

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΑΤΡΩΝ
UNIVERSITY OF PATRASΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ &
ΦΟΙΤΗΤΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ, ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ
ΚΑΙ ΚΛΗΡΟΔΟΤΗΜΑΤΩΝ

Πληροφορίες: ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΤΟΛΙΑ

Τηλ.: 2610 969651

Ηλεκτρ. Ταχυδρομείο: oikonomiki@upatras.grURL: <http://www.upatras.gr>

Αρ. Διακήρυξης 3/22

Ανοικτής Ηλεκτρονικής Διαδικασίας Σύναψης Σύμβασης

Άνω των Ορίων

για την

«Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος ελέγχου πρόσβασης (Σ.Α.Ε.Π.) σε κτίρια του Πανεπιστημίου
Πατρών»

Είδος Διαδικασίας	Ανοικτή Ηλεκτρονική Διαδικασία Σύναψης Σύμβασης Άνω των Ορίων
Κριτήριο Κατακύρωσης:	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής
Καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής προσφορών:	17 Ιουνίου 2022, ημέρα Παρασκευή και ώρα 20:00
Ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης προσφορών:	23 Ιουνίου 2022, ημέρα Πέμπτη και ώρα 11:00 π.μ.
Τόπος Υποβολής προσφορών:	Διαδικτυακή πύλη https:// www.promitheus.gov.gr του ΟΠΣ Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. (ηλεκτρονική υποβολή) Συστημικός Αύξοντας Αριθμός Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.: 159819
Εκτιμώμενη αξία Σύμβασης:	Χωρίς ΦΠΑ: 637.756,45€ <i>Εξακόσιες τριάντα επτά χιλιάδες επτακόσια πενήντα έξι ευρώ και σαράντα πέντε λεπτά</i> Με ΦΠΑ 24%: 790.818,00 € <i>Επτακόσιες ενενήντα χιλιάδες οκτακόσια δεκαοκτώ ευρώ</i>
CPV:	35120000-1

Ισχύς Προσφορών:	Τριακόσιες εξήντα πέντε (365) ημέρες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών
Διάρκεια σύμβασης (συμφωνητικού):	Η συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης (συμφωνητικού) ορίζεται σε εκατόν ογδόντα (180) ημέρες από την ημερομηνία υπογραφής της και ανάρτησής της στο ΚΗΜΔΗΣ

Περιεχόμενα

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	3
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	5
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	5
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	5
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	5
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	7
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	9
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	9
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	10
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	11
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.....	11
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....	11
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	11
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων.....	11
2.1.4 Γλώσσα.....	12
2.1.5 Εγγυήσεις.....	12
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων.....	13
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	14
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής.....	14
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής.....	14
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού.....	15
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	18
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	19
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	19
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	19
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία.....	19
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	20
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	20
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα	21
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	26
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης.....	26
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	26
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....	26
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	26
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	29
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής.....	29
2.4.3.2 Τεχνική προσφορά.....	30
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	32
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	32
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	33
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	35
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	35
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών.....	35

3.1.2	Αξιολόγηση προσφορών	35
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	36
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	38
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	39
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	41
4.	ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	42
4.1	ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.....	42
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	43
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	43
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ.....	43
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	44
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	44
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	46
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ.....	46
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	46
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	48
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	49
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.....	50
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....	50
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	50
6.3	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	51
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ.....		53
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	53
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗΣ ΛΟΓΩΝ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ-ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	90
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ/ΩΝ ΔΗΛΩΣΗΣ/ΕΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΣΚΟΜΙΖΟΝΤΑΙ ΩΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	95
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΠΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	99
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (ΘΑ ΕΠΙΣΥΝΑΦΘΕΙ ΣΤΟ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ)	100
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΕΕΕΣ	101

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής**

Επωνυμία	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	090061075
Ταχυδρομική διεύθυνση	Πανεπιστημιούπολη
Πόλη	Ρίο Πατρών
Ταχυδρομικός Κωδικός	26504
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL632
Τηλέφωνο	2610 969651, 997721
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	oikonomiki@upatras.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Κατερίνα Τόλια
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	http://www.upatras.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι το Πανεπιστήμιο Πατρών (ΚΚΑ) και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση (Υποτομέας Κεντρικής Κυβέρνησης).

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η Εκπαίδευση.

Στοιχεία Επικοινωνίας

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση**Είδος διαδικασίας**

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

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι ο Τακτικός Προϋπολογισμός. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει την ΚΑΕ: 1899Α σχετική πίστωση του τακτικού προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2022 του Φορέα .

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια και τοποθέτηση Συστήματος Αυτόματου Ελέγχου Πρόσβασης (Σ.Α.Ε.Π.) - (access control) - για την ασφάλεια των πιο κάτω: Κτίρια Κλινικών Λειτουργιών Τμήματος

Ιατρικής, Αμφιθέατρα Θετικών Επιστημών (ΑΘΕ), Αμφιθέατρα Πολυτεχνικής Σχολής (ΑΠ), Κτήριο Μηχανικών ΗΥ και Πληροφορικής, Κτήριο Α' – Πρυτανεία, Κτήριο Β', Κεντρική Βιβλιοθήκη, Κτίριο Προκλινικών Λειτουργιών Τμήματος Ιατρικής, Κτήριο Τμήματος οικονομικών Επιστημών, Κτήρια ΠΑΜ, Προκατασκευασμένα Κτίρια (ΠΡΟΚΑΤ), το οποίο θα πραγματοποιεί τον έλεγχο διακίνησης των ατόμων μέσω των θυρών του κτιρίου και θα είναι συνδεδεμένο στο υπάρχον κεντρικό σύστημα του Πανεπιστημίου. Η υποβολή προσφοράς τεκμαίρει την εκ μέρους του προσφέροντος πλήρη γνώση των χώρων και των εγκαταστάσεων του Πανεπιστημίου Πατρών στην Πανεπιστημιούπολη - Ρίο.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 35120000-1.

Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο της προμήθειας. Το αντικείμενο της σύμβασης , το οποίο αφορά στην «**Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος ελέγχου πρόσβασης (Σ.Α.Ε.Π.) σε κτίρια του Πανεπιστημίου Πατρών**», θα συνδεθεί στο υπάρχον εν λειτουργία σύστημα access control. Το αντικείμενο είναι ενιαίο και δεν μπορεί να διαχωριστεί γιατί στις εργασίες ανά κτίριο περιλαμβάνονται και εργασίες παραμετροποίησης του συστήματος ελέγχου θυρών, οι οποίες για λόγους ασφαλείας και αξιοπιστίας θα πρέπει να εκτελεστούν από τον ίδιο ανάδοχο και όχι από πολλούς. Η παραμετροποίηση αφορά στην ενσωμάτωση του συνόλου των επιμέρους συστημάτων στο ευρύτερο ενιαίο σύστημα, γεγονός που καθιστά αναγκαίο αυτή η εργασία να εκτελεστεί από έναν ανάδοχο. Η δημοπράτηση σε ένα ενιαίο τμήμα αποσκοπεί στην αποτελεσματικότερη και ταχύτερη διεκπεραίωση του όλου εγχειρήματος και την ανάγκη κεντρικού συντονισμού, οργάνωσης, παρακολούθησης και υλοποίησης της προμήθειας από έναν οικονομικό φορέα. Η απαίτηση αυτή δεν επιφέρει αυτόματο αποκλεισμό συγκεκριμένης κατηγορίας οικονομικών φορέων, ήτοι αυτών που δραστηριοποιούνται στην προμήθεια ενός μόνο είδους, αφού αυτοί δύνανται να συμπράξουν με άλλους φορείς, προκειμένου να υποβάλουν παραδεκτή προσφορά.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 637.756,45€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % : 790.818,00 € - ΦΠΑ: 153.061,55€)

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε εκατόν ογδόντα (180) ημέρες από την ημερομηνία υπογραφής και ανάρτησης της σύμβασης (συμφωνητικού) στο ΚΗΜΔΗΣ.

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

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας **από οικονομική άποψη προσφοράς, μόνο βάσει τιμής για το σύνολο της προμήθειας.**

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 ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιον της Α.Ε.Π.Π.»
- του ν. 4912/2022 περί συγχωνεύσεως ΕΑΔΗΣΥ με ΑΕΙΠΠ
- της υπ' αριθμ. 57654/22.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα : *“Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)”* (Β' 1781)
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα *«Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»*
- της αριθμ. *Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020* (Β' 2425/18.06.2020) *«Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019»* (Α' 44)
- της αριθμ. *63446/2021 Κ.Υ.Α.* (Β' 2338/02.06.2020) *«Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».*
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) *«Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»*
- του ν. 4635/2019 (Α' 167) *« Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις»* και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) *«Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»*
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) *«Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»*
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) *«Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,*

- του ν. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις»
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4485/2017 (Α' 114) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»
- του ν. 4009/2011(Α' 195) «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως αυτός έχει τροποποιηθεί και ισχύει σήμερα
- του ν. 1268/1982 (Α' 87) «Περί της δομής και λειτουργίας των ΑΕΙ», όπως αυτός έχει τροποποιηθεί και ισχύει σήμερα
- του ν. 2083/1992 (Α' 159), άρθρο 1, παρ. 2, «Εκσυγχρονισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης»
- του ν. 4610/2019 (Α' 70) «Συνέργειες Πανεπιστημίων και Τ.Ε.Ι., πρόσβαση στην τριτοβάθμια εκπαίδευση, πειραματικά σχολεία, Γενικά Αρχεία του Κράτους και λοιπές διατάξεις»
- του ΦΕΚ 630/17-02-2021 τ. Β' «Συμπλήρωση του Οργανισμού διοικητικών υπηρεσιών του Πανεπιστημίου Πατρών (π.δ. 63/1999,ΦΕΚ 71/8.4.1999 Α'), για τη μεταβατική περίοδο έως τη σύσταση του Οργανισμού του Ιδρύματος κατά τις διατάξεις της παρ. 2β του άρθρου 7 του ν. 4485/2017»»
- του ΦΕΚ 677/28-08-2020 τ. Υ.Ο.Δ.Δ.: «Διαπιστωτική πράξη εκλογής Πρύτανη και τεσσάρων Αντιπρυτάνεων στο Πανεπιστήμιο Πατρών»
- του ΦΕΚ 4022/21-09-2020 τ. Β' περί «Ανάθεσης αρμοδιοτήτων της Συγκλήτου στο Πρυτανικό Συμβούλιο του Πανεπιστημίου Πατρών και περί Ορισμού τομέων ευθύνης και αρμοδιοτήτων στους εκλεγέντες Αντιπρυτάνεις του Πανεπιστημίου Πατρών»
- το ΦΕΚ 4850/20.10.2021 τ.Β' περί «Ανάθεσης αρμοδιοτήτων της Συγκλήτου στο Πρυτανικό Συμβούλιο του Πανεπιστημίου Πατρών

