/gG ή AM	5,90 €	7,32 €
Ασφάλεια μαχαιρωτή NH1 έως 160A - 250A gL/gG ή AM	9,45 €	11,72 €
Βάση μαχαιρωτών ασφαλειών NH00/N000 3P έως 160A	18,87 €	23,40 €
Βάση μαχαιρωτών ασφαλειών NH1 3P έως 250A	21,27 €	26,38 €
Γέφυρα φάσης 1P 12X10mm ² 63A	1,79 €	2,22 €
Γέφυρα φάσης 3P 12X10mm ² 63A	8,15 €	10,11 €
Γέφυρα φάσης 1P 60X10mm ² 63A	7,10 €	8,80 €
Γέφυρα φάσης 3P 60X10mm ² 63A	28,19 €	34,96 €
Χρονοδιακόπτης αναλογικός ράγας Ημερήσιος Με Εφεδρεία 150h Πλατ. 2X17,5mm	38,46 €	47,69 €
Χρονοδιακόπτης αναλογικός ράγας εβδομαδιαίος 150h εφεδρείας Εξόδου= 1 . Πλατ. 2X17,5mm	48,36 €	59,97 €
Χρονοδιακόπτης αναλογικός ράγας 200h 1 Εξόδου Πλατ. 1X17,5mm	41,92 €	51,98 €
Επιτηρητής φάσεων 230V AC 1CO τύπου λυχνίας	31,52 €	39,08 €
Ρελέ επιτήρησης 3Φ AC τάσης, Ανίχνευση και ένδειξη υπότασης, ασυμμετρίας και διακοπής φάσης. Επαφή: 1CO, 250 V, 10 A 400 VAC τύπου SQZ3 ABB .	95,57 €	118,51 €
Ρελέ επιτήρησης στάθμης υδάτων 230VAC 1NC 1NO	26,82 €	33,26 €
Αυτόματος κλιμακωτού Ράγας Ηλεκτρονικός 16A	32,07 €	39,77 €
Μπουτόν ράγας 16A με ένδειξη	7,14 €	8,85 €
Πρίζα ράγας 250V 16A	5,56 €	6,89 €
Ρελέ ισχύος ράγας 20A 230VAC/DC 2NO	15,47 €	19,18 €

ΥΛΙΚΑ	Χωρίς ΦΠΑ	Με ΦΠΑ 24%
Ρελέ ισχύος ράγας 20A 230VAC/DC 1NO 1NC	16,24 €	20,14 €
Ρελέ ισχύος ράγας 25A 240VAC/DC 4NO	22,65 €	28,09 €
Ρελέ ισχύος ράγας 40A 230VAC/DC 4NO	37,37 €	46,34 €
Ρελέ ισχύος ράγας 63A 230VAC/DC 4NO	56,17 €	69,65 €
Ρελέ καστανίας 16A 230V/AC 2NO	19,34 €	23,98 €
Ρελέ λυχνίας ≈ 10A 250Volt	9,00 €	11,16 €
Βάση Ρελέ λυχνίας ≈ 10A 250Volt	4,50 €	5,58 €
Μπλοκ επαφών με χρονικό 1NO 1NC	38,20 €	47,37 €
Πιεζοστάτης 0.2-7.5 Bar για αντλία νερού	59,00 €	73,16 €
ΠΙΝΑΚΕΣ		
Εξωτερικός πίνακας 1 σειράς 2στ. με πόρτα IP40	3,30 €	4,09 €
Επίτοιχος πίνακας 4 στ. διάφανη πόρτα	8,25 €	10,23 €
Πίνακας διανομής Επίτοιχος 1Σ. 12Στ. IP41	23,74 €	29,44 €
Πίνακας διανομής Επίτοιχος 1Σ. 12+1Στ. IP40	14,55 €	18,04 €
Πίνακας διανομής Επίτοιχος 1Σ. 8Στ. IP65	17,22 €	21,35 €
Πίνακας διανομής Επίτοιχος 1Σ. 12+1Στ. IP65	27,82 €	34,50 €
Πίνακας διανομής Επίτοιχος 2Σ. 24Στ. IP41	31,38 €	38,91 €
Πίνακας διανομής Επίτοιχος 2Σ. 36Στ. IP40	32,88 €	40,77 €
Πίνακας διανομής Επίτοιχος 2Σ. 36+2Στ. IP65	54,93 €	68,11 €
Πίνακας διανομής Επίτοιχος 3Σ. 36+3Στ. IP40	31,03 €	38,48 €
Πίνακας διανομής Επίτοιχος 3Σ. 54Στ. IP40	56,86 €	70,51 €
Πίνακας διανομής Επίτοιχος 4Σ. 48+4Στ. IP65	64,78 €	80,33 €
Κάλυμμα πίνακος Πλαστικό Λευκό	0,80 €	0,99 €
Πίνακας διανομής Χωνευτός 1Σ. 8Στ. IP40	14,99 €	18,59 €
Πίνακας διανομής Χωνευτός 2Σ. 24Στ. IP40	24,79 €	30,74 €
Πίνακας διανομής Χωνευτός 3Σ. 39Στ. IP40	70,40 €	87,30 €
Πίνακας διανομής Χωνευτός 3Σ. 54Στ. IP40	83,36 €	103,37 €
Πίνακας διανομής Χωνευτός 4Σ. 72Στ. IP40	141,72 €	175,73 €
Πίνακας διανομής Χωνευτός 4Σ. 96Στ. IP40	226,28 €	280,59 €
ΚΑΛΩΔΙΑ		
Καλώδιο H05VV-F 5X1mm ²	1,33 €	1,65 €
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 2X1,5mm ²	0,79 €	0,98 €
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 3X1,5mm ²	1,05 €	1,30 €
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 2X2,5mm ²	1,29 €	1,60 €
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 4X1,5mm ²	1,39 €	1,72 €
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 3X2,5mm ²	1,58 €	1,96 €
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 5X1,5mm ²	1,68 €	2,08 €
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 4X2,5mm ²	2,06 €	2,55 €
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 3X4mm ²	2,50 €	3,10 €
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 5X2,5mm ²	2,66 €	3,30 €
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 4X4mm ²	3,54 €	4,39 €
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 5X4mm ²	4,20 €	5,21 €

ΥΛΙΚΑ	Χωρίς ΦΠΑ	Με ΦΠΑ 24%
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 4X6mm ²	5,08 €	6,30 €
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 5X6mm ²	5,90 €	7,32 €
Καλώδιο μονοπολικό NYAF H07V-K PVC 1,5mm ²	0,31 €	0,38 €
Καλώδιο μονοπολικό NYAF H07V-K PVC 2,5mm ²	0,47 €	0,58 €
Καλώδιο μονοπολικό NYAF H07V-K PVC 4mm ²	0,76 €	0,94 €
Καλώδιο μονοπολικό NYAF H07V-K PVC 6mm ²	1,11 €	1,38 €
Καλώδιο μονοπολικό NYAF H07V-K PVC 10mm ²	2,04 €	2,53 €
Καλώδιο μονοπολικό NYAF H07V-K PVC 16mm ²	3,09 €	3,83 €
Καλώδιο μονοπολικό NYAF H07V-K PVC 25mm ²	4,74 €	5,88 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-U3X1,5mm ²	1,15 €	1,43 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-U3X2,5mm ²	1,76 €	2,18 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY E1VV-U 4X1,5mm ²	1,69 €	2,10 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY E1VV-U 5X1,5mm ²	1,94 €	2,41 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-U4X2,5mm ²	2,44 €	3,03 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-U5X2,5mm ²	2,67 €	3,31 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-U3X4mm ²	2,82 €	3,50 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY E1VV-U 7X1,5mm ²	2,98 €	3,70 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY E1VV-U 4X4mm ²	3,69 €	4,58 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-U3X6mm ²	3,84 €	4,76 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-U5X4mm ²	4,15 €	5,15 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY E1VV-U 7X2,5mm ²	4,36 €	5,41 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R 4X6mm ²	5,34 €	6,62 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R 3X10mm ²	6,08 €	7,54 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-U5X6mm ²	6,18 €	7,66 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R4X10mm ²	7,64 €	9,47 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R 5X10mm ²	9,41 €	11,67 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R 3X16mm ²	9,59 €	11,89 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R4X16mm ²	11,89 €	14,74 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R3X25mm ²	14,42 €	17,88 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R 5X16mm ²	14,47 €	17,94 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R3X25+16mm ²	17,07 €	21,17 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R 5X25mm ²	22,93 €	28,43 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-S4X35mm ²	25,75 €	31,93 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-S3X50+25mm ²	29,82 €	36,98 €
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R 5X35mm ²	31,38 €	38,91 €
Μούφα Ρητινης 90-Να2 Κιτ Για Φ14-32	34,13 €	42,32 €
Μούφα Ρητινης 90-Να2 Κιτ Για Φ8-26	28,43 €	35,25 €
Μούφα Ρητινης 90-Να2 Κιτ Για Φ23-39	49,43 €	61,29 €
ΚΑΝΑΛΙΑ - ΠΛΑΣΤΙΚΑ		
Κουτί επίτοιχο Εισ. 91X91mm IP65 Τετράγωνο	1,91 €	2,39 €
Κανάλι διανομής Διάτρηση βάσης 25X25mm Λευκό	3,18 €	3,98 €
ΔΙΑΦΟΡΑ		

ΥΛΙΚΑ	Χωρίς ΦΠΑ	Με ΦΠΑ 24%
Ανιχνευτής κίνησης επίτοιχος minimum IP55 Μέγ. ισχύς μεταγωγής 2300W	32,12 €	39,83 €
Αισθητήρας - διακόπτης λυκόφωτος (μέρας - νύχτας) 230VAC	22,97 €	28,48 €
Λυχνιολαβή (Ντουί) λαμπτήρων E27 Πλαστικό Λευκό	1,00 €	1,24 €
Λυχνιολαβή (Ντουί) λαμπτήρων E14 Πλαστικό Λευκό	0,90 €	1,12 €
Λυχνιολαβή (Ντουί) λαμπτήρων G13 Πλαστικό	0,45 €	0,56 €
Λυχνιολαβή (Ντουί) λαμπτήρων GU10 Πορσελάνης	0,40 €	0,50 €
Λυχνιολαβή (Ντουί) λαμπτήρων E27 Πορσελάνης και ροζέτα 20cm	0,84 €	1,04 €
Λυχνιολαβή (Ντουί) λαμπτήρων E27 Πορσελάνης	0,49 €	0,61 €
Λυχνιολαβή (Ντουί) λαμπτήρων B22 Πλαστικό Λευκό	1,14 €	1,41 €
Σετ Ανάρτηση 80cm & Ντουί λαμπτήρων E27 με ροζέτα Πλαστικό Διάφανο	5,75 €	7,13 €
Λυχνιολαβή (Ντουί) Πορσελάνης E40	5,51 €	6,83 €
Εξαεριστήρας λουτρού \varnothing 100mm, 100m ³ /h, 13Watt, Λευκός με ντάμπερ αντεπιστροφής	37,51 €	46,51 €
ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ - ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΣΩΜΑΤΑ - ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ		
Λάμπα φθορισμού Σωληνωτή T8 18W/ G13 60cm	1,64 €	2,03 €
Λάμπα φθορισμού Σωληνωτή T8 36W/ G13 120cm	2,04 €	2,53 €
Λάμπα φθορισμού Σωληνωτή T8 58W/ G13 150cm	2,58 €	3,20 €
Εκκινητής λαμπτήρα φθορισμού	0,40 €	0,50 €
Ballast Ηλεκτρονικό λαμπτήρα φθορισμού	14,56 €	18,05 €
Μετασχηματιστής φθορισμού 36W	5,43 €	6,73 €
Μετασχηματιστής φθορισμού 58W	8,72 €	10,81 €
Φωτιστικό ασφαλείας LED 90min IP40	45,53 €	56,46 €
Φωτιστικό γραμμικό σκαφάκι κενό LED 1X G13 T8 60cm IP20	5,08 €	6,30 €
Φωτιστικό γραμμικό σκαφάκι κενό LED 2X G13 T8 60cm IP20	5,98 €	7,42 €
Φωτιστικό γραμμικό σκαφάκι κενό LED 1X G13 T8 120cm IP20	7,44 €	9,23 €
Φωτιστικό γραμμικό σκαφάκι κενό LED 2X G13 T8 120cm IP20	8,26 €	10,24 €
Φωτιστικό γραμμικό σκαφάκι κενό LED 1X G13 T8 150cm IP20	9,35 €	11,59 €
Φωτιστικό γραμμικό σκαφάκι κενό LED 2X G13 T8 150cm IP20	10,12 €	12,55 €
Φωτιστικό γραμμικό στεγανό κενό για λάμπες LED T8 1X18W 230V 60cm IP65	9,50 €	11,78 €
Φωτιστικό γραμμικό στεγανό κενό για λάμπες LED T8 2X18W 230V 60cm IP65	14,46 €	17,93 €
Φωτιστικό γραμμικό στεγανό κενό για λάμπες LED T8 1X36W 230V 120cm IP65	17,68 €	21,92 €
Φωτιστικό γραμμικό στεγανό κενό για λάμπες LED T8 2X36W 230V 120cm IP65	17,99 €	22,31 €
Φωτιστικό γραμμικό στεγανό κενό για λάμπες LED T8 1X58W 230V 150cm IP65	21,76 €	26,98 €
Φωτιστικό γραμμικό στεγανό κενό για λάμπες LED T8 2X58W 230V 150cm IP66	22,06 €	27,35 €

ΥΛΙΚΑ	Χωρίς ΦΠΑ	Με ΦΠΑ 24%
Φωτιστικό πλαφονιέρα οροφής έως 60W E27 230V IP66 Διάμετρος 300mm	13,58 €	16,84 €
<p>Λαμπτήρας LED tube (αντικατάστασης τύπου T8) 20Watt, 230 Volt, 50Hz Υποδοχή = G13 Μήκος = 150 cm Φωτεινή ροή = 3300lm Δείκτης χρωματικής απόδοσης: >80 Μέση ονομαστική διάρκεια ζωής (ελαχ.) = 30.000 ώρες Αριθμός εναύσεων = 50.000 Άμεσης εναύσεως και λειτουργίας σε χαμηλές θερμοκρασίες Θερμοκρασιακό εύρος περιβάλλοντος: -20 ως +45 °C Χρόνος εναύσεως: < 0,5sec Θερμοκρασίες περιβάλλοντος: από -20 έως +40 °C Υλικό κατασκευής λαμπήρα: γυάλι με περιορισμένο λυγισμό</p> <p>Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τα υλικά και μικροϋλικά για μετασκευή του Φ/Σ .</p>	6,37 €	7,90 €
<p>Λαμπτήρας LED tube (αντικατάστασης τύπου T8) 16Watt, 230 Volt, 50Hz Υποδοχή = G13 Μήκος = 120 cm Φωτεινή ροή = 1800lm Θερμοκρασία χρώματος = 6500K, Δείκτης χρωματικής απόδοσης: >80 Μέση ονομαστική διάρκεια ζωής (ελαχ.) = 30.000 ώρες Αριθμός εναύσεων = 50.000 Άμεσης εναύσεως και λειτουργίας σε χαμηλές θερμοκρασίες Θερμοκρασιακό εύρος περιβάλλοντος: -20 ως +45 °C Χρόνος εναύσεως: < 0,5sec Θερμοκρασίες περιβάλλοντος: από -20 έως +40 °C Υλικό κατασκευής λαμπήρα: γυάλι με περιορισμένο λυγισμό</p> <p>Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τα υλικά και μικροϋλικά για μετασκευή του Φ/Σ .</p>	4,58 €	5,68 €