- 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.
- του υπ' αριθ. πρωτ. 17728/9-3-2022 (ΑΔΑΜ: 22REQ010172267) Πρωτογενούς αιτήματος της Οικονομικής Υπηρεσίας του Πανεπιστημίου Πατρών,
- της υπ' αριθ. πρωτ. 18329/10-03-2022 (ΑΔΑΜ: 22REQ010183294) Απόφασης της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Πατρών περί έγκρισης της Μελέτης, των Όρων, του Προϋπολογισμού καθώς και των Τεχνικών Προδιαγραφών για την «**Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος ελέγχου πρόσβασης (Σ.Α.Ε.Π.) σε κτίρια του Πανεπιστημίου Πατρών**»,
- της υπ' αριθ. πρωτ. 123/12-4-2022 (ΑΔΑ:68ΩΑ469Β7Θ-51Ξ) Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών .

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **17^η /6/2022 και ώρα 20:00**.

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

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις **05/05/2022** στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

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

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: **159819** και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ στις **12/05/2022**.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 και στον Ελληνικό Τύπο, ήτοι:

- ✓ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ ΠΑΤΡΩΝ
- ✓ ΠΡΩΙΝΗ ΓΝΩΜΗ
- ✓ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

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 θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής στις **12/05/2022**, στη διεύθυνση (URL):www.upatras.gr στη διαδρομή:

<https://www.upatras.gr> ► *ενημέρωση* ► *ανακοινώσεις* ► *διαγωνισμοί*.

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων της αρχικής και (τυχόν) επαναληπτικής προκήρυξης στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον προμηθευτή που ανακηρύχθηκε ανάδοχος, με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών (σύμφωνα με το άρθρο 4 του Ν. 3548/2007 όπως συμπληρώθηκε με το άρθρο 46 του Ν. 3801/2009 (ΦΕΚ 163Α)). Εφόσον η σύμβαση υποδιαιρείται σε τμήματα, η δαπάνη δημοσιεύσεων επιμερίζεται, ανά τμήμα, αναλογικά και με βάση την εκτιμώμενη αξία κάθε τμήματος.

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

- α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους,
- β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν,
- γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφο της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης, είναι τα ακόλουθα:

1. η με αρ. 2022/S 090-246777 Προκήρυξη της Σύμβασης (ΑΔΑΜ: 22PROC01057388) όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης
2. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
3. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
4. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
5. η προσφορά του αναδόχου
6. η υπογραφείσα σύμβαση (συμφωνητικό) με τυχόν 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).

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο **οκτώ (8) ημέρες** πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές

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

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

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα

με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στην ΕΕΕΕ (με το τυποποιημένο έντυπο «Διορθωτικό») και στο ΚΗΜΔΗΣ.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

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

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

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 στην αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

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

2.1.5 Εγγυήσεις

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

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

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

η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, **ήτοι 17/6/2022,**

θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης,

ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και
ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Η περ. αα' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων. Τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, για την παροχή εγγυήσεων συμμετοχής και καλής εκτέλεσης (εγγυοδοτική παρακαταθήκη) συστήνονται σύμφωνα με την ειδική νομοθεσία που διέπει αυτό και ειδικότερα βάσει του άρθρου 4 του π.δ της 30 Δεκεμβρίου 1926/3 Ιανουαρίου 1927 ("Περί συστάσεως και αποδόσεως παρακαταθηκών και καταθέσεων παρά τω Ταμείω Παρακαταθηκών και Δανείων")

Σημείωση:

Σχετικά με τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων λαμβάνεται υπόψη το με αριθμό πρωτοκόλλου (0) 39447_17/24-04-2017 έγγραφο της Κεντρικής Υπηρεσίας του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, με θέμα «Εγγυοδοτικές Παρακαταθήκες Τ.Π. & Δανείων» (<https://www.tpd.gr/wp-content/uploads/2017/EGGYODOTIKES.PDF>)

Επίσης σύμφωνα με τη διευκρίνιση (ΑΔΑ:7ΝΣΡΟΕΤΒ-975) επί της Κατευθυντήριας Οδηγίας 12 της ΕΑΑΔΗΣΥ, «... τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, με την παροχή εγγυήσεων συμμετοχής και καλής εκτέλεσης (εγγυοδοτική παρακαταθήκη) συστήνονται με την ειδική νομοθεσία που διέπει αυτό και ειδικότερα του άρθρου 4 του π.δ. της 30 Δεκεμβρίου 1926/3 Ιανουαρίου 1927 (Περί συστάσεως και αποδόσεως παρακαταθηκών και καταθέσεων παρά τω Ταμείω Παρακαταθηκών και Δανείων). Ως προ το ειδικότερο ζήτημα της μη αναφοράς στο Γραμμάτιο των όρων ότι «η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται της ένσταση διζήσεως», επισημαίνεται ότι, σύμφωνα με τη Γνωμοδότηση 31/1992 του ΝΣΚ, στις εγγυοδοτικές παρακαταθήκες εκ της φύσεως δεν μπορεί να τεθεί τέτοιος όρος. Σχετικά πρότυπα/υποδείγματα δελτίων σύστασης χρηματικών εγγυοδοτικών παρακαταθηκών υπάρχουν στον ιστότοπο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.»