ΥΛΙΚΑ	Χωρίς ΦΠΑ	Με ΦΠΑ 24%
<p>Λαμπτήρας LED tube (αντικατάστασης τύπου T8) 8Watt, 230 Volt, 50Hz Υποδοχή = G13 Μήκος = 60 cm Φωτεινή ροή = 900lm Θερμοκρασία χρώματος = 6500K, Δείκτης χρωματικής απόδοσης: >80 Μέση ονομαστική διάρκεια ζωής (ελαχ.) = 30.000 ώρες Αριθμός εναύσεων = 50.000 Άμεσης εναύσεως και λειτουργίας σε χαμηλές θερμοκρασίες Θερμοκρασιακό εύρος περιβάλλοντος: -20 ως +45 °C Χρόνος εναύσεως: < 0,5sec Θερμοκρασίες περιβάλλοντος: από -20 έως +40 °C Υλικό κατασκευής λαμπήρα: γυάλι με περιορισμένο λυγισμό</p> <p>Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τα υλικά και μικροϋλικά για την μετασκευή του Φ/Σ .</p>	3,51 €	4,35 €
<p>Φωτιστικό γραμμικό, στεγανό, πλαστικό με ενσωματωμένο φωτιστικό στοιχείο LED (για αντικατάσταση τύπου T8). Παραλληλόγραμο μήκους 120 cm ± 3% Βαθμός στεγανότητας IP65 Αντοχής σε κρούση IK 08 Φωτιστικό στοιχείο LED ισχύος από 33W-40 , 230V, min 130lm/Watt Φωτεινή ροή 3600lm Δείκτης χρωματικής απόδοσης >80 Drivers / MCB 10A type B [max.] > 20 Φ.Σ. Θερμοκρασίες περιβάλλοντος από -20 έως +40 °C Μέση ονομαστική διάρκεια ζωής (ελαχ.) 50.000 ώρες Ελάχιστη εγγύηση 5 έτη Τα φωτιστικά σώματα θα πρέπει να έχουν τη δυνατότητα διασύνδεσης για δημιουργία συστοιχιών (οπές στα δύο άκρα). Συμπεριλαμβάνεται η σχετική προκαλωδίωση συστοιχίας. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τα υλικά και μικροϋλικά στήριξης του φωτιστικού για τη στήριξή του, όπως προδιαγράφεται στο τεχνικό του εγχειρίδιο, και ό,τι χρειάζεται για την πλήρη λειτουργία του.</p>	62,67 €	77,71 €

ΥΛΙΚΑ	Χωρίς ΦΠΑ	Με ΦΠΑ 24%
<p>Φωτιστικό γραμμικό, στεγανό, πλαστικό με ενσωματωμένο φωτιστικό στοιχείο LED (για αντικατάσταση τύπου T8). Παραλληλόγραμο μήκους 150 cm ± 3% Βαθμός στεγανότητας IP65 Αντοχής σε κρούση IK 08 Φωτιστικό στοιχείο LED ισχύος από 42.W - 55W , 230V, min 130lm/Watt Φωτεινή ροή 6000-7150lm Δείκτης χρωματικής απόδοσης >80 Drivers / MCB 10A type B [max.] > 20 Φ.Σ. Θερμοκρασίες περιβάλλοντος από -20 έως +40 °C Μέση ονομαστική διάρκεια ζωής (ελαχ.) 50.000 ώρες Ελάχιστη εγγύηση 5 έτη Τα φωτιστικά σώματα θα πρέπει να έχουν τη δυνατότητα διασύνδεσης για δημιουργία συστοιχιών (οπές στα δύο άκρα). Συμπεριλαμβάνεται η σχετική προκαλωδίωση συστοιχίας. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τα υλικά και μικροϋλικά στήριξης του φωτιστικού για τη στήριξή του, όπως προδιαγράφεται στο τεχνικό του εγχειρίδιο, και ό,τι χρειάζεται για την πλήρη λειτουργία του.</p>	80,44 €	99,75 €
<p>Φωτιστικό Οροφής Panel led, οπάλ μαζί με τροφοδοτικό και τεμάχιο προφίλ για επιτοίχια εγκατάσταση, λευκό Διαστάσεις = 60X60cm Ισχύς = 34-36 Watt Φωτεινή ροή > 3200lm Δείκτης χρωματικής απόδοσης: 80 Μέση ονομαστική διάρκεια ζωής (ελαχ.) = 50.000 ώρες Ελάχιστος βαθμός προστασίας IP 40</p>	70,00 €	86,80 €
<p>Φωτιστικό οροφής πάνελ LED οπάλ μαζί με τροφοδοτικό 60x60 34W-36W 230V 4000K 3200-3600lm Λευκό Ελάχιστος βαθμός προστασίας IP 20</p>	33,16 €	41,12 €
<p>Κιτ τοποθέτησης γυψοσανίδας/οροφής για LED Panel 60x60</p>	18,46 €	22,89 €
<p>Πυκνωτής φωτισμού 9μf με καλώδιο</p>	1,86 €	2,31 €
<p>Πυκνωτής φωτισμού 18μf με καλώδιο</p>	3,10 €	3,84 €
<p>Εκκινητές για λάμπες HQI & νατρίου 230V 70W έως 400W</p>	6,00 €	7,44 €
<p>Εκκινητής για λάμπες μετάλλου HQI & νατρίου 230V 600W έως 1000W μη στεγανός IP20</p>	17,00 €	21,08 €
<p>Λάμπα νατρίου Υψηλής Πίεσης 250W E40 Αχλαδωτός 31600lm</p>	19,54 €	24,23 €
<p>Λάμπα νατρίου Υψηλής Πίεσης 400W E40 Αχλαδωτός 56500lm</p>	22,03 €	27,32 €
<p>Λάμπα νατρίου Υψηλής Πίεσης 250W E40 Σωληνωτός 33000lm</p>	16,03 €	19,88 €
<p>Λάμπα νατρίου Υψηλής Πίεσης 400W E40 Σωληνωτός 55800lm</p>	17,97 €	22,28 €
<p>Λάμπα νατρίου Υψηλής Πίεσης 1000W E40 Σωληνωτός 130000lm</p>	76,40 €	94,74 €
<p>Λάμπα μεταλλικών αλογονιδίων 250W E40 22000lm</p>	14,40 €	17,86 €
<p>Λάμπα μεταλλικών αλογονιδίων 400W E40 42000lm</p>	14,40 €	17,86 €
<p>Λάμπα μεταλλικών αλογονιδίων 1000W E40 85000lm</p>	113,90 €	141,24 €

ΥΛΙΚΑ	Χωρίς ΦΠΑ	Με ΦΠΑ 24%
Λαμπτήρας Ατμών Υδραργύρου E27 ΑΧΛΑΔΙ 125W 7100lm	4,29 €	5,33 €
Λαμπτήρας Ατμών Υδραργύρου E40 ΑΧΛΑΔΙ 250W 14000lm	5,99 €	7,42 €
Λαμπτήρας Ατμών Υδραργύρου E40 ΑΧΛΑΔΙ 400W 24200lm	11,07 €	13,72 €
ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ - ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ		
Ρευματοδότης σούκο χωνευτός	2,59 €	3,21 €
Ρευματοδότης σούκο ασφαλείας με καπάκι χωνευτός	4,35 €	5,39 €
Διακόπτης απλός χωνευτός	2,69 €	3,34 €
Διακόπτης κομμιτατέρ (Κ/Ρ) χωνευτός	3,53 €	4,38 €
Διακόπτης αλερετούρ χωνευτός	3,13 €	3,88 €
Διακόπτης αλερετούρ μεσαίος χωνευτός	6,53 €	8,10 €
Διακόπτης αλερετούρ διπλός χωνευτός	4,29 €	5,32 €
Πρίζα Σούκο Εξωτερική Στεγανή με καπάκι IP55	8,62 €	10,69 €
Διακόπτης Απλός Εξωτερικός Στεγανός Λευκός IP55 επίτοιχος	8,46 €	10,49 €
Διακόπτης Κ/Ρ Εξωτερικός Στεγανός Λευκός IP55 επίτοιχος	15,53 €	19,26 €
Διακόπτης αλερετούρ (Α/Ρ) Εξωτερικός Στεγανός IP55 επίτοιχος	10,00 €	12,40 €
Διακόπτης αλερετούρ διπλός (Α/Ρ) Εξωτερικός Στεγανός IP55 επίτοιχος	15,50 €	19,22 €
Πρίζα Σούκο Εξωτερική Στεγανή με καπάκι IP45	5,34 €	6,62 €
Διακόπτης Απλός Εξωτερικός Στεγανός Λευκός IP45 επίτοιχος	5,45 €	6,76 €
Διακόπτης Κ/Ρ Εξωτερικός Στεγανός Λευκός IP45 επίτοιχος	10,60 €	13,14 €
Διακόπτης αλερετούρ (Α/Ρ) Εξωτερικός Στεγανός IP45 επίτοιχος	5,82 €	7,22 €
Διακόπτης αλερετούρ διπλός (Α/Ρ) Εξωτερικός Στεγανός IP45 επίτοιχος	11,50 €	14,26 €
Διακόπτης αλερετούρ μεσαίος (Α/Ρ) Εξωτερικός Στεγανός IP45 επίτοιχος	11,66 €	14,46 €
Χειριστήριο fan coil πλήρες με τη δυνατότητα ρύθμισης ψύξης και θέρμανσης	120,00 €	148,80 €
ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ – ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ		
Φωτιστικό δρόμου μικτού για λάμπες με ντουί E27 160W max	24,80 €	30,75 €
Καπάκι διάφανο ABS για φωτιστικά δρόμου	20,56 €	25,49 €
Φωτιστικό μπάλα ακρυλική γάλακτος Ø30cm με γρίφα & ντουί E27 για εξωτερικούς χώρους	20,83 €	25,83 €
Προβολέας LED 10W 1100lm IP65	14,36 €	17,81 €
Προβολέας LED 20W 2400lm IP65	17,35 €	21,51 €
Προβολέας LED 30W 3300lm IP65	26,42 €	32,76 €
Προβολέας LED 50W 5500lm IP65	32,20 €	39,93 €
Προβολέας LED με αισθητήρα κίνησης 50W 6000lm IP65	73,97 €	91,72 €
Προβολέας LED με αισθητήρα κίνησης 20W 2400lm IP65	35,98 €	44,62 €
Προβολέας LED 100W IP65	59,00 €	73,16 €
Προβολέας LED 200W IP65 17000lm	115,38 €	143,07 €
Λάμπα αλογόνου 230V 160W R7s Σωληνωτή διπλού άκρου 3100lm	4,01 €	4,97 €

ΥΛΙΚΑ	Χωρίς ΦΠΑ	Με ΦΠΑ 24%
Λάμπα αλογόνου 230V 240W R7s Σωληνωτή διπλού άκρου 4900lm	4,01 €	4,97 €
Λάμπα αλογόνου 230V 120W R7s Σωληνωτή διπλού άκρου 2220lm	3,95 €	4,90 €
Λάμπα LED Κλασική ≈5,5W 470lm E27	2,19 €	2,72 €
Λάμπα LED Κλασική 7,5-8W 806lm E27 230V	2,30 €	2,85 €
Λάμπα LED Κλασική ≈10W-11W 1055lm E27 230V	2,89 €	3,58 €
Λάμπα LED Κλασική 13,5W 1521lm E27 230V	3,80 €	4,71 €
Λάμπα LED Κλασική 16W 1650lm E27 230V	6,19 €	7,68 €
Λάμπα LED Κλασική 18W 2000lm E27 230V	7,99 €	9,91 €
Λάμπα LED Κλασική 20-28W 2470-2550lm E27 230V	9,43 €	11,69 €
Λάμπα LED Κερί 5,5W 470lm E14 230V	2,12 €	2,63 €
Λάμπα LED Κερί 7W 806lm E14 230V 2700K	3,50 €	4,34 €
Λάμπα LED 36W E27 230V 3200lm	24,20 €	30,01 €
Λάμπα LED PAR38 15W 1100lm E27 230V	12,99 €	16,11 €
Λάμπα LED PAR 30 11W E27 230V 3000K Θερμό Λευκό	7,80 €	9,67 €
Λάμπα LED Κλασική 12W 1000lm E27 230V με αισθητήρα λυκόφως	8,30 €	10,29 €
Λάμπα LED E27 A60 220-240V 10W 2700K με αισθητήρα κίνησης	9,28 €	11,51 €

9. ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ – ΤΙΜΩΝ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Χωρίς ΦΠΑ	ΦΠΑ 24%	Με ΦΠΑ
A	Εργασίες σε ιστό*			
A1	Αντικατάσταση λαμπτήρα**	12,00 €	2,88 €	14,88 €
A2	Αντικατάσταση Μετασχηματιστή**	15,00 €	3,60 €	18,60 €
A3	Αντικατάσταση Εκκινητή**	10,00 €	2,40 €	12,40 €
A4	Αντικατάσταση Λυχνιολαβής**	15,00 €	3,60 €	18,60 €
A5	Αντικατάσταση φωτιστικού με τύπου LED ή συμβατικό**	25,00 €	6,00 €	31,00 €
** A1- A5	Σε περίπτωση πολλαπλών αντικαταστάσεων/φωτιστικό: Μέγιστο κόστος εργασίας συντήρησης ανά φωτιστικό ιστού	20,00 €	4,80 €	24,80 €
	Το ανυψωτικό δε χρεώνεται αλλά μόνο οι εργασίες σύμφωνα με το παραπάνω κοστολόγιο. *Δηλαδή στην τιμή (εργασίας ή ομάδας εργασιών) περιλαμβάνεται το κόστος χρήσης ανυψωτικού μηχανήματος			
B	Εργασίες σε πίνακα			
B1	Εγκατάσταση/Αντικατάσταση Γενικού Διακόπτη Ράγας (ή τριπολικού στοιχείου ή σετ ενδεικτικών λυχνιών)	10,00 €	2,40 €	12,40 €
B2	Εγκατάσταση/Αντικατάσταση Αυτόματης Ασφάλειας	10,00 €	2,40 €	12,40 €
B3	Εγκατάσταση/Αντικατάσταση ρελέ ισχύος φωτισμού	30,00 €	7,20 €	37,20 €
B4	Εγκατάσταση/Αντικατάσταση Διακόπτη διαρροής σε πίνακα	80,00 €	19,20 €	99,20 €
B5	Εγκατάσταση/Αντικατάσταση Νέου Πίνακα (χωρίς τα στοιχεία)	40,00 €	9,60 €	49,60 €
B6	Στην περίπτωση πλήρους αντικατάστασης στοιχείων πίνακα, η εργασία κοστολογείται με βάση το πλήθος των ραγούλικών ανηγμένα σε μονάδα μέτρησης στοιχείου πλάτους 17,5mm ανεξαρτήτως τύπου στοιχείου. Τιμή ανά στοιχείο πλάτους 17,5mm (Περιλαμβάνεται η έκδοση βεβαίωση καλής εκτέλεσης εργασιών και μονογραμμικό του πίνακα)	9,00 €	2,16 €	11,16 €
B7	Έλεγχος / Επανεέλεγχος Πίνακα ή Υποπίνακα και της αντίστοιχης εγκατάστασης με παράδοση ΥΔΕ και μονογραμμικού	150,00 €	36,00 €	186,00 €
Γ	Λοιπές ηλεκτρολογικές εργασίες			
Γ1	Εγκατάσταση/Αντικατάσταση ή Μετασκευή σε LED ή συντήρηση φωτιστικού φθορίου ή άλλου Φ.Σ. (πχ προβολέα κλπ) σε ύψος <3m	10,00 €	2,40 €	12,40 €

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Χωρίς ΦΠΑ	ΦΠΑ 24%	Με ΦΠΑ
Γ2	Εγκατάσταση/Αντικατάσταση ή Μετασκευή σε LED ή συντήρηση φωτιστικού φθορίου ή άλλου Φ.Σ. (πχ προβολέα κλπ) σε ύψος >3m*	15,00 €	3,60 €	18,60 €
Γ3	Εγκατάσταση γραμμής σε κανάλι /m	4,00 €	0,96 €	4,96 €
Γ4	Αντικατάσταση λαμπτήρα E27 (και παρομοίων) σε ύψος <3m	3,00 €	0,72 €	3,72 €
Γ5	Αντικατάσταση λαμπτήρα E27 (και παρομοίων) σε ύψος >3m*	8,00 €	1,92 €	9,92 €
Γ6	Αντικατάσταση υποδοχέα (ρευματοδότη, διακόπτη κλπ)	5,00 €	1,20 €	6,20 €
Γ7	Εγκατάσταση/Αντικατάσταση αισθητήρα - διακόπτης λυκόφωτος (μέρας - νύχτας)	30,00 €	7,20 €	37,20 €
	*Στην τιμή (εργασίας ή ομάδας εργασιών) περιλαμβάνεται το κόστος χρήσης ανυψωτικού μηχανήματος			
Δ	Για κάθε άλλη ηλεκτρολογική εργασία, που περιλαμβάνεται στις γενικές εργασίες ειδικότητας ηλεκτρολόγου (φωτισμού, πίνακες κτιριακών εγκαταστάσεων κλπ) αλλά δεν περιλαμβάνεται στις περιγραφές των παραπάνω εργασιών, η αμοιβή της εργασίας θα γίνεται ανά ώρα απασχόλησης, όπως ορίζεται παρακάτω:			
Δ1	Εργασία τεχνίτη ηλεκτρολόγου ανά άτομο ανά ώρα σε εργάσιμη ημέρα	25,00 €	6,00 €	31,00 €
Δ2	Εργασία τεχνίτη ηλεκτρολόγου ανά άτομο ανά ώρα (με προσαύξηση της ωριαίας αμοιβής (Δ1) κατά 75%) για εργασία μετά τη δύση του ηλίου ή σε αργία	43,75 €	10,50 €	54,25 €

ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**ΟΜΑΔΑ Α**

ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΕΤΑΙ ΚΑΙ ΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ ΥΠΟΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ, ΓΙΑ ΟΣΟΥΣ ΥΠΟΒΑΛΛΟΥΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΥΛΙΚΑ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
<p>1. ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ/ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ – ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ</p>	-	-
<p>Επισκευή, συντήρηση και αποκατάσταση βλαβών υδραυλικής φύσεως που έχουν να κάνουν με δίκτυα αποχέτευσης, ύδρευσης, θέρμανσης, ψύξης, ομβρίων υδάτων, ζεστού νερού χρήσης και δικτύων φυσικού αερίου ως κάτωθι (πάντα ενδεικτικά και όχι δεσμευτικά):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Συντήρηση ή αντικατάσταση σωληνώσεων οποιασδήποτε διατομής και υλικού εγκαταστάσεων θέρμανσης-ψύξης. • Συντήρησης ή αντικατάσταση συλλεκτών θέρμανσης-ψύξης σε λεβητοστάσια-ψυχοστάσια οποιασδήποτε διατομής και υλικού. • Συντήρηση ή αντικατάσταση σωληνώσεων οποιασδήποτε διατομής και υλικού εγκαταστάσεων πυρόσβεσης. • Συντήρησης ή αντικατάσταση συλλεκτών οποιασδήποτε διατομής και υλικού υδροστάσια πυρόσβεσης. • Συντήρηση ή αντικατάσταση και συναρμολόγηση-επιδιόρθωση δικτύων ύδρευσης και αποχέτευσης καθώς επίσης και τα βοηθητικά τους μέρη. • Συντήρηση ή αντικατάσταση και συναρμολόγηση-επιδιόρθωση δικτύων φυσικού αερίου. • Εκσκαπτικές - χωματουργικές εργασίες στο περιθώριο εργασιών αποκατάστασης βλάβης σωληνώσεων ή τοποθέτησης καινούργιων σωληνώσεων. • Συντήρηση ή αντικατάσταση δικτύων ομβρίων εξωτερικών ή αιθρίων. • Συντήρηση ή αντικατάσταση (επανατοποθέτηση) συσκευών (αντλιών, φίλτρων, αντεπιστρόφων, αυτομάτων πλήρωσης, δοχείων διαστολής, δοχείων αδρανείας, κ.τ.λ.) ή αποφρακτικών διατάξεων όλων των προαναφερθέντων δικτύων. 	<p style="text-align: center;">ΝΑΙ</p>	
<p>2. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ – ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</p>		
<p>Ο Ανάδοχος οφείλει, μετά από εντολή της υπηρεσίας, να προβεί σε καταγραφή και προσδιορισμό λίστας υλικών και εργασιών για τη συντήρηση ή αποκατάσταση του προβλήματος και αποστολή προς έγκριση.</p> <p>Η Υπηρεσία αξιολογώντας τις ανάγκες θα κοινοποιεί στον Ανάδοχο πίνακα επεμβάσεων ή την έγκριση πίνακα που έχει υποβάλει ο Ανάδοχος για αντιμετώπιση αναγκών σε συγκεκριμένες εγκαταστάσεις και σε καθορισμένες προθεσμίες, αποκλειστικές ή μη. Ο ανάδοχος είναι ως εκ τούτου υποχρεωμένος να βρίσκεται σε συνεχή επικοινωνία με την Αρμόδια Υπηρεσία, με τον καλύτερο δυνατό τρόπο για την ενημέρωση του και για την άμεση παροχή από αυτήν σχετικών οδηγιών. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ενημερώνει λεπτομερώς την Υπηρεσία/Επιτροπή για το προγραμματισμό των αντίστοιχων εργασιών. Επίσης, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να επέμβει στο σημείο το οποίο θα του υποδείξει η Υπηρεσία για την αποκατάσταση της βλάβης το ταχύτερο δυνατόν και να αποκαταστήσει τη βλάβη πλήρως. Ο χρόνος της παρουσίας του αδειοδοτημένου θερμοϋδραυλικού εγκαταστάτη στον τόπο της βλάβης δεν μπορεί να είναι πέραν των 60min από την στιγμή που θα του αναγγελθεί η βλάβη.</p> <p>Προς τούτο είναι θεμιτό οι επαγγελματίες ιδιώτες θερμοϋδραυλικοί εγκαταστάτες να δώσουν προσφορά για την πόλη στην οποία δραστηριοποιούνται επαγγελματικά και για την οποία θα ανταποκριθούν εντός του χρόνου που προσδιορίζεται στην σύμβαση.</p> <p>Σε κάθε περίπτωση, κατά την επίσκεψη και εργασία του Αναδόχου θα πρέπει να υφίσταται φυσική παρουσία υπαλλήλου της υπηρεσίας/γραφείου/σχολής/ τμήματος/εργαστηρίου που χρησιμοποιεί το κτίριο ή το διαχειρίζεται. Για παράδειγμα: θα πρέπει να έχει οριστεί υπάλληλος των εστιών στην πόλη π.χ. της Λάρισας που θα παρακολουθεί την πρόσβαση στους χώρους των εστιών και δωματίων όπου εκτελούνται διαδικασίες καταγραφής ή εκτέλεσης εργασιών.</p> <p>Σε περίπτωση βλαβών που θα συμβούν εκτός του ωραρίου λειτουργίας των δημοσίων υπηρεσιών (απογευματινές ώρες, ημέρες Σαββάτου, Κυριακής ή αργιών) ο Ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει άμεσα τη βλάβη από τη στιγμή της ενημέρωσής του.</p> <p>Οι προμήθειες/εργασίες της παρούσης είναι ενδεικτικές.</p> <p>Στην περίπτωση που οι ανάγκες δεν επιβάλλουν την αναγκαιότητα εξάντλησης της συνολικής προϋπολογισθείσας προμήθειας των υλικών ή την αναγκαιότητα εξάντλησης της συνολικής προϋπολογισθείσας παροχής υπηρεσιών της παρούσης, ο ανάδοχος δε δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση.</p> <p>Κατά την υποβολή της προσφοράς και λόγω του γεγονότος ότι δεν περιλαμβάνονται ποσότητες, ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσφέρει τιμή ανά υλικό.</p>	<p style="text-align: center;">ΝΑΙ</p>	

ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
3. ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ – ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ		
<p>Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τηρεί Ημερολόγιο και να το ενημερώνει με τα κάτωθι στοιχεία:</p> <p>8. Ημερομηνία</p> <p>9. Χώρος εργασίας (π.χ. Δωμάτιο 111 – Κτίριο Εστιών Α)</p> <p>10. Είδος εργασίας (π.χ. Αντικατάσταση Υλικού)</p> <p>11. Υλικά που χρησιμοποιήθηκαν</p> <p>12. Ποσότητες υλικών</p> <p>13. Αιτία βλάβης (εφόσον κρίνεται απαραίτητο)</p> <p>και εφόσον ζητηθεί από το Γραφείο Συντήρησης να ενημερώσει σχετικά βιβλία Συντήρησης.</p> <p>Αναλόγως της περίπτωσης, δύναται η Τεχνική Υπηρεσία να ζητήσει από τον Ανάδοχο την παράδοση ψηφιακού φωτογραφικού υλικού πριν και μετά την αποκατάσταση της βλάβης ή άλλης εργασίας.</p> <p>Σε περίπτωση που διαπιστωθεί πρόβλημα από την αρμόδια επιτροπή, ή τον υπεύθυνο των Τμημάτων ή Γραφείων Συντήρησης αναφορικά με πλημμελή συντήρηση ή την ανεπαρκή επισκευή κάποιας εγκατάστασης θα πρέπει να επαναλαμβάνεται η διαδικασία <u>από τον Ανάδοχο χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση και αντιρροήσεις</u>.</p>	ΝΑΙ	
4. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ	-	-
Ο Ανάδοχος υποχρεούται να είναι συνεπής και να συμμορφώνεται με τους κανόνες που ισχύουν στον χώρο του Πανεπιστημίου, τηρώντας όλα τα ισχύοντα πρότυπα υγιεινής και ασφάλειας.	ΝΑΙ	
Ο ανάδοχος, θα διαθέτει όλο τον απαραίτητο εξοπλισμό και τις κατάλληλες εγκαταστάσεις για την πραγματοποίηση των εργασιών που του ανατίθενται.	ΝΑΙ	
Οι συμμετέχοντες δεσμεύονται για την τήρηση όλων των κανονισμών ασφαλείας για την λειτουργία των εγκαταστάσεων. Επίσης δεσμεύονται για την πιστή τήρηση των απαιτήσεων, των κανονισμών, αποφάσεων, διαταγμάτων και νομοθετικών ρυθμίσεων που διέπουν την λειτουργία και συντήρηση αυτών.	ΝΑΙ	
Ο ανάδοχος ευθύνεται σε όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί για την πιστή τήρηση και εφαρμογή των ισχυουσών διατάξεων Νόμου ή Αστυνομικών ή άλλης Αρχής.	ΝΑΙ	
Ο ανάδοχος οφείλει να ενημερώσει την Υπηρεσία για οποιοδήποτε ζήτημα ή πρόβλημα προκύψει σχετικά με την εκτέλεση των καθηκόντων του.	ΝΑΙ	
Ο ανάδοχος ευθύνεται για οποιαδήποτε φθορά ή ατύχημα προκαλέσει με πράξεις ή παραλείψεις του ίδιου ή του προσωπικού του, θα έχει την πλήρη αστική και ποινική ευθύνη και βαρύνεται στο ακέραιο με την αποζημίωση του ή των παθόντων ή αποκατάσταση οποιουδήποτε ατυχήματος ή βλάβης ήθελε προκύψει. Για το λόγο αυτό, συνιστάται, ο Ανάδοχος να διαθέτει ασφαλιστική κάλυψη.	ΝΑΙ	
Ο ανάδοχος οφείλει να έχει ασφαλίσει όλο το απασχολούμενο με την παραπάνω συντήρηση από αυτόν, Τεχνικό Προσωπικό.	ΝΑΙ	
Το Πανεπιστήμιο διατηρεί το δικαίωμα να απαιτήσει την αντικατάσταση μελών του προσωπικού του αναδόχου σε περίπτωση πλημμελούς εκτέλεσης της εργασίας τους.	ΝΑΙ	
Ο ανάδοχος υποχρεούται μετά την υπογραφή της σύμβασης να προσκομίσει κατάσταση του προσωπικού που θα εργασθεί για την υλοποίηση της σύμβασης, με πλήρη στοιχεία καθώς και των σχετικών αδειών τους. Επίσης, υποχρεούται να ορίζει ένα εξ αυτών ως επικεφαλής, ο οποίος θα έρχεται σε επικοινωνία με τα αρμόδια όργανα του Πανεπιστημίου σε περίπτωση έκτακτων αναγκών ή προβλημάτων που ενδεχομένως παρουσιαστούν κατά τη διάρκεια της σύμβασης. Το όνομα του τελευταίου θα γνωστοποιείται εγγράφως στο Πανεπιστήμιο.	ΝΑΙ	
Το αλλοδαπό προσωπικό που τυχόν απασχοληθεί από τον ανάδοχο πρέπει να έχει κάρτα εργασίας και παραμονής στην Ελλάδα και να γνωρίζει επαρκώς την Ελληνική γλώσσα.	ΝΑΙ	
Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος και υπόχρεος για την ασφάλιση όλων όσων απασχοληθούν κατά την εκτέλεση του αντικείμενου της παρούσας, καθώς και για την καταβολή ασφαλιστικών εισφορών εργοδότη και ασφαλισμένων στον αντίστοιχο ασφαλιστικό φορέα. Σε περίπτωση που από οποιοδήποτε ασφαλιστικό φορέα επιβληθεί σε βάρος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας η καταβολή οποιασδήποτε ασφαλιστικής εισφοράς για το ανωτέρω έργο/εργασίες ο ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλλει σε αυτή το αντίστοιχο ποσό. Επισημαίνεται, δε, ότι τα άτομα που θα απασχολήσει ο ανάδοχος για την εκτέλεση του αντικείμενου της παρούσας θα έχουν νόμιμο δικαίωμα παραμονής και εργασίας στην Ελλάδα.	ΝΑΙ	
Ο ανάδοχος, όπως αναφέρθηκε, είναι αποκλειστικός υπεύθυνος, ποινικώς και αστικώς, για οποιοδήποτε ατύχημα ήθελε προκληθεί εκ παραβάσεως των ισχυουσών διατάξεων και της κείμενης νομοθεσίας και είναι μοναδικός υπεύθυνος και υπόχρεος για την αποζημίωση οποιοδήποτε, για κάθε φύσεως και είδους ζημιές, που τυχόν υποστεί από πράξεις ή παραλείψεις του ίδιου ή των προσώπων που θα χρησιμοποιήσει για την εκτέλεση του Έργου ή εργασιών. Στις περιπτώσεις αυτές, αν υποχρεωθεί το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (Π.Θ.)	ΝΑΙ	

ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
να καταβάλει οποιαδήποτε αποζημίωση, ο ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλει σ' αυτήν το αντίστοιχο ποσό, συμπεριλαμβανομένων τυχόν τόκων και εξόδων. Το Π.Θ. δε φέρει καμία αστική ή άλλη ευθύνη έναντι του προσωπικού που θα απασχοληθεί για την εκτέλεση των εργασιών.		
Ο ανάδοχος θα εκτελεί τις εργασίες κατόπιν συνεννόησης και έγκαιρης ενημέρωσης της υπηρεσίας.	ΝΑΙ	
Οι παραπάνω εργασίες, όταν θα εκτελούνται σε ώρες λειτουργίας της δομών του Πανεπιστημίου δε θα εμποδίζουν την απρόσκοπτη λειτουργία αυτής. Οι χώροι θα παραδοθούν επιμελώς καθαρισμένοι για άμεση λειτουργία.	ΝΑΙ	
5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ		
Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν από αδειούχους θερμοδραυλικούς και αδειούχος εγκαταστάτες φυσικού αερίου, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.	ΝΑΙ	
Ο Ανάδοχος θα φέρει αποκλειστικά και ακέραια την ευθύνη, ποινική και αστική, για κάθε ατύχημα εργατικό ή μη, που τυχόν θα συμβεί στον τόπο εκτέλεσης του έργου, από πλημμελή εφαρμογή των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας.	ΝΑΙ	
Οι διαγωνιζόμενοι θα καταθέσουν κατά την φάση του διαγωνισμού υπεύθυνη δήλωση – επί ποινή αποκλεισμού - ότι σε περίπτωση ανακήρυξης τους σε μειοδότη θα προσκομίσουν ασφαλιστήριο συμβόλαιο των εργασιών και όλου του προσωπικού που θα απασχοληθεί.	ΝΑΙ	
Όλο το απασχολούμενο εργατοτεχνικό προσωπικό του αναδόχου θα πρέπει να ανταποκρίνεται πλήρως στις απαιτήσεις της κάθε εργασίας με όλα τα απαραίτητα διπλώματα.	ΝΑΙ	
Επιπλέον θα προσκομιστεί στην υπηρεσία αντίγραφο της άδειας ασκήσεως επαγγέλματος.	ΝΑΙ	
Στις παρακάτω τιμές περιλαμβάνονται και όποια μικρο-υλικά απαιτηθούν για την παράδοση, όσων περιγράφονται παραπάνω σε πλήρη και κανονική λειτουργία.	ΝΑΙ	
Όλα τα υλικά θα πρέπει να φέρουν πιστοποίηση CE και εγγύηση αντικατάστασης δύο (2) ετών εκτός αν προβλέπεται ειδικά μεγαλύτερη. Όλα τα υλικά – μικροϋλικά που θα προμηθεύσει ο Ανάδοχος-Συντηρητής θα πρέπει να είναι καινούργια, σύγχρονα, χωρίς βλάβες και ελαττώματα θα είναι σύμφωνα με τα οριζόμενα στην νομοθεσία και στις τεχνικές οδηγίες του Ελληνικού Κράτους, στις ισχύουσες ευρωπαϊκές και διεθνείς προδιαγραφές, θα διαθέτουν πιστοποιήσεις-σήμανση CE, ΕΛΟΤ, θα πρέπει να διατίθενται ελεύθερα στο εμπόριο και θα γίνονται αποδεκτά προς εγκατάσταση κατόπιν έγκρισης του αρμόδιου του τμήματος Τεχνικής Υπηρεσίας του Π. Θ.	ΝΑΙ	
Οι συσκευές που δε θα λειτουργούν, κατά την διάρκεια της αντικατάστασης τους θα συλλεχθούν και θα οδηγηθούν σε χώρο αποθήκευσης με μέριμνα του Τμήματος Συντήρησης της Τεχνικής Υπηρεσίας.	ΝΑΙ	
Όλες οι επεμβάσεις θα γίνουν σύμφωνα με τις προδιαγραφές που ορίζουν τα ισχύοντα πρότυπα.	ΝΑΙ	
6. ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΥΛΙΚΩΝ		
Τα προσφερόμενα υλικά θα προσκομιστούν στην Υπηρεσία, θα ελεγχθούν από την επιτροπή παραλαβής ως προς την ποιότητα, τη συμφωνία με τις τεχνικές προδιαγραφές και την ποσότητα και <u>έπειτα κατόπιν έγκρισης της Υπηρεσίας θα εκτελεστεί η εγκατάστασή τους.</u>	ΝΑΙ	
7. ΕΓΓΥΗΣΗ		
Η εγγύηση καλής λειτουργίας των παραπάνω υλικών θα έχει ισχύ δύο (2) έτη από τη στιγμή της παράδοσής τους. Κατά τη διάρκεια της εγγύησης, ο ανάδοχος οφείλει να αντικαταστήσει οποιοδήποτε υλικό παρουσιάζει βλάβη ή να αποκαταστήσει οποιοδήποτε πρόβλημα προκύψει από κακή εγκατάσταση ή άλλη πλημμέλεια, χωρίς αξίωση για επιπλέον αμοιβή εργασίας ή υλικών.	ΝΑΙ	

Ο ΣΥΜΜΕΤΕΧΩΝ

(ΥΠΟΓΡΑΦΗ)

ΟΜΑΔΑ Β

ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΕΤΑΙ ΚΑΙ ΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ ΥΠΟΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ, ΓΙΑ ΟΣΟΥΣ ΥΠΟΒΑΛΛΟΥΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΥΛΙΚΑ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
1. ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ/ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ – ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	-	-
<p>εργασίες επισκευής, συντήρησης και αποκατάστασης βλαβών φωτισμού και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων Χαμηλής Τάσης (Χ.Τ.) στο χώρο των κτιρίων του Π.Θ. σε όλες τις πόλεις (σύμφωνα με τον προϋπολογισμό ανά πόλη) και στις υφιστάμενες κτιριακές υποδομές, καθώς και την προμήθεια των σχετικών απαραίτητων υλικών.</p> <p>Ειδικότερα, οι παραπάνω εργασίες, ενδεικτικά, μπορεί να αφορούν τον εξωτερικό φωτισμό, το φωτισμό στα υφιστάμενα κτίρια και τις αντίστοιχες κτιριακές ηλεκτρολογικές υποδομές με ότι περιλαμβάνουν όπως: υποδοχείς (διακόπτες, ρευματοδότες), καλωδιώσεις, πίνακες, ραγούλικά και λοιπό ηλεκτρολογικό υλικό</p>	ΝΑΙ	
2. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ – ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		
<p>Ο Ανάδοχος οφείλει, μετά από εντολή της υπηρεσίας, να προβεί σε καταγραφή και προσδιορισμό λίστας υλικών και εργασιών για τη συντήρηση ή αποκατάσταση του προβλήματος και αποστολή προς έγκριση.</p> <p>Η Υπηρεσία αξιολογώντας τις ανάγκες θα κοινοποιεί στον Ανάδοχο πίνακα επεμβάσεων ή την έγκριση πίνακα που έχει υποβάλει ο Ανάδοχος για αντιμετώπιση αναγκών σε συγκεκριμένες εγκαταστάσεις και σε καθορισμένες προθεσμίες, αποκλειστικές ή μη. Ο ανάδοχος είναι ως εκ τούτου υποχρεωμένος να βρίσκεται σε συνεχή επικοινωνία με την Αρμόδια Υπηρεσία, με τον καλύτερο δυνατό τρόπο για την ενημέρωση του και για την άμεση παροχή από αυτήν σχετικών οδηγιών. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ενημερώνει λεπτομερώς την Υπηρεσία/Επιτροπή για το προγραμματισμό των αντίστοιχων εργασιών. Επίσης, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να επέμβει στο σημείο το οποίο θα του υποδείξει η Υπηρεσία για την αποκατάσταση της βλάβης το ταχύτερο δυνατόν και να αποκαταστήσει τη βλάβη πλήρως. <u>Ο χρόνος της παρουσίας του αδειοδοτημένου ηλεκτρολόγου εγκαταστάτη στον τόπο της βλάβης δεν μπορεί να είναι πέραν των 60min από την στιγμή που θα του αναγγελθεί η βλάβη.</u></p> <p>Προς τούτο είναι θεμιτό οι επαγγελματίες ιδιώτες αδειούχοι ηλεκτρολόγοι εγκαταστάτες να δώσουν προσφορά για την πόλη στην οποία δραστηριοποιούνται επαγγελματικά.</p> <p>Σε κάθε περίπτωση, κατά την επίσκεψη και εργασία του Αναδόχου θα πρέπει να υφίσταται φυσική παρουσία υπαλλήλου της υπηρεσίας/γραφείου/σχολής/ τμήματος/εργαστηρίου που χρησιμοποιεί το κτίριο ή το διαχειρίζεται. Για παράδειγμα: θα πρέπει να έχει οριστεί υπάλληλος των εστιών στην πόλη π.χ. της Λάρισας που θα παρακολουθεί την πρόσβαση στους χώρους των εστιών και δωματίων όπου εκτελούνται διαδικασίες καταγραφής ή εκτέλεσης εργασιών.</p> <p>Σε περίπτωση βλαβών που θα συμβούν εκτός του ωραρίου λειτουργίας των δημοσίων υπηρεσιών (απογευματινές ώρες, ημέρες Σαββάτου, Κυριακής ή αργιών) ο Ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει άμεσα τη βλάβη από τη στιγμή της ενημέρωσής του.</p> <p>Οι προμήθειες/εργασίες της παρούσης είναι ενδεικτικές. Το κόστος αυτών δε θα πρέπει να υπερβαίνει τα όρια του υπολοίπου της συμβατικής αξίας, τόσο των προμηθειών, όσο και των υπηρεσιών. Η προσφορά των υλικών θα κρίνεται βάσει τιμών Εμπορίου από επίσημους Τιμοκαταλόγους Προμηθευτών.</p> <p>Στην περίπτωση που οι ανάγκες δεν επιβάλλουν την αναγκαιότητα εξάντλησης της συνολικής προϋπολογισθείσας προμήθειας των υλικών ή την αναγκαιότητα εξάντλησης της συνολικής προϋπολογισθείσας παροχής υπηρεσιών της παρούσης, ο ανάδοχος δε δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση.</p> <p>Κατά την υποβολή της προσφοράς και λόγω του γεγονότος ότι δεν περιλαμβάνονται ποσότητες, ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσφέρει τιμή ανά είδος.</p>	ΝΑΙ	

ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
3. ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ – ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ		
<p>Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τηρεί Ημερολόγιο και να το ενημερώνει με τα κάτωθι στοιχεία:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ημερομηνία • Χώρος εργασίας (π.χ. Δωμάτιο 111 – Κτίριο Εστιών Α) • Είδος εργασίας (π.χ. Αντικατάσταση Υλικού) • Υλικά που χρησιμοποιήθηκαν • Ποσότητες υλικών • Αιτία βλάβης (εφόσον κρίνεται απαραίτητο) <p>και εφόσον ζητηθεί από το Γραφείο Συντήρησης να ενημερώσει σχετικά βιβλία Συντήρησης.</p> <p>Αναλόγως της περίπτωσης, δύναται το Τμήμα Συντήρησης και επισκευών να ζητήσει από τον Ανάδοχο την παράδοση ψηφιακού φωτογραφικού υλικού πριν και μετά την αποκατάσταση της βλάβης ή άλλης εργασίας.</p> <p>Σε περίπτωση που διαπιστωθεί πρόβλημα από την αρμόδια επιτροπή, ή τον υπεύθυνο των Τμημάτων ή Γραφείων Συντήρησης αναφορικά με πλημμελή συντήρηση ή την ανεπαρκή επισκευή κάποιας εγκατάστασης θα πρέπει να επαναλαμβάνεται η διαδικασία <u>από τον Ανάδοχο χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση και αντιρρήσεις</u>.</p>	NAI	
4. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ	-	-
Ο Ανάδοχος υποχρεούται να είναι συνεπής και να συμμορφώνεται με τους κανόνες που ισχύουν στον χώρο του Πανεπιστημίου, τηρώντας όλα τα ισχύοντα πρότυπα υγιεινής και ασφάλειας.	NAI	
Ο ανάδοχος, θα διαθέτει όλο τον απαραίτητο εξοπλισμό και τις κατάλληλες εγκαταστάσεις για την πραγματοποίηση των εργασιών που του ανατίθενται.	NAI	
Οι συμμετέχοντες δεσμεύονται για την τήρηση όλων των κανονισμών ασφαλείας για την λειτουργία των εγκαταστάσεων. Επίσης δεσμεύονται για την πιστή τήρηση των απαιτήσεων, των κανονισμών, αποφάσεων, διαταγμάτων και νομοθετικών ρυθμίσεων που διέπουν την λειτουργία και συντήρηση αυτών.	NAI	
Ο ανάδοχος ευθύνεται σε όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί για την πιστή τήρηση και εφαρμογή των ισχυουσών διατάξεων Νόμου ή Αστυνομικών ή άλλης Αρχής.	NAI	
Ο ανάδοχος οφείλει να ενημερώσει την Υπηρεσία για οποιοδήποτε ζήτημα ή πρόβλημα προκύψει σχετικά με την εκτέλεση των καθηκόντων του.	NAI	
Ο ανάδοχος ευθύνεται για οποιαδήποτε φθορά ή ατύχημα προκαλέσει με πράξεις ή παραλείψεις του ίδιου ή του προσωπικού του, θα έχει την πλήρη αστική και ποινική ευθύνη και βαρύνεται στο ακέραιο με την αποζημίωση του ή των παθόντων ή αποκατάσταση οποιουδήποτε ατυχήματος ή βλάβης ήθελε προκύψει. Για το λόγο αυτό, συνιστάται, ο Ανάδοχος να διαθέτει ασφαλιστική κάλυψη.	NAI	
Ο ανάδοχος οφείλει να έχει ασφαλίσει όλο το απασχολούμενο με την παραπάνω συντήρηση από αυτόν, Τεχνικό Προσωπικό.	NAI	
Το Πανεπιστήμιο διατηρεί το δικαίωμα να απαιτήσει την αντικατάσταση μελών του προσωπικού του αναδόχου σε περίπτωση πλημμελούς εκτέλεσης της εργασίας τους.	NAI	
Ο ανάδοχος υποχρεούται μετά την υπογραφή της σύμβασης να προσκομίσει κατάσταση του προσωπικού που θα εργασθεί για την υλοποίηση της σύμβασης, με πλήρη στοιχεία καθώς και των σχετικών αδειών τους. Επίσης, υποχρεούται να ορίζει ένα εξ αυτών ως επικεφαλής, ο οποίος θα έρχεται σε επικοινωνία με τα αρμόδια όργανα του Πανεπιστημίου σε περίπτωση έκτακτων αναγκών ή προβλημάτων που ενδεχομένως παρουσιαστούν κατά τη διάρκεια της σύμβασης. Το όνομα του τελευταίου θα γνωστοποιείται εγγράφως στο Πανεπιστήμιο.	NAI	
Το αλλοδαπό προσωπικό που τυχόν απασχοληθεί από τον ανάδοχο πρέπει να έχει κάρτα εργασίας και παραμονής στην Ελλάδα και να γνωρίζει επαρκώς την Ελληνική γλώσσα.	NAI	
Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος και υπόχρεος για την ασφάλιση όλων όσων απασχοληθούν κατά την εκτέλεση του αντικειμένου της παρούσας, καθώς και για την καταβολή ασφαλιστικών εισφορών εργοδότη και ασφαλισμένων στον αντίστοιχο ασφαλιστικό φορέα. Σε περίπτωση που από οποιοδήποτε ασφαλιστικό φορέα επιβληθεί σε βάρος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας η καταβολή οποιασδήποτε ασφαλιστικής εισφοράς για το ανωτέρω έργο/εργασίες ο ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλλει σε αυτή το αντίστοιχο ποσό. Επισημαίνεται, δε, ότι τα άτομα που θα απασχολήσει ο ανάδοχος για την εκτέλεση του αντικειμένου της παρούσας θα έχουν νόμιμο δικαίωμα παραμονής και εργασίας στην Ελλάδα.	NAI	
Ο ανάδοχος, όπως αναφέρθηκε, είναι αποκλειστικώς υπεύθυνος, ποινικώς και αστικώς, για οποιοδήποτε ατύχημα ήθελε προκληθεί εκ παραβάσεως των ισχυουσών διατάξεων και της κείμενης νομοθεσίας και είναι μοναδικός υπεύθυνος και υπόχρεος για την αποζημίωση οποιουδήποτε, για κάθε φύσεως και είδους ζημιές, που τυχόν υποστεί από πράξεις ή παραλείψεις του ίδιου ή των προσώπων που θα χρησιμοποιήσει για την	NAI	

ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
εκτέλεση του Έργου ή εργασιών. Στις περιπτώσεις αυτές, αν υποχρεωθεί το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (Π.Θ.) να καταβάλει οποιαδήποτε αποζημίωση, ο ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλει σ' αυτήν το αντίστοιχο ποσό, συμπεριλαμβανομένων τυχόν τόκων και εξόδων. Το Π.Θ. δε φέρει καμία αστική ή άλλη ευθύνη έναντι του προσωπικού που θα απασχοληθεί για την εκτέλεση των εργασιών.		
Ο ανάδοχος θα εκτελεί τις εργασίες κατόπιν συνεννόησης και έγκαιρης ενημέρωσης της υπηρεσίας.	ΝΑΙ	
Οι παραπάνω εργασίες, όταν θα εκτελούνται σε ώρες λειτουργίας της δομών του Πανεπιστημίου δε θα εμποδίζουν την απρόσκοπτη λειτουργία αυτής. Οι χώροι θα παραδοθούν επιμελώς καθαρισμένοι για άμεση λειτουργία.	ΝΑΙ	
5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ		
Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν από αδειούχους ηλεκτρολόγους. Θα προσκομιστεί στην υπηρεσία αντίγραφο της άδειας ασκήσεως επαγγέλματος.	ΝΑΙ	
Στις παραπάνω τιμές περιλαμβάνονται και όποια μικρο-υλικά απαιτηθούν για την παράδοση, όσων περιγράφονται παραπάνω σε πλήρη και κανονική λειτουργία.	ΝΑΙ	
Όλα τα υλικά θα πρέπει να φέρουν πιστοποίηση CE και εγγύηση αντικατάστασης δύο (2) ετών εκτός αν προβλέπεται ειδικά μεγαλύτερη. Όλα τα υλικά - μικροϋλικά που θα προμηθεύσει ο Ανάδοχος-Συντηρητής θα πρέπει να είναι καινούργια, σύγχρονα, χωρίς βλάβες και ελαττώματα θα είναι σύμφωνα με τα οριζόμενα στην νομοθεσία και στις τεχνικές οδηγίες του Ελληνικού Κράτους, στις ισχύουσες ευρωπαϊκές και διεθνείς προδιαγραφές, θα διαθέτουν πιστοποιήσεις-σήμανση CE, ΕΛΟΤ, ENEC, HAR, θα πρέπει να διατίθενται ελεύθερα στο εμπόριο και θα γίνονται αποδεκτά προς εγκατάσταση κατόπιν έγκρισης του αρμόδιου του τμήματος Τεχνικής Υπηρεσίας του Π. Θ.	ΝΑΙ	
Οι λαμπτήρες που δε λειτουργούν, θα συλλεχθούν και θα οδηγηθούν σε χώρο διαχείρισης άχρηστων λαμπτήρων προς ανακύκλωση, λόγω των επικίνδυνων υλικών που περιέχουν και της ισχύουσας νομοθεσίας, σε συνεννόηση με την Τεχνική Υπηρεσία.	ΝΑΙ	
Όλες οι επεμβάσεις θα γίνουν σύμφωνα με τις προδιαγραφές που ορίζουν τα ισχύοντα πρότυπα (ΕΛΟΤ HD384 κλπ ανά περίπτωση).	ΝΑΙ	
Κατά την εγκατάσταση θα τηρηθούν οι χρωματικοί κώδικες καλωδίων.	ΝΑΙ	
Μετά το πέρας των εργασιών, θα παραδοθεί υπογεγραμμένη Υπεύθυνη δήλωση καλής εκτέλεσης εργασιών εγκαταστάτη ηλεκτρολόγου (ΦΕΚ Α 141/2013) με ημερομηνία εκτέλεσης, συνοπτική περιγραφή και μονογραμμικό σχέδιο αυτών υπογεγραμμένο.	ΝΑΙ	
6. ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΥΛΙΚΩΝ		
Τα προσφερόμενα υλικά θα προσκομιστούν στην Υπηρεσία, θα ελεγχθούν από την επιτροπή παραλαβής ως προς την ποιότητα, τη συμφωνία με τις τεχνικές προδιαγραφές και την ποσότητα και <u>έπειτα κατόπιν έγκρισης της Υπηρεσίας θα εκτελεστεί η εγκατάστασή τους.</u>	ΝΑΙ	
7. ΕΓΓΥΗΣΗ		
Η εγγύηση καλής λειτουργίας των παραπάνω υλικών θα έχει ισχύ δύο (2) έτη από τη στιγμή της παράδοσής τους. Κατά τη διάρκεια της εγγύησης, ο ανάδοχος οφείλει να αντικαταστήσει οποιοδήποτε υλικό παρουσιάζει βλάβη ή να αποκαταστήσει οποιοδήποτε πρόβλημα προκύψει από κακή εγκατάσταση ή άλλη πλημμέλεια, χωρίς αξίωση για επιπλέον αμοιβή εργασίας ή υλικών.	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**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ****ΟΜΑΔΑ Α΄**

ΥΠΟΟΜΑΔΑ: ΠΟΛΗ:

ΓΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΥΛΙΚΑ**ΠΙΝΑΚΑΣ Α (ΥΛΙΚΑ)**

A/A	Περιγραφή υλικών	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας με ΦΠΑ
1	Μπαταρία νιπτήρα δύο οπών (τύπου γέφυρα)		
2	Μπαταριά νιπτήρα μιας οπής με λαβή ανάμιξης		
3	Μπαταρία μπάνιου με σπιράλ και Τηλέφωνο Ντουζ		
4	Σπιράλ μπάνιου		
5	Τηλέφωνο Ντουζ		
6	Σπιράλ συνδέσεως 0.5μ-1μ		
7	Διακόπτης νερού σφαιρικός ½΄		
8	Διακόπτης νερού σφαιρικός ¾΄		
9	Βρύση βεράντας ½΄		
10	Βρύση βεράντας ¾΄		
11	Βρύση βεράντας 1΄		
12	Καζανάκι πιέσεως πλαστικό τύπου ΑΛΦΑ		
13	Καζανάκι πλάτης επίτοιχο πλαστικό		
14	Ολοκληρωμένος μηχανισμός για καζανάκι με φλοτέρ		
15	Φλοτέρ για καζανάκι		
16	Μπουτόν για καζανάκι		
17	Μηχανισμός για καζανάκι		
18	Φλουσόμετρο για καζανάκι τύπου DALL		
19	Καπάκι λεκάνης		
20	Σιφόνι νιπτήρα		
21	Βαλβίδα νιπτήρα		
22	Διακόπτης σώματος εξωτερικού βρόχου πλήρης		
23	Διακόπτης σώματος γωνιακός ½΄		
24	Σχάρα για αποχέτευση δαπέδου		
25	Αυτόματος πληρώσεως για δίκτυο θέρμανσης		
26	Βαλβίδα ασφαλείας 3 ή 4 bar 1 ¼΄		
27	Σωληνώσεις λεβητοστασίου ή άλλου κύριου χώρου χαλύβδινες πράσινη ετικέτα έως και 1in /μέτρο		
28	Σωληνώσεις λεβητοστασίου ή άλλου κύριου χώρου χαλύβδινες πράσινη ετικέτα από 1in έως και 2in /μέτρο		
29	Σωληνώσεις λεβητοστασίου ή άλλου κύριου χώρου χαλύβδινες πράσινη ετικέτα από 2in έως και 3in /μέτρο		
28	Σωληνώσεις λεβητοστασίου ή άλλου κύριου χώρου χαλύβδινες πράσινη ετικέτα από 3in έως και 4in /μέτρο.		
29	Βάνα νερού με χερούλι 1/2in		
30	Βάνα νερού με χερούλι 1in		
31	Βάνα νερού με χερούλι 1 1/2in		

32	Βάνα νερού με χερούλι βαρέως τύπου 2in		
33	Βάνα νερού με χερούλι βαρέως τύπου 3in		
34	Βάνα νερού με χερούλι βαρέως τύπου 4in		

ΠΙΝΑΚΑΣ Β' (ΕΡΓΑΣΙΕΣ)

A/A	Περιγραφή υλικών	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας με ΦΠΑ
1	Αντικατάσταση – τοποθέτηση μπαταρίας		
2	Αντικατάσταση – τοποθέτηση σπιράλ μπάνιου		
3	Αντικατάσταση – τοποθέτηση Τηλέφωνο Ντουζ		
4	Αντικατάσταση – τοποθέτηση Σπιράλ συνδέσεως 0.5μ-1μ		
5	Αντικατάσταση – τοποθέτηση Διακόπτης νερού σφαιρικός		
6	Αντικατάσταση – τοποθέτηση Βρύση βεράντας		
7	Αντικατάσταση – τοποθέτηση Καζανάκι μπάνιου		
8	Αντικατάσταση – τοποθέτηση μηχανισμού για καζανάκι με φλοτέρ		
9	Αντικατάσταση – τοποθέτηση Φλοτέρ για καζανάκι		
10	Αντικατάσταση – τοποθέτηση Μπουτόν για καζανάκι		
11	Αντικατάσταση – τοποθέτηση Μηχανισμός για καζανάκι		
12	Αντικατάσταση – τοποθέτηση Φλουσόμετρο για καζανάκι τύπου DALL		
13	Αντικατάσταση – τοποθέτηση Καπάκι λεκάνης		
14	Αντικατάσταση – τοποθέτηση Σιφόνι νιπτήρα		
15	Αντικατάσταση – τοποθέτηση Βαλβίδα νιπτήρα		
16	Αντικατάσταση – τοποθέτηση Διακόπτης σώματος εξωτερικού βρόχου πλήρης		
17	Αντικατάσταση – τοποθέτηση Διακόπτης σώματος γωνιακός		
18	Αντικατάσταση – τοποθέτηση Σχάρα για αποχέτευση δαπέδου		
19	Αντικατάσταση – τοποθέτηση Αυτόματος πληρώσεως για δίκτυο θέρμανσης		
20	Αντικατάσταση – τοποθέτηση Βαλβίδας ασφαλείας 4 bar 1 ¼'		
21	Εργασία απόφραξης μικρής κλίμακας (σιφόνι νιπτήρα, δαπέδου κλπ)		
22	Εργασία απόφραξης υδρορροών εξωτερικού χώρου		
23	Εργασία αντικατάστασης και τοποθέτησης σίγματα (γόνατα) μπαταρίας		
24	Εργασία πλήρους service ηλιακού θερμοσίφωνα (ανά ηλιακό)		
25	Εργασία απόφραξης υδρορροών (πλαστικών ή μεταλλικών) εξωτερικού χώρου ανά μέτρο		
26	* Εργασία τεχνίτη υδραυλικού ανά άτομο ανά ώρα σε εργάσιμη ημέρα		
27	* Προσαύξηση της ωριαίας αμοιβής (Δ1) για εργασία μετά τη δύση του ηλίου ή σε αργία κατά 75%		
	* Ελάχιστη χρέωση απασχόλησης ανά επίσκεψη για αντιμετώπιση μεμονωμένης βλάβης = 2 ώρες		

Με την παρούσα προσφορά μου δηλώνω ότι:

- Οι ανωτέρω προμήθειες/εργασίες είναι ενδεικτικές. Στην περίπτωση έκτακτων και απρόβλεπτων ζημιών, οι οποίες δεν περιλαμβάνονται στους άνω πίνακες και δεν είναι δυνατόν να προβλεφθούν από το Πανεπιστήμιο, θα εκτελούνται υποχρεωτικά από εμένα ως ανάδοχος, σε περίπτωση κατακύρωσης, μετά την έγγραφη συναίνεση της αρμόδιας υπηρεσίας του Πανεπιστημίου αφού υποβληθεί ξεχωριστή οικονομική προσφορά μου προς έγκριση. Το κόστος αυτών θα είναι εντός των ορίων της συμβατικής αξίας τόσο των προμηθειών όσο και των υπηρεσιών.
- Στην περίπτωση δε που οι ανάγκες δεν επιβάλλουν την αναγκαιότητα εξάντλησης της συνολικής προϋπολογισθείσας προμήθειας των υλικών ή την αναγκαιότητα εξάντλησης της συνολικής προϋπολογισθείσας παροχής υπηρεσιών της παρούσης δεν δικαιούμαι να αξιώσω αποζημίωση.