Επισημαίνεται ότι, όσον αφορά το χρόνο ισχύος, τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων διέπονται από τις διατάξεις του ΠΔ της 30/12/3.1.1927 σε συνδυασμό με τις διατάξεις των άρθρων 427-435, 410 επ. και 822 ΑΚ (βλ. ΓΝΜ ΝΣΚ 34/1992) και παραγράφονται μετά από 15ετία από το χρόνο που κατέστησαν αιαιτητές βάσει του Ν. 3646/28, άρθρο 17.

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 στο Παράρτημα IV – Ενημέρωση φυσικών προσώπων για την επεξεργασία προσωπικών δεδομένων της παρούσας.

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 της οποίας το ποσό θα πρέπει να καλύπτει σε ευρώ (€) ποσοστό 2% της εκτιμώμενης αξίας (προϋπολογισθείσας δαπάνης του διαγωνισμού) εκτός ΦΠΑ, ήτοι **12.755,13€**.

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 **17/07/2023**, 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 προσκομίστηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

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

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

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

β) **ενεργητική δωροδοκία**, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

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

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

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

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

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

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

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η κατά τα ανωτέρω, περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν στις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.

2.2.3.3

(α) Κατ' εξαίρεση, δεν αποκλείονται για τους λόγους των ανωτέρω παραγράφων, εφόσον συντρέχουν επιτακτικοί λόγοι δημόσιου συμφέροντος όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

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

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

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

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

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

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

(η) εάν επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

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

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

2.2.3.6. 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

Για τα παρακάτω Κριτήρια Επιλογής ο οικονομικός φορέας μπορεί να συμπληρώσει μόνο την Ενότητα α «Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής» του Μέρους IV του ΕΕΕΣ χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους IV.

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

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

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης δεν τίθεται τέτοιο κριτήριο επιλογής και οι οικονομικοί φορείς δεν απαιτείται να προσκομίσουν δικαιολογητικά.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης τίθενται τέτοια κριτήρια επιλογής και οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να προσκομίσουν τα αντίστοιχα δικαιολογητικά που απαιτούνται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Μέρος Α της παρούσας διακήρυξης στο φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά».

Τα εν λόγω δικαιολογητικά θα αξιολογηθούν κατά την διαδικασία αξιολόγησης των Τεχνικών Προσφορών.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης τίθενται τέτοια κριτήρια επιλογής και οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να προσκομίσουν τα αντίστοιχα δικαιολογητικά που απαιτούνται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Μέρος Α – ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ της παρούσας διακήρυξης στο φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά».

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά στα κριτήρια 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.

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 VII, 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 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ VI

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.

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

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

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων το ΕΕΕΣ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Στο ΕΕΕΣ απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

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

Ιδίως επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του ως προς την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

Α. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 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 **(Δικαιολογητικά Προσωρινού Αναδόχου)**.

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

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 **απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου** ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, **που 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. Επιπλέον, Υπεύθυνη Δήλωση του οικονομικού φορέα αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης κύριας και επικουρικής ασφάλισης στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές.

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

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4 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) **Εκτόπωση της καρτέλας “Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης”** από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxinet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και για τους συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.

δ) Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4, **υπεύθυνη δήλωση** του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.9. **υπεύθυνη δήλωση** του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

Β. 2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού 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 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων.

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.

Β. 3. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει **σχετικό πιστοποιητικό**

ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

i) **για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης,** στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο 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. 4. 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. 5. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

Β. 6. 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. 7. 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. 8. 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.** Επισημαίνεται ότι όλες οι υπεύθυνες δηλώσεις που ζητούνται στα πλαίσια της εν λόγω διαδικασίας σύναψης σύμβασης αναφέρουν τα στοιχεία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης (τον αριθμό της σχετικής διακήρυξης, την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών & τον τίτλο της σύμβασης), **υπογράφονται ηλεκτρονικά και δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής.**

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

Επίσης σύμφωνα με το υπ' αρ. πρωτ. 2210/19-04-2019 διευκρινιστικό έγγραφο της ΕΑΑΔΗΣΥ (ΑΔΑ: 66ΓΠΟΞΤΒ-Ζ9Κ) επισημαίνεται ότι:

Σύμφωνα με το άρθρο 104 παρ. 1 του ν. 4412/2016, **τα δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου πρέπει να καταλαμβάνουν και τον χρόνο της υποβολής της προσφοράς.**

Στο πλαίσιο αυτό, περαιτέρω επισημαίνεται ότι:

α) **τα πιστοποιητικά ασφαλιστικής και φορολογικής ενημερότητας δεν καλύπτουν το προγενέστερο της έκδοσής τους χρονικό διάστημα.** Λόγω του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος αυτών των πιστοποιητικών που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, **οι οικονομικοί φορείς πρέπει να μεριμνούν να αποκοτούν εγκαίρως πιστοποιητικά τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς,** σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι.

β) **Το απόσπασμα ποινικού μητρώου και τα λοιπά πιστοποιητικά που εκδίδονται από τις δικαστικές αρχές** του άρθρου 80 παρ. 2 του ν. 4412/2016 (πχ. περί μη πτώχευσης, εξυγίανσης, δικαστικής εκκαθάρισης, κλπ), δεδομένου ότι βεβαιώνουν έννομες καταστάσεις μέχρι και το χρόνο έκδοσής τους, δεν είναι απαραίτητο να εκδίδονται και κατά τον χρόνο υποβολής των προσφορών. Τουναντίον, αρκεί η προσκόμισή τους από τον προσωρινό ανάδοχο μαζί με τα λοιπά δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου, δεδομένου ότι τα εν λόγω δικαιολογητικά καλύπτουν όλο το προγενέστερο της έκδοσής τους χρονικό διάστημα και ως εκ τούτου, καλύπτουν τις απαιτήσεις του άρθρου 104 παρ. 1 του ν. 4412/2016.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής για το σύνολο της προμήθειας.