Ο Νόμιμος Εκπρόσωπος

(Υπογραφή)

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

ΟΜΑΔΑ Β΄

ΥΠΟΟΜΑΔΑ: ΠΟΛΗ:

ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΥΛΙΚΑΠΙΝΑΚΑΣ Α΄ (ΥΛΙΚΑ)

Περιγραφή υλικών	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας με ΦΠΑ
ΡΑΓΟΪΛΙΚΑ - ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ - ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ		
Διακόπτης ράγας 1P 25A 230V		
Διακόπτης ράγας 1P 32A 230V		
Διακόπτης ράγας 1P 40A 230V		
Διακόπτης ράγας 1P 63A 250V		
Διακόπτης ράγας 1P 80A 230V		
Διακόπτης ράγας 1P 100A 230V		
Διακόπτης ράγας 2P 32A 230V		
Διακόπτης ράγας 2P 32A 400V		
Διακόπτης ράγας 2P 40A 230V		
Διακόπτης ράγας 3P 32A 400V		
Διακόπτης ράγας 3P, 40A, 400V		
Διακόπτης ράγας 3P 63A 400V		
Διακόπτης ράγας 3P 80A 400V		
Διακόπτης ράγας 3P 100A 400V		
Διακόπτης ράγας 4P 40A 440V		
Διακόπτης ράγας 4P 63A 440V		
Διακόπτης ράγας 4P 100A 400V		
Διακόπτης Φορτίου περιστροφικός 3P 40A		
Διακόπτης Φορτίου περιστροφικός 3P 80A		
Διακόπτης Φορτίου περιστροφικός 3P 100A		
Διακόπτης Φορτίου περιστροφικός 3P 125A		
Μεταγωγικός Διακόπτης Φορτίου 3P 40A		
Μεταγωγικός Διακόπτης Φορτίου 3P 63A		
Μεταγωγικός Διακόπτης Φορτίου 3P 80A		
Μεταγωγικός Διακόπτης Φορτίου 3P 100A		
Μεταγωγικός Διακόπτης Φορτίου 3P 125A		
Λυχνία ράγας LED 250VAC		
Λυχνία ράγας LED 250VAC τριπλή		
Διακόπτης διαρροής 2P 40A 30mA Τύπος AC		
Διακόπτης διαρροής 2P 40A 30mA Τύπος A		
Διακόπτης διαρροής 2P 40A 300mA Τύπος A		
Διακόπτης διαρροής 4P 40A 30mA Τύπος AC		

Περιγραφή υλικών	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας με ΦΠΑ
Διακόπτης διαρροής 4P 40A 30mA ή 300mA Τύπος A		
Διακόπτης διαρροής 4P 63A 30mA Τύπος AC		
Διακόπτης διαρροής 4P 63A 30mA ή 300mA Τύπος A		
Διακόπτης διαρροής 4P 80A 30mA Τύπος AC		
Διακόπτης διαρροής 4P 80A 30mA ή 300mA Τύπος A		
Διακόπτης διαρροής 4P 100A 30mA ή 300mA Τύπος AC		
Διακόπτης διαρροής 4P 100A 100mA Τύπος AC		
Διακόπτης διαρροής 4P 100A 100mA Τύπος A		
Μικροαυτόματος 1P C1A ή C2A ή C4A 6kA 230V		
Μικροαυτόματος 1P C6A ή C10A ή C16A ή C20A ή C25A ή C32A ή C40A 3kA 230V		
Μικροαυτόματος 1P C6A ή C10A ή C16A ή C20A ή C25A ή C32A ή C40A 6kA 230V		
Μικροαυτόματος 1P B6A ή B10A ή B16A ή B20A ή B25A ή B32A ή B40A 3kA 230V		
Μικροαυτόματος 1P C/B 50A ή 63A 6kA 230V		
Μικροαυτόματος 1P C 50A ή 63A 10kA 230V		
Μικροαυτόματος 1P C 80A ή 100A 6kA 230V		
Μικροαυτόματος 1P K10A ή K16A ή K20A ή K25A ή K32A ή K40A 6kA 230V		
Μικροαυτόματος 1P K50A 10kA 230V		
Μικροαυτόματος 1P K63A 10kA 230V		
Μικροαυτόματος 2P C20A ή C25A 3kA ή C32A ή C40A 230V		
Μικροαυτόματος 3P C10A ή C16A ή C20A ή C25A ή C32A ή C40A 3kA 230V		
Μικροαυτόματος 3P C10A ή C16A ή C20A ή C25A ή C32A 6kA 400V		
Μικροαυτόματος 3P C40A 6kA 400V		
Μικροαυτόματος 3P C63A 6kA400V		
Μικροαυτόματος 3P C80A ή C100A 6kA400V		
Μικροαυτόματος 3P 125A 230V Τύπου C		
Μικροαυτόματος 4P 100A 16kA 230V Τύπου C		
Μικροαυτόματος 3P 10A ή 16A 10kA Τύπου K		
Μικροαυτόματος 3P 20A ή 25A 10kA Τύπου K		
Μικροαυτόματος 3P 32A 10kA Τύπου K		
Μικροαυτόματος 3P 40A 10kA Τύπου K		
Μικροαυτόματος 3P 63A 10kA Τύπου K		
Neozed πώμα D01/D02 (έως 63A)		
Neozed πώμα D03 (80 - 100A)		
Neozed ασφάλεια (έως 35A)		
Neozed ασφάλεια (50 - 63A)		
Neozed ασφάλεια (80 -100A)		
Neozed προστατευτικό κάλυμμα		

Περιγραφή υλικών	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας με ΦΠΑ
Neozed βάση ασφαλειών 1P, έως 63A		
Neozed βάση ασφαλειών 1P 80-100A		
Neozed βάση ασφαλειών 3P έως 63A		
Diazed βάση ασφαλειών 1P DII ή DIII (έως 63A)		
Diazed πώμα DII E27 (2-25A)		
Diazed πώμα DIII E33 (35-63A)		
Diazed μήτρα		
Diazed ασφάλεια DII 10A-24A gL/gG		
Diazed ασφάλεια DIII 35A-63A gL/gG		
Diazed ασφάλεια DIII 80A-100A gL/gG		
Ασφαλειοθήκη κυλινδρικής ασφάλειας 1P 10X38 32A		
Ασφαλειοθήκη κυλινδρικής ασφάλειας 3P 10X38 32A		
Ασφαλειοθήκη κυλινδρικής ασφάλειας 1P 10X38 50A		
Ασφαλειοθήκη κυλινδρικής ασφάλειας 1P 22X58 125A		
Ασφαλειοθήκη κυλινδρικής ασφάλειας 3P 14X51 50A		
Κυλινδρική ασφάλεια μέχρι 100A 22X58 400VAC		
Κυλινδρική ασφάλεια μέχρι 32A 10X38 400VAC		
Κυλινδρική ασφάλεια μέχρι 50A 14X51 400VAC		
Ασφάλεια μαχαιρωτή NH000		
Ασφάλεια μαχαιρωτή NH00 έως 125A gL/gG ή AM		
Ασφάλεια μαχαιρωτή NH1 έως 125A gL/gG ή AM		
Ασφάλεια μαχαιρωτή NH1 έως 160A - 250A gL/gG ή AM		
Βάση μαχαιρωτών ασφαλειών NH00/N000 3P έως 160A		
Βάση μαχαιρωτών ασφαλειών NH1 3P έως 250A		
Γέφυρα φάσης 1P 12X10mm ² 63A		
Γέφυρα φάσης 3P 12X10mm ² 63A		
Γέφυρα φάσης 1P 60X10mm ² 63A		
Γέφυρα φάσης 3P 60X10mm ² 63A		
Χρονοδιακόπτης αναλογικός ράγας Ημερήσιος Με Εφεδρεία 150h Πλατ. 2X17,5mm		
Χρονοδιακόπτης αναλογικός ράγας εβδομαδιαίος 150h εφεδρείας Εξόδου= 1 . Πλατ. 2X17,5mm		
Χρονοδιακόπτης αναλογικός ράγας 200h 1 Εξόδου Πλατ. 1X17,5mm		
Επιτηρητής φάσεων 230V AC 1CO τύπου λυχνίας		
Ρελέ επιτήρησης 3Φ AC τάσης, Ανίχνευση και ένδειξη υπότασης, ασυμμετρίας και διακοπής φάσης. Επαφή: 1CO, 250 V, 10 A 400 VAC τύπου SQZ3 ABB .		
Ρελέ επιτήρησης στάθμης υδάτων 230VAC 1NC 1NO		
Αυτόματος κλιμακοστασίου Ράγας Ηλεκτρονικός 16A		
Μπουτόν ράγας 16A με ένδειξη		
Πρίζα ράγας 250V 16A		

Περιγραφή υλικών	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας με ΦΠΑ
Ρελέ ισχύος ράγας 20A 230VAC/DC 2NO		
Ρελέ ισχύος ράγας 20A 230VAC/DC 1NO 1NC		
Ρελέ ισχύος ράγας 25A 240VAC/DC 4NO		
Ρελέ ισχύος ράγας 40A 230VAC/DC 4NO		
Ρελέ ισχύος ράγας 63A 230VAC/DC 4NO		
Ρελέ καστανίας 16A 230V/AC 2NO		
Ρελέ λυχνίας ≈ 10A 250Volt		
Βάση Ρελέ λυχνίας ≈ 10A 250Volt		
Μπλοκ επαφών με χρονικό 1NO 1NC		
Πιεζοστάτης 0.2-7.5 Bar για αντλία νερού		
ΠΙΝΑΚΕΣ		
Εξωτερικός πίνακας 1 σειράς 2στ. με πόρτα IP40		
Επίτοιχος πίνακας 4 στ. διάφανη πόρτα		
Πίνακας διανομής Επίτοιχος 1Σ. 12Στ. IP41		
Πίνακας διανομής Επίτοιχος 1Σ. 12+1Στ. IP40		
Πίνακας διανομής Επίτοιχος 1Σ. 8Στ. IP65		
Πίνακας διανομής Επίτοιχος 1Σ. 12+1Στ. IP65		
Πίνακας διανομής Επίτοιχος 2Σ. 24Στ. IP41		
Πίνακας διανομής Επίτοιχος 2Σ. 36Στ. IP40		
Πίνακας διανομής Επίτοιχος 2Σ. 36+2Στ. IP65		
Πίνακας διανομής Επίτοιχος 3Σ. 36+3Στ. IP40		
Πίνακας διανομής Επίτοιχος 3Σ. 54Στ. IP40		
Πίνακας διανομής Επίτοιχος 4Σ. 48+4Στ. IP65		
Κάλυμμα πίνακος Πλαστικό Λευκό		
Πίνακας διανομής Χωνευτός 1Σ. 8Στ. IP40		
Πίνακας διανομής Χωνευτός 2Σ. 24Στ. IP40		
Πίνακας διανομής Χωνευτός 3Σ. 39Στ. IP40		
Πίνακας διανομής Χωνευτός 3Σ. 54Στ. IP40		
Πίνακας διανομής Χωνευτός 4Σ. 72Στ. IP40		
Πίνακας διανομής Χωνευτός 4Σ. 96Στ. IP40		
ΚΑΛΩΔΙΑ		
Καλώδιο H05VV-F 5X1mm ²		
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 2X1,5mm ²		
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 3X1,5mm ²		
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 2X2,5mm ²		
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 4X1,5mm ²		
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 3X2,5mm ²		
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 5X1,5mm ²		
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 4X2,5mm ²		
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 3X4mm ²		
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 5X2,5mm ²		

Περιγραφή υλικών	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας με ΦΠΑ
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 4X4mm ²		
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 5X4mm ²		
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 4X6mm ²		
Καλώδιο NYM A05VV-U/F 5X6mm ²		
Καλώδιο μονοπολικό NYAF H07V-K PVC 1,5mm ²		
Καλώδιο μονοπολικό NYAF H07V-K PVC 2,5mm ²		
Καλώδιο μονοπολικό NYAF H07V-K PVC 4mm ²		
Καλώδιο μονοπολικό NYAF H07V-K PVC 6mm ²		
Καλώδιο μονοπολικό NYAF H07V-K PVC 10mm ²		
Καλώδιο μονοπολικό NYAF H07V-K PVC 16mm ²		
Καλώδιο μονοπολικό NYAF H07V-K PVC 25mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-U3X1,5mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-U3X2,5mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY E1VV-U 4X1,5mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY E1VV-U 5X1,5mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-U4X2,5mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-U5X2,5mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-U3X4mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY E1VV-U 7X1,5mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY E1VV-U 4X4mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-U3X6mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-U5X4mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY E1VV-U 7X2,5mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R 4X6mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R 3X10mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-U5X6mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R4X10mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R 5X10mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R 3X16mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R4X16mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R3X25mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R 5X16mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R3X25+16mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R 5X25mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-S4X35mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-S3X50+25mm ²		
Καλώδιο 0,6/1kV NYY J1VV-R 5X35mm ²		
Μούφα Ρητινης 90-Na2 Κιτ Για Φ14-32		
Μούφα Ρητινης 90-Na2 Κιτ Για Φ8-26		
Μούφα Ρητινης 90-Na2 Κιτ Για Φ23-39		
ΚΑΝΑΛΙΑ - ΠΛΑΣΤΙΚΑ		
Κουτί επίτοιχο Εισ. 91X91mm IP65 Τετράγωνο		