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης, για το σύνολο της προμήθειας.

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

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

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά, και δεν απαιτείται να 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 στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους.

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.

Ο Οικονομικός Φορέας δύναται να καταχωρίζει ηλεκτρονικά αρχεία άλλων μορφότυπων, εφόσον αυτό απαιτείται ή κρίνεται απαραίτητο για την καλύτερη αποτύπωση, αξιολόγηση ή αξιοποίηση της πληροφορίας που αυτό περιέχει (ενδεικτικά: υπολογιστικά φύλλα σε μορφότυπο XLS/XLSX, βίντεο σε μορφότυπο MPG/AVI/MP4 κ.α.)

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή (κατάθεση στο Κεντρικό Πρωτόκολλο του Πανεπιστημίου, Α' Κτίριο Διοίκησης, Ισόγειο, Πανεπιστημιούπολη Τ.Κ. 26 504 Ρίο, Πάτρα), σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως **παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού** του παρόντος διαγωνισμού (αναγράφονται αναλυτικά ο τίτλος του διαγωνισμού και ο αριθ. διακήρυξης), 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) 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 δύνεται 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 (Παράρτημα VII).

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

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

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

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

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

γ) **υπεύθυνη δήλωση**, η οποία φέρει ηλεκτρονική υπογραφή από το νόμιμο εκπρόσωπο του φορέα, **με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές**, στην οποία θα δηλώνουν ότι:

- αποδέχονται πλήρως τους όρους της παρούσης διακήρυξης (αναφέρονται ο αριθμός της διακήρυξης, η καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών & ο τίτλος της σύμβασης)
- η προσφορά τους ισχύει για τριακόσιες εξήντα πέντε (365) ημέρες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών
- τα δικαιολογητικά που έχουν προσκομίσει είναι αληθή
- βεβαιώνεται η ακρίβεια των ιδιωτικών εγγράφων που κατατίθενται

δ) **σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του**, 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 σε αρμόδια αρχή (π.χ. ΓΕΜΗ), προσκομίζει. **Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα** σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), **συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους**.

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - Μέρος Α (ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ), της παρούσας διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

Οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει:

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

β) να επισκεφθούν τα κτήρια ώστε να λάβουν γνώση και να εκτιμήσουν το κόστος εγκατάστασης με το δυσμενέστερο σενάριο για την θέση των θυρών ανά πτέρυγα που θα έχουν αναγνώστη καρτών. Για την παραπάνω ιδιαιτερότητα θα προσκομίσουν **επί ποινή αποκλεισμού βεβαίωση από τη Δ/ση Λειτουργίας και Συντήρησης Εγκαταστάσεων, ότι έλαβαν γνώση των συνθηκών και της ιδιομορφίας του χώρου της εγκατάστασης και του δυσμενέστερου σεναρίου εγκατάστασης**.

γ) Η Τεχνική Προσφορά να περιέχει:

- αναλυτική και πλήρη περιγραφή των τεχνικών χαρακτηριστικών των προσφερόμενων ειδών (σε σχέση με τα ζητούμενα τεχνικά χαρακτηριστικά τους) σύμφωνα με τα απαιτούμενα στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Μέρος Α της παρούσας.

Επιπλέον ο κάθε υποψήφιος ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει επί ποινή αποκλεισμού υπεύθυνη δήλωση στην οποία να αναγράφεται ότι τα προϊόντα που θα προμηθεύσει στο Πανεπιστήμιο θα είναι σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην τεχνική περιγραφή.

Ο Υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει **βεβαιώσεις ότι τα υλικά που προσφέρει είναι ΠΛΗΡΩΣ ΣΥΜΒΑΤΑ με την υπάρχουσα κεντρική υποδομή του οίκου HONEYWELL και θα φέρουν σήμανση CE.**

β) **όλα τα δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα πιστοποιούνται τα αναγραφόμενα στην Τεχνική του Προσφορά (Τεχνικά Φυλλάδια (prospects), και ό,τι άλλο απαιτείται σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι–Μέρος Α της παρούσας.**

Είναι απαραίτητη η πληρέστερη συμπλήρωση παραπομπών, οι οποίες πρέπει να είναι κατά το δυνατόν συγκεκριμένες (π.χ. Τεχνικό Φυλλάδιο 3, Σελ. 4 Παράγραφος 4, κ.λ.π.). Αντίστοιχα στο τεχνικό φυλλάδιο θα υπογραμμιστεί το σημείο που τεκμηριώνει τη συμφωνία.

γ) Αποδεδειγμένη εμπειρία σε εγκατάσταση συστημάτων ACCESS CONTROL του οίκου HONEYWELL κτιρίων/ εγκαταστάσεων, αποκλειστικά άνω των 25 σημείων ανά έτος, τα οποία θα διαχειρίζονται από 1 και μόνο server και από 1 και μόνο λειτουργικό σύστημα, σε μία εγκατάσταση ενός φορέα του ευρύτερου δημόσιου τομέα, για τρία (3) έτη κατ' ελάχιστο σε διάστημα το μέγιστο (5) ετών από την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού. **Ως αποδεικτικά θα προσκομίζονται οι αντίστοιχες συμβάσεις και τα αντίστοιχα Πρακτικά Παραλαβής ή/και βεβαιώσεις αρμοδώς.**

δ) Αποδεδειγμένη εμπειρία σε συντήρηση-τεχνική υποστήριξη συστημάτων ACCESS CONTROL του οίκου HONEYWELL κτιρίων / εγκαταστάσεων, αποκλειστικά άνω των 100 σημείων ανά έτος, τα οποία θα διαχειρίζονται από 1 και μόνο server και από 1 και μόνο λειτουργικό σύστημα, σε μία εγκατάσταση ενός φορέα του ευρύτερου δημόσιου τομέα, για τρία (3) έτη κατ' ελάχιστο σε διάστημα το μέγιστο (5) ετών από την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού. **Ως αποδεικτικά θα προσκομίζονται οι αντίστοιχες συμβάσεις και τα αντίστοιχα Πρακτικά Παραλαβής ή/και βεβαιώσεις αρμοδώς.**

ε) Με το τέλος της επιτυχούς οριστικής παραλαβής αρχίζει η περίοδος Εγγύησης Καλής Λειτουργίας που θα έχει **διάρκεια δώδεκα (12) μήνες** και θα περιλαμβάνει επίσης παροχή Υπηρεσιών για την λειτουργία του εξοπλισμού, καθώς επίσης και Υπηρεσίες Τεχνικής Υποστήριξης. Η παραπάνω Εγγύηση Καλής Λειτουργίας των 12 μηνών, καλύπτει εργασίες επισκευής του εξοπλισμού, προμήθεια ανταλλακτικών και λειτουργικά κόστη, καθώς και τα έξοδα μετάβασης του αναγκαίου προσωπικού που θα διαθέσει ο προμηθευτής για την παροχή των ανωτέρω υπηρεσιών εάν απαιτηθεί. Ο Ανάδοχος κατά την διάρκεια της εγγύησης Καλής Λειτουργίας είναι υπεύθυνος για την αποκατάσταση κάθε αναφερόμενης υποβάθμισης, λειτουργίας, ανωμαλίας, ζημίας ή βλάβης του εξοπλισμού, **συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών χωρίς επιπλέον κόστος**, μη προερχόμενης από εξωγενή αιτία. Η ενημέρωση για κάθε περίπτωση υποβάθμισης, ανωμαλίας, λειτουργίας, ζημίας ή βλάβης του εξοπλισμού θα γνωστοποιείται μέσω e-mail από την υπηρεσία. Η ανταπόκριση στη βλάβη δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τις 24 ώρες από τη γνωστοποίηση της.

Για το λόγο αυτό ο κάθε υποψήφιος ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει επί ποινή αποκλεισμού υπεύθυνη δήλωση στην οποία να αποδέχεται την εν λόγω υποχρέωση στο σύνολό της και να δηλώνει ότι διαθέτει όλα τα απαιτούμενα ανταλλακτικά για την περίπτωση που απαιτηθεί.

στ) Πιστοποιητικά εγκεκριμένου εγκαταστάτη της εταιρείας Honeywell. Ως αποδεικτικά θα προσκομιστούν **σχετικές βεβαιώσεις από τον κατασκευαστικό οίκο HONEYWELL**, ότι είναι αναγνωρισμένος και εξουσιοδοτημένος εγκαταστάτης/ συντηρητής συστημάτων και λογισμικού του οίκου αυτού.

Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος, ο οικονομικός φορέας επισυνάπτει σε μορφή pdf, ηλεκτρονικά

υπογεγραμμένα από το νόμιμο εκπρόσωπο, τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία της τεχνικής του προσφοράς.

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.

Η προσφερόμενη τιμή θα δίνεται σε ευρώ για το σύνολο της προμήθειας, θα αναγράφεται αριθμητικώς και θα έχει την μορφή XXX.XXX,XX (δύο δεκαδικά).

Οι προσφέροντες θα υποβάλλουν: την ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του συστήματος (σε αρχείο pdf ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο)

Η προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνει πλήρως παραδομένες προμήθειες και περατωμένες εργασίες σύμφωνα με όλα τα αναφερόμενα στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση και την εγκατάσταση των υλικών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα άρθρα 6.1, 6.2 και στο Παράρτημα Ι – Μέρος Α της παρούσας.

Η προσφερόμενη τιμή είναι σταθερή καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζεται.

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 Μέρος Β του Παραρτήματος Ι (Προϋπολογισμός) της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα τριακοσίων εξήντα πέντε (365) ημερών από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των 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 άροδο 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 συμπλήρωσης, διόρθωσης, αποσαφήνισης ή διευκρίνισης ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

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

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 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 **23^η/06/2022 και ώρα 11:00**.

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

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

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογία και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικά εξακριβώσιμα.

Ειδικότερα :

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

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

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

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

β) Μετά την έκδοση της ανωτέρω απόφασης η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών.