Περιγραφή υλικών	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας με ΦΠΑ
Κανάλι διανομής Διάτρηση βάσης 25X25mm Λευκό		
ΔΙΑΦΟΡΑ		
Ανιχνευτής κίνησης επίτοιχος minimum IP55 Μέγ. ισχύς μεταγωγής 2300W		
Αισθητήρας - διακόπτης λυκόφωτος (μέρας - νύχτας) 230VAC		
Λυχνιολαβή (Ντουί) λαμπτήρων E27 Πλαστικό Λευκό		
Λυχνιολαβή (Ντουί) λαμπτήρων E14 Πλαστικό Λευκό		
Λυχνιολαβή (Ντουί) λαμπτήρων G13 Πλαστικό		
Λυχνιολαβή (Ντουί) λαμπτήρων GU10 Πορσελάνης		
Λυχνιολαβή (Ντουί) λαμπτήρων E27 Πορσελάνης και ροζέτα 20cm		
Λυχνιολαβή (Ντουί) λαμπτήρων E27 Πορσελάνης		
Λυχνιολαβή (Ντουί) λαμπτήρων B22 Πλαστικό Λευκό		
Σετ Ανάρτηση 80cm & Ντουί λαμπτήρων E27 με ροζέτα Πλαστικό Διάφανο		
Λυχνιολαβή (Ντουί) Πορσελάνης E40		
Εξαεριστήρας λουτρού $\approx 100\text{mm}$, $100\text{m}^3/\text{h}$, 13Watt, Λευκός με ντάμπερ αντεπιστροφής		
ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ - ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΣΩΜΑΤΑ - ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΦΩΤΙΣΜΟΥ		
Λάμπα φθορισμού Σωληνωτή T8 18W/ G13 60cm		
Λάμπα φθορισμού Σωληνωτή T8 36W/ G13 120cm		
Λάμπα φθορισμού Σωληνωτή T8 58W/ G13 150cm		
Εκκινητής λαμπτήρα φθορισμού		
Ballast Ηλεκτρονικό λαμπτήρα φθορισμού		
Μετασχηματιστής φθορισμού 36W		
Μετασχηματιστής φθορισμού 58W		
Φωτιστικό ασφαλείας LED 90min IP40		
Φωτιστικό γραμμικό σκαφάκι κενό LED 1X G13 T8 60cm IP20		
Φωτιστικό γραμμικό σκαφάκι κενό LED 2X G13 T8 60cm IP20		
Φωτιστικό γραμμικό σκαφάκι κενό LED 1X G13 T8 120cm IP20		
Φωτιστικό γραμμικό σκαφάκι κενό LED 2X G13 T8 120cm IP20		
Φωτιστικό γραμμικό σκαφάκι κενό LED 1X G13 T8 150cm IP20		
Φωτιστικό γραμμικό σκαφάκι κενό LED 2X G13 T8 150cm IP20		
Φωτιστικό γραμμικό στεγανό κενό για λάμπες LED T8 1X18W 230V 60cm IP65		
Φωτιστικό γραμμικό στεγανό κενό για λάμπες LED T8 2X18W 230V 60cm IP65		
Φωτιστικό γραμμικό στεγανό κενό για λάμπες LED T8 1X36W 230V 120cm IP65		
Φωτιστικό γραμμικό στεγανό κενό για λάμπες LED T8 2X36W 230V 120cm IP65		

Περιγραφή υλικών	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας με ΦΠΑ
Φωτιστικό γραμμικό στεγανό κενό για λάμπες LED T8 1X58W 230V 150cm IP65		
Φωτιστικό γραμμικό στεγανό κενό για λάμπες LED T8 2X58W 230V 150cm IP66		
Φωτιστικό πλαφονιέρα οροφής έως 60W E27 230V IP66 Διάμετρος 300mm		
<p>Λαμπτήρας LED tube (αντικατάστασης τύπου T8) 20Watt, 230 Volt, 50Hz Υποδοχή = G13 Μήκος = 150 cm Φωτεινή ροή = 3300lm Δείκτης χρωματικής απόδοσης: >80 Μέση ονομαστική διάρκεια ζωής (ελαχ.) = 30.000 ώρες Αριθμός εναύσεων = 50.000 Άμεσης εναύσεως και λειτουργίας σε χαμηλές θερμοκρασίες Θερμοκρασιακό εύρος περιβάλλοντος: -20 ως +45 °C Χρόνος εναύσεως: < 0,5sec Θερμοκρασίες περιβάλλοντος: από -20 έως +40 °C Υλικό κατασκευής λαμπήρα: γυάλι με περιορισμένο λυγισμό</p> <p>Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τα υλικά και μικροϋλικά για μετασκευή του Φ/Σ .</p>		
<p>Λαμπτήρας LED tube (αντικατάστασης τύπου T8) 16Watt, 230 Volt, 50Hz Υποδοχή = G13 Μήκος = 120 cm Φωτεινή ροή = 1800lm Θερμοκρασία χρώματος = 6500K, Δείκτης χρωματικής απόδοσης: >80 Μέση ονομαστική διάρκεια ζωής (ελαχ.) = 30.000 ώρες Αριθμός εναύσεων = 50.000 Άμεσης εναύσεως και λειτουργίας σε χαμηλές θερμοκρασίες Θερμοκρασιακό εύρος περιβάλλοντος: -20 ως +45 °C Χρόνος εναύσεως: < 0,5sec Θερμοκρασίες περιβάλλοντος: από -20 έως +40 °C Υλικό κατασκευής λαμπήρα: γυάλι με περιορισμένο λυγισμό</p> <p>Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τα υλικά και μικροϋλικά για μετασκευή του Φ/Σ .</p>		

Περιγραφή υλικών	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας με ΦΠΑ
<p>Λαμπτήρας LED tube (αντικατάστασης τύπου T8) 8Watt, 230 Volt, 50Hz Υποδοχή = G13 Μήκος = 60 cm Φωτεινή ροή = 900lm Θερμοκρασία χρώματος = 6500K, Δείκτης χρωματικής απόδοσης: >80 Μέση ονομαστική διάρκεια ζωής (ελαχ.) = 30.000 ώρες Αριθμός εναύσεων = 50.000 Άμεσης εναύσεως και λειτουργίας σε χαμηλές θερμοκρασίες Θερμοκρασιακό εύρος περιβάλλοντος: -20 ως +45 °C Χρόνος εναύσεως: < 0,5sec Θερμοκρασίες περιβάλλοντος: από -20 έως +40 °C Υλικό κατασκευής λαμπήρα: γυάλι με περιορισμένο λυγισμό</p> <p>Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τα υλικά και μικροϋλικά για την μετασκευή του Φ/Σ .</p>		
<p>Φωτιστικό γραμμικό, στεγανό, πλαστικό με ενσωματωμένο φωτιστικό στοιχείο LED (για αντικατάσταση τύπου T8). Παραλληλόγραμο μήκους 120 cm ± 3% Βαθμός στεγανότητας IP65 Αντοχής σε κρούση IK 08 Φωτιστικό στοιχείο LED ισχύος από 33W-40 , 230V, min 130lm/Watt Φωτεινή ροή 3600lm Δείκτης χρωματικής απόδοσης >80 Drivers / MCB 10A type B [max.] > 20 Φ.Σ. Θερμοκρασίες περιβάλλοντος από -20 έως +40 °C Μέση ονομαστική διάρκεια ζωής (ελαχ.) 50.000 ώρες Ελάχιστη εγγύηση 5 έτη Τα φωτιστικά σώματα θα πρέπει να έχουν τη δυνατότητα διασύνδεσης για δημιουργία συστοιχιών (οπές στα δύο άκρα). Συμπεριλαμβάνεται η σχετική προκαλωδίωση συστοιχίας. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τα υλικά και μικροϋλικά στήριξης του φωτιστικού για τη στήριξή του, όπως προδιαγράφεται στο τεχνικό του εγχειρίδιο, και ό,τι χρειάζεται για την πλήρη λειτουργία του.</p>		

Περιγραφή υλικών	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας με ΦΠΑ
<p>Φωτιστικό γραμμικό, στεγανό, πλαστικό με ενσωματωμένο φωτιστικό στοιχείο LED (για αντικατάσταση τύπου T8). Παραλληλόγραμο μήκους 150 cm ± 3% Βαθμός στεγανότητας IP65 Αντοχής σε κρούση IK 08 Φωτιστικό στοιχείο LED ισχύος από 42.W - 55W , 230V, min 130lm/Watt Φωτεινή ροή 6000-7150lm Δείκτης χρωματικής απόδοσης >80 Drivers / MCB 10A type B [max.] > 20 Φ.Σ. Θερμοκρασίες περιβάλλοντος από -20 έως +40 °C Μέση ονομαστική διάρκεια ζωής (ελαχ.) 50.000 ώρες Ελάχιστη εγγύηση 5 έτη Τα φωτιστικά σώματα θα πρέπει να έχουν τη δυνατότητα διασύνδεσης για δημιουργία συστοιχιών (οπές στα δύο άκρα). Συμπεριλαμβάνεται η σχετική προκαλωδίωση συστοιχίας. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται τα υλικά και μικροϋλικά στήριξης του φωτιστικού για τη στήριξή του, όπως προδιαγράφεται στο τεχνικό του εγχειρίδιο, και ό,τι χρειάζεται για την πλήρη λειτουργία του.</p>		
<p>Φωτιστικό Οροφής Panel led, οπάλ μαζί με τροφοδοτικό και τεμάχιο προφίλ για επιτοίχια εγκατάσταση, λευκό Διαστάσεις = 60X60cm Ισχύς = 34-36 Watt Φωτεινή ροή > 3200lm Δείκτης χρωματικής απόδοσης: 80 Μέση ονομαστική διάρκεια ζωής (ελαχ.) = 50.000 ώρες Ελάχιστος βαθμός προστασίας IP 40</p>		
<p>Φωτιστικό οροφής πάνελ LED οπάλ μαζί με τροφοδοτικό 60x60 34W-36W 230V 4000K 3200-3600lm Λευκό Ελάχιστος βαθμός προστασίας IP 20</p>		
<p>Κιτ τοποθέτησης γυψοσανίδας/οροφής για LED Panel 60x60</p>		
<p>Πυκνωτής φωτισμού 9μf με καλώδιο</p>		
<p>Πυκνωτής φωτισμού 18μf με καλώδιο</p>		
<p>Εκκινητές για λάμπες HQI & νατρίου 230V 70W έως 400W</p>		
<p>Εκκινητής για λάμπες μετάλλου HQI & νατρίου 230V 600W έως 1000W μη στεγανός IP20</p>		
<p>Λάμπα νατρίου Υψηλής Πίεσης 250W E40 Αχλαδωτός 31600lm</p>		
<p>Λάμπα νατρίου Υψηλής Πίεσης 400W E40 Αχλαδωτός 56500lm</p>		
<p>Λάμπα νατρίου Υψηλής Πίεσης 250W E40 Σωληνωτός 33000lm</p>		
<p>Λάμπα νατρίου Υψηλής Πίεσης 400W E40 Σωληνωτός 55800lm</p>		
<p>Λάμπα νατρίου Υψηλής Πίεσης 1000W E40 Σωληνωτός 130000lm</p>		
<p>Λάμπα μεταλλικών αλογονιδίων 250W E40 22000lm</p>		
<p>Λάμπα μεταλλικών αλογονιδίων 400W E40 42000lm</p>		

Περιγραφή υλικών	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας με ΦΠΑ
Λάμπα μεταλλικών αλογονιδίων 1000W E40 85000lm		
Λαμπτήρας Ατμών Υδραργύρου E27 ΑΧΛΑΔΙ 125W 7100lm		
Λαμπτήρας Ατμών Υδραργύρου E40 ΑΧΛΑΔΙ 250W 14000lm		
Λαμπτήρας Ατμών Υδραργύρου E40 ΑΧΛΑΔΙ 400W 24200lm		
ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ - ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ		
Ρευματοδότης σούκο χωνευτός		
Ρευματοδότης σούκο ασφαλείας με καπάκι χωνευτός		
Διακόπτης απλός χωνευτός		
Διακόπτης κομμιτατέρ (Κ/Ρ) χωνευτός		
Διακόπτης αλερετούρ χωνευτός		
Διακόπτης αλερετούρ μεσαίος χωνευτός		
Διακόπτης αλερετούρ διπλός χωνευτός		
Πρίζα Σούκο Εξωτερική Στεγανή με καπάκι IP55		
Διακόπτης Απλός Εξωτερικός Στεγανός Λευκός IP55 επίτοιχος		
Διακόπτης Κ/Ρ Εξωτερικός Στεγανός Λευκός IP55 επίτοιχος		
Διακόπτης αλερετούρ (Α/Ρ) Εξωτερικός Στεγανός IP55 επίτοιχος		
Διακόπτης αλερετούρ διπλός (Α/Ρ) Εξωτερικός Στεγανός IP55 επίτοιχος		
Πρίζα Σούκο Εξωτερική Στεγανή με καπάκι IP45		
Διακόπτης Απλός Εξωτερικός Στεγανός Λευκός IP45 επίτοιχος		
Διακόπτης Κ/Ρ Εξωτερικός Στεγανός Λευκός IP45 επίτοιχος		
Διακόπτης αλερετούρ (Α/Ρ) Εξωτερικός Στεγανός IP45 επίτοιχος		
Διακόπτης αλερετούρ διπλός (Α/Ρ) Εξωτερικός Στεγανός IP45 επίτοιχος		
Διακόπτης αλερετούρ μεσαίος (Α/Ρ) Εξωτερικός Στεγανός IP45 επίτοιχος		
Χειριστήριο fan coil πλήρες με τη δυνατότητα ρύθμισης ψύξης και θέρμανσης		
ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ - ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ		
Φωτιστικό δρόμου μικτού για λάμπες με ντουί E27 160W max		
Καπάκι διάφανο ABS για φωτιστικά δρόμου		
Φωτιστικό μπάλα ακρυλική γάλακτος Ø30cm με γρίφα & ντουί E27 για εξωτερικούς χώρους		
Προβολέας LED 10W 1100lm IP65		
Προβολέας LED 20W 2400lm IP65		
Προβολέας LED 30W 3300lm IP65		
Προβολέας LED 50W 5500lm IP65		
Προβολέας LED με αισθητήρα κίνησης 50W 6000lm IP65		
Προβολέας LED με αισθητήρα κίνησης 20W 2400lm IP65		
Προβολέας LED 100W IP65		