γ) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά κρίθηκαν αποδεκτά, συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

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

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

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

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. και στο Παράρτημα ΙΙΙ 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 προσηκούσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

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

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

Η αναθέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης της αρμόδιας επιτροπής του διαγωνισμού, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα αγαθών από αυτή που καθορίζεται στο Μέρος Β του Παραρτήματος Ι σε ποσοστό και ως εξής: μέχρι εκατόν είκοσι τοις εκατό (120%) στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και μέχρι ογδόντα τοις εκατό (80%) στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

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

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού». Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των 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 ΕΑΔΗΣΥ (πρώην ΑΕΠΠ ν. 4912/2022), 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 ΕΑΔΗΣΥ (πρώην ΑΕΠΠ ν. 4912/2022) 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 ΕΑΔΗΣΥ (πρώην ΑΕΠΠ ν. 4912/2022) 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 παρέμβασης 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, εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ (πρώην ΑΕΠΠ ν. 4912/2022) και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου διοικητικού δικαστηρίου, το οποίο αποφαινεται αμετακλήτως. Δικαίωμα άσκησης των ίδιων ενδίκων βοηθημάτων έχει και η αναθέτουσα αρχή αν η ΕΑΔΗΣΥ (πρώην ΑΕΠΠ ν. 4912/2022) κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή. Με τα ένδικα βοηθήματα της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες με την απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ (πρώην ΑΕΠΠ ν. 4912/2022) και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της αίτησης αναστολής ή την πρώτη συζήτηση της αίτησης ακύρωσης.

Η άσκηση της αίτησης αναστολής δεν εξαρτάται από την προηγούμενη άσκηση της αίτησης ακύρωσης. Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο ως άνω ακυρωτικό δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής και συζητείται το αργότερο εντός τριάντα (30) ημερών από την κατάθεσή της. Η άσκησή της κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο αποκλειστικά διπλότυπο είσπραξης από τις Δημόσιες Οικονομικές Υπηρεσίες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 εδ. γ'-ζ' του ν. 4412/2016. Με την κατάθεση της αιτήσεως αναστολής η προθεσμία άσκησης της αίτησης ακύρωσης διακόπτεται και αρχίζει από την επίδοση της σχετικής απόφασης. Ο διάδικος που πέτυχε υπέρ αυτού την αναστολή της εκτέλεσης της προσβαλλόμενης πράξης, οφείλει μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την επίδοση της απόφασης αυτής, να ασκήσει την αίτηση ακύρωσης, διαφορετικά αίρεται αυτοδικαίως η ισχύς της αναστολής.

Γ. Διαφορές από τον συγκεκριμένο διαγωνισμό που ανακύπτουν: α) από πράξεις της αναθέτουσας αρχής οι οποίες κοινοποιούνται στον θιγόμενο, ή των οποίων προκύπτει εκ μέρους του πλήρης γνώση, μετά την 1.9.2021, β) από παραλείψεις που συντελούνται από μέρους της μετά την 1.9.2021, εκδικάζονται με τις νέες ειδικές οικονομικές διατάξεις του άρθρου 372 ν. 4412/2016 όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 138 ν. 4782/2021, σύμφωνα με τις οποίες:

Με το ίδιο δικόγραφο δύναται δικονομικά να ασκηθεί αίτηση αναστολής εκτέλεσης και ακύρωσης των αποφάσεων της ΕΑΔΗΣΥ (πρώην ΑΕΠΠ ν. 4912/2022).

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου κωλύουν, εκ του νόμου, τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή το δικαστήριο αυτό 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 προσωρινή διαταγή το δικαστήριο αυτό αποφανθεί διαφορετικά.

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 αποτέλεσμά 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 Εγγύηση καλής εκτέλεσης –καλής λειτουργίας

4.1.1. 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** (προϋπολογισθείσας δαπάνης του διαγωνισμού), χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή της σύμβασης (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 τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

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 τριών (3) 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.

Η απόσβεση της προκαταβολής πραγματοποιείται και η εγγύηση προκαταβολής επιστρέφεται μετά από την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των αγαθών.

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

4.1.2. Απαιτείται η προσκόμιση **«εγγύησης καλής λειτουργίας» διάρκειας 12 μηνών μετά το τέλος της επιτυχούς παραλαβής**. Θα περιλαμβάνει παροχή Υπηρεσιών για την λειτουργία του εξοπλισμού, καθώς επίσης και Υπηρεσίες Τεχνικής Υποστήριξης. Η παραπάνω εγγύηση καλής λειτουργίας των 12 μηνών, θα καλύπτει εργασίες επισκευής του εξοπλισμού, προμήθεια ανταλλακτικών και λειτουργικά κόστη, καθώς και τα έξοδα μετάβασης του αναγκαίου προσωπικού που θα διαθέσει ο προμηθευτής για την παροχή των ανωτέρω υπηρεσιών εάν απαιτηθεί. Ο Ανάδοχος κατά την διάρκεια της εγγύησης καλής λειτουργίας είναι υπεύθυνος για την αποκατάσταση κάθε αναφερόμενης υποβάθμισης, λειτουργίας, ανωμαλίας, ζημίας ή βλάβης του εξοπλισμού, συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών χωρίς επιπλέον κόστος, μη προερχόμενης από εξωγενή αιτία. Η ενημέρωση για κάθε περίπτωση υποβάθμισης, ανωμαλίας, λειτουργίας, ζημίας ή βλάβης του εξοπλισμού θα γνωστοποιείται μέσω e-mail από την υπηρεσία. Η ανταπόκριση στη βλάβη δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τις 24 ώρες από τη γνωστοποίηση της.

Το ύψος της «εγγύησης καλής λειτουργίας» ορίζεται **σε ποσοστό 5% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης** (προϋπολογισθείσας δαπάνης του διαγωνισμού).