Περιγραφή υλικών	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας με ΦΠΑ
Προβολέας LED 200W IP65 17000lm		
Λάμπα αλογόνου 230V 160W R7s Σωληνωτή διπλού άκρου 3100lm		
Λάμπα αλογόνου 230V 240W R7s Σωληνωτή διπλού άκρου 4900lm		
Λάμπα αλογόνου 230V 120W R7s Σωληνωτή διπλού άκρου 2220lm		
Λάμπα LED Κλασική ≈5,5W 470lm E27		
Λάμπα LED Κλασική 7,5-8W 806lm E27 230V		
Λάμπα LED Κλασική ≈10W-11W 1055lm E27 230V		
Λάμπα LED Κλασική 13,5W 1521lm E27 230V		
Λάμπα LED Κλασική 16W 1650lm E27 230V		
Λάμπα LED Κλασική 18W 2000lm E27 230V		
Λάμπα LED Κλασική 20-28W 2470-2550lm E27 230V		
Λάμπα LED Κερί 5,5W 470lm E14 230V		
Λάμπα LED Κερί 7W 806lm E14 230V 2700K		
Λάμπα LED 36W E27 230V 3200lm		
Λάμπα LED PAR38 15W 1100lm E27 230V		
Λάμπα LED PAR 30 11W E27 230V 3000K Θερμό Λευκό		
Λάμπα LED Κλασική 12W 1000lm E27 230V με αισθητήρα λυκόφως		
Λάμπα LED E27 A60 220-240V 10W 2700K με αισθητήρα κίνησης		

ΠΙΝΑΚΑΣ Β' (ΕΡΓΑΣΙΕΣ)

A/A	Περιγραφή υλικών	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας με ΦΠΑ
A	Εργασίες σε ιστό*		
A1	Αντικατάσταση λαμπτήρα**		
A2	Αντικατάσταση Μετασχηματιστή**		
A3	Αντικατάσταση Εκκινητή**		
A4	Αντικατάσταση Λυχνιολαβής**		
A5	Αντικατάσταση φωτιστικού με τύπου LED ή συμβατικό**		
** A1-A5	Σε περίπτωση πολλαπλών αντικαταστάσεων/φωτιστικό: Μέγιστο κόστος εργασίας συντήρησης ανά φωτιστικό ιστού		
	Το ανυψωτικό δε χρεώνεται αλλά μόνο οι εργασίες σύμφωνα με το παραπάνω κοστολόγιο. *Δηλαδή στην τιμή (εργασίας ή ομάδας εργασιών) περιλαμβάνεται το κόστος χρήσης ανυψωτικού μηχανήματος		
B	Εργασίες σε πίνακα		

A/A	Περιγραφή υλικών	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας με ΦΠΑ
B1	Εγκατάσταση/Αντικατάσταση Γενικού Διακόπτη Ράγας (ή τριπολικού στοιχείου ή σετ ενδεικτικών λυχνιών)		
B2	Εγκατάσταση/Αντικατάσταση Αυτόματης Ασφάλειας		
B3	Εγκατάσταση/Αντικατάσταση ρελέ ισχύος φωτισμού		
B4	Εγκατάσταση/Αντικατάσταση Διακόπτη διαρροής σε πίνακα		
B5	Εγκατάσταση/Αντικατάσταση Νέου Πίνακα (χωρίς τα στοιχεία)		
B6	<i>Στην περίπτωση πλήρους αντικατάστασης στοιχείων πίνακα, η εργασία κοστολογείται με βάση το πλήθος των ραγοϋλικών ανηγμένα σε μονάδα μέτρησης στοιχείου πλάτους 17,5mm ανεξαρτήτως τύπου στοιχείου. Τιμή ανά στοιχείο πλάτους 17,5mm (Περιλαμβάνεται η έκδοση βεβαίωση καλής εκτέλεσης εργασιών και μονογραμμικό του πίνακα)</i>		
B7	Έλεγχος / Επανέλεγχος Πίνακα ή Υποπίνακα και της αντίστοιχης εγκατάστασης με παράδοση ΥΔΕ και μονογραμμικού		
Γ	Λοιπές ηλεκτρολογικές εργασίες		
Γ1	Εγκατάσταση/Αντικατάσταση ή Μετασκευή σε LED ή συντήρηση φωτιστικού φθορίου ή άλλου Φ.Σ. (πχ προβολέα κλπ) σε ύψος <3m		
Γ2	Εγκατάσταση/Αντικατάσταση ή Μετασκευή σε LED ή συντήρηση φωτιστικού φθορίου ή άλλου Φ.Σ. (πχ προβολέα κλπ) σε ύψος >3m*		
Γ3	Εγκατάσταση γραμμής σε κανάλι /m		
Γ4	Αντικατάσταση λαμπτήρα E27 (και παρομοίων) σε ύψος <3m		
Γ5	Αντικατάσταση λαμπτήρα E27 (και παρομοίων) σε ύψος >3m*		
Γ6	Αντικατάσταση υποδοχέα (ρευματοδότη, διακόπτη κλπ)		
Γ7	Εγκατάσταση/Αντικατάσταση αισθητήρα - διακόπτης λυκόφωτος (μέρας - νύχτας)		
	*Στην τιμή (εργασίας ή ομάδας εργασιών) περιλαμβάνεται το κόστος χρήσης ανυψωτικού μηχανήματος		

A/A	Περιγραφή υλικών	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ	Προσφερόμενη Τιμή μονάδας με ΦΠΑ
Δ	<i>Για κάθε άλλη ηλεκτρολογική εργασία, που περιλαμβάνεται στις γενικές εργασίες ειδικότητας ηλεκτρολόγου (φωτισμού, πίνακες κτιριακών εγκαταστάσεων κλπ) αλλά δεν περιλαμβάνεται στις περιγραφές των παραπάνω εργασιών, η αμοιβή της εργασίας θα γίνεται ανά ώρα απασχόλησης, όπως ορίζεται παρακάτω:</i>		
Δ1	Εργασία τεχνίτη ηλεκτρολόγου ανά άτομο ανά ώρα σε εργάσιμη ημέρα		
Δ2	Εργασία τεχνίτη ηλεκτρολόγου ανά άτομο ανά ώρα (με προσαύξηση της ωριαίας αμοιβής (Δ1) κατά 75%) για εργασία μετά τη δύση του ηλίου ή σε αργία		

Με την παρούσα προσφορά μου δηλώνω ότι:

- Οι ανωτέρω προμήθειες/εργασίες είναι ενδεικτικές. Στην περίπτωση έκτακτων και απρόβλεπτων ζημιών, οι οποίες δεν περιλαμβάνονται στους άνω πίνακες και δεν είναι δυνατόν να προβλεφθούν από το Πανεπιστήμιο, θα εκτελούνται υποχρεωτικά από εμένα ως ανάδοχος, σε περίπτωση κατακύρωσης, μετά την έγγραφη συναίνεση της αρμόδιας υπηρεσίας του Πανεπιστημίου αφού υποβληθεί ξεχωριστή οικονομική προσφορά μου προς έγκριση. Το κόστος αυτών θα είναι εντός των ορίων της συμβατικής αξίας τόσο των προμηθειών όσο και των υπηρεσιών.
- Στην περίπτωση δε που οι ανάγκες δεν επιβάλλουν την αναγκαιότητα εξάντλησης της συνολικής προϋπολογισθείσας προμήθειας των υλικών ή την αναγκαιότητα εξάντλησης της συνολικής προϋπολογισθείσας παροχής υπηρεσιών της παρούσης δεν δικαιούμαι να αξιώσω αποζημίωση.

Ο Νόμιμος Εκπρόσωπος

(Υπογραφή)

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 Διακήρυξή 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 τρεις (3) 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 τρεις (3) 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 – Υπόδειγμα 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:**

Στο Βόλο σήμερα 2023 οι πιο κάτω συμβαλλόμενοι:

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 (στο εξής η «Αναθέτουσα Αρχή») και

2. 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 (στο εξής ο «Ανάδοχος»)

Έχοντας υπόψιν:

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. πρωτ. 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/ΓΠ/...-2023 Ανακοίνωση Απόφασης Πρυτανικού Συμβουλίου/-...-2023
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 και υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης υδραυλικών & ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων των κτιρίων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας σε Βόλο, Λάρισα, Τρίκαλα, Καρδίτσα και Λαμία», σύμφωνα με τους όρους και τις προδιαγραφές του άρθρου 1.3 της Διακήρυξης και των ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ

Άρθρο 2

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τις με Κ.Α.Ε: 0863α και 1413α σχετικές πιστώσεις του τακτικού προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2023 του Φορέα.

Για την παρούσα διαδικασία έχουν εκδοθεί η με α/α (αριθμ. πρωτ. .../23/ΓΠ1/0.-05-2023 – ΑΔΑ: - ΑΔΑΜ: 23REQ.....) απόφαση ανάληψης υποχρέωσης εις βάρος των ΚΑΕ 0863^α (για ποσό 39.060,00 € με ΦΠΑ 24%) και 1413α (για ποσό 47.740,00 € με ΦΠΑ 24%) του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2023.

Άρθρο 3

Διάρκεια σύμβασης

3.1. Δυνάμει του άρθρου 1.3 της Διακήρυξης η διάρκεια της παρούσας σύμβασης ορίζεται για οκτώ (8) μήνες από την υπογραφή και ανάρτησή της στο ΚΗΜΔΗΣ και έως

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 προσήκουσα 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. 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.

4.3. Υποχρεώσεις αναδόχου:

(περιγράφονται αναλυτικά οι υποχρεώσεις του/ των αναδόχου/ων ανά ΟΜΑΔΑ Α ή Β και Υποομάδες)

Άρθρο 5

Αμοιβή – Τρόπος πληρωμής

5.1. Το συνολικό συμβατικό τίμημα ανέρχεται σε, πλέον ΦΠΑ.....%

5.2. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί τμηματικά με χρηματικά εντάλματα που θα εκδίδονται στο όνομά του, βάσει των νόμιμων δικαιολογητικών (άρθρο 200 του Ν. 4412/2016 και λοιπών ισχυουσών διατάξεων νόμου σχετικά με τις πληρωμές δημοσίου) όπως Τιμολόγιο, ασφαλιστική ενημερότητα όπου απαιτείται, δελτίο φορολογικής ενημερότητας, συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο σε περίπτωση μη αυτοπρόσωπου εμφανίσεως του δικαιούχου, κ.α., κατόπιν της ολοκλήρωσης της οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής των υπό προμήθεια ειδών/υπηρεσιών, από το αρμόδιο όργανο που έχει ορισθεί από την αναθέτουσα αρχή (άρθρο 221 του Ν. 4412/2016).

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

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%.

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.

Άρθρο 6

Παραλαβή αντικειμένου-Χρόνος και τρόπος παροχής υπηρεσιών

6.1. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει τις υπηρεσίες του στο χρονικό διάστημα και με τον τρόπο που καθορίζονται στα άρθρα 6.1. και 6.2. της Διακήρυξης. Ειδικότερα:

6.2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει τις υπηρεσίες του ή/και να υποβάλει τα παραδοτέα στην Αναθέτουσα Αρχή σύμφωνα με το άρθρο 6.2. της Διακήρυξης. Μη εμπρόθεσμη παροχή των υπηρεσιών ή/και υποβολή των παραδοτέων από τον Ανάδοχο επάγεται την κήρυξη αυτού ως έκπτωτου σύμφωνα με το άρθρο 6.2.2 της Διακήρυξης.

6.3. Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται από επιτροπές, υπό τους όρους, διαδικασίες παραλαβής και ελέγχου και συμφωνούνται στο άρθρο 6.3 της Διακήρυξης.

6.4. Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου από τον Ανάδοχο και δεν έχει εκδοθεί από την επιτροπή πρωτόκολλο παραλαβής, ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 6.3.5. της Διακήρυξης.

Ανεξάρτητα από την, στο ως άνω άρθρο 6.3.5. της Διακήρυξης, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του Αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την παρούσα έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 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 11.3 της παρούσας σύμβασης και των άρθρων 6.3.1. της Διακήρυξης και του άρθρου 219 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από την παρούσα σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

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 προβλεπόμενων από την παρούσα σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

7.5. 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 υπηρεσιών-παραδοτέων –Αντικατάσταση**

8.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών ή /και παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της παρούσας σύμβασης, μέσα σε τακτική προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή και σύμφωνα με το άρθρο 6.4 της Διακήρυξης.

8.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2.2 της Διακήρυξης, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

8.3. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις του όρου 11 της παρούσας σύμβασης.

Άρθρο 9

Απόρριψη συμβατικών υλικών –Αντικατάσταση

9.1. 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.

9.2. 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.

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

Άρθρο 10**Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας**

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο Ανάδοχος ευθύνεται, αναλαμβάνει την υποχρέωση και εγγυάται στην Αναθέτουσα Αρχή, την καλή συντήρηση, αποκατάσταση βλάβης και λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας με τρόπο, περιεχόμενο ευθύνης και σε χρόνο που ορίζεται στο άρθρο 6.6. της Διακήρυξης.

Η Αναθέτουσα Αρχή, για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του Αναδόχου, προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης αυτού σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6.6. της Διακήρυξης και έχει όλα τα δικαιώματα που προβλέπονται στο άρθρο αυτό.

Άρθρο 11**Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου –Κυρώσεις**

11.1. 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.

11.2. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 5.2.2 της Διακήρυξης.

Άρθρο 12**Υπεργολαβία**

12.1. 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.

12.2. 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.

10.3. 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.

10.4. 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 13

Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

13.1. 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.

13.2. 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 14

Ανωτέρα Βία

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

14.2. 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 15

Ολοκλήρωση συμβατικού αντικειμένου

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

Άρθρο 16

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 17

Εφαρμοστέο Δίκαιο – Επίλυση Διαφορών

17.1. 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.

17.2. 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 επιμέρους σταδίων παροχής υπηρεσιών/υποβολής παραδοτέων), 6.4. (Απόρριψη παραδοτέων –αντικατάσταση), μπορεί να ασκήσει τα δικαιώματα που του αναγνωρίζονται και υπό τις προϋποθέσεις και έννομες συνέπειες που ορίζονται στο άρθρο 5.3. της Διακήρυξης.

17.3. 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 18

Συμμόρφωση με τον Κανονισμό ΕΕ/2016/2019 και τον ν. 4624/2019 (Α 137)

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 αναγκαίων 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 18

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 τετάρτου βαθμού των παραπάνω προσώπων, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή σύγκρουσης συμφερόντων προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και μέχρι τη λήξη της.

9) [Σε περίπτωση χρησιμοποίησης υπεργολάβου]

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

Υπογραφή/Σφραγίδα

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

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ-ΥΠΟΓΡΑΦΗ