Η επιστροφή της ανωτέρω εγγύησης λαμβάνει χώρα μετά από την ολοκλήρωση της περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας, σύμφωνα και με τα οριζόμενα στην παράγραφο 6.6 της παρούσας .

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

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

4.3.2. 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 νόμιμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής 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 (Παράρτημα V της παρούσας).**

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 (συμφωνητικού) 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. 4412/2016.

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 (συμφωνητικού)

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. 4.3.2. της παρούσας.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου δύναται να πραγματοποιείται **τμηματικά** (κατόπιν πιστοποίησης από την αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθηση και Παραλαβής) από την αρμόδια υπηρεσία της Αρχής με το 100% της συμβατικής αξίας των υλικών που παραδόθηκαν και τοποθετήθηκαν σε κάθε τμηματική παράδοση μετά την οριστική παραλαβή αυτής.

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

Τα αναγκαία δικαιολογητικά πληρωμής είναι:

1. Πρωτόκολλο Ποσοτικής και Ποιοτικής Παραλαβής το οποίο συντάσσεται από αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης & Παραλαβής της Αρχής.
2. Τιμολόγιο του προμηθευτή **στο οποίο θα αναγράφεται ο αριθμός διακήρυξης (3/22)**
3. Πιστοποιητικό Φορολογικής Ενημερότητας
4. Πιστοποιητικά Ασφαλιστικής Ενημερότητας

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 Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ),

β) Κράτηση 0,07% 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 (ΕΑΑΔΗΣΥ).

γ) 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.

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

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

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

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

- α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,
- β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,
- γ) εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 6.1 της παρούσας, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

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

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

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

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

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

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.

δ) 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. *[η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού δύναται να επιβληθεί μετά την έκδοση του προβλεπόμενου π.δ.]*

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 αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

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

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

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

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

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει και να τοποθετήσει τα υλικά σε 180 (εκατόν ογδόντα) ημέρες από την ημερομηνία υπογραφής και ανάρτησης της σύμβασης (συμφωνητικού) στο ΚΗΜΔΗΣ.

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 ωρίτερα.

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

6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

6.2.1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου και το Παράρτημα Ι της παρούσας. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

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

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

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για

επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο. Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν από πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες επιτροπές παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ'έφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του Ν.4412/16.

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

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

6.2.2. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους: δύο μήνες από την παράδοσή τους.

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

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

6.3 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

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

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

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

Ο Πρύτανης

Χρήστος Ι. Μπούρας

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης****ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ****ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Η παρούσα Τεχνική Περιγραφή αφορά την προμήθεια και τοποθέτηση Συστήματος Αυτόματου Ελέγχου Πρόσβασης (Σ.Α.Ε.Π.) - (access control)- για την ασφάλεια των πιο κάτω: Κτίρια Κλινικών Λειτουργιών Τμήματος Ιατρικής, Αμφιθέατρα Θετικών Επιστημών (ΑΘΕ), Αμφιθέατρα Πολυτεχνικής Σχολής (ΑΠ), Κτήριο Μηχανικών ΗΥ και Πληροφορικής, Κτήριο Α' – Πρυτανεία, Κτήριο Β', Κεντρική Βιβλιοθήκη, Κτίριο Προκλινικών Λειτουργιών Τμήματος Ιατρικής, Κτήριο Τμήματος οικονομικών Επιστημών, Κτήρια ΠΑΜ, Προκατασκευασμένα Κτίρια (ΠΡΟΚΑΤ), το οποίο θα πραγματοποιεί τον έλεγχο διακίνησης των ατόμων μέσω των θυρών του κτιρίου και θα είναι συνδεδεμένο στο υπάρχον κεντρικό σύστημα του Πανεπιστημίου.

Σε ένα μεγάλο αριθμό κτιρίων της Πανεπιστημιούπολης, λειτουργεί το Σύστημα Αυτόματου Ελέγχου Πρόσβασης (ΣΑΕΠ) - ACCESS CONTROL, με το οποίο ελέγχεται αυτόματα η πρόσβαση σε συγκεκριμένες κεντρικές θύρες αυτών των κτιρίων, και βρίσκεται επί μακρόν σε πλήρη λειτουργία. Το σύνολο του συστήματος αποτελείται από εξαρτήματα και μικροϋλικά αλλά και λογισμικό της εταιρείας **HONEYWELL** και η όλη παραμετροποίησή του έχει βασιστεί εξ ολοκλήρου στα υλικά του ως άνω κατασκευαστικού οίκου. Ως εκ τούτου, για όλες τις επεμβάσεις επί του Συστήματος αυτού, καθώς και για την ακόμη και μικρής κλίμακας επέκταση / τροποποίηση του όλου Συστήματος, υπάρχει η κατασκευαστική υποχρέωση για τη χρησιμοποίηση υλικών και μικροϋλικών του αυτού κατασκευαστικού οίκου. Επίσης υπάρχει η υποχρέωση από τον ανάδοχο - προμηθευτή στη χρήση εξειδικευμένου συνεργείου που θα διαθέτει επαρκή εμπειρία αλλά και επίσημη πιστοποίηση ως προς την άρτια εγκατάσταση αλλά και παραμετροποίηση υλικού της αυτής εταιρείας, καθώς και για την εγκυρότητα της εγγύησης που θα δοθεί για προφανείς λόγους που αφορούν στην συνέχιση της αξιόπιστης λειτουργίας του όλου συστήματος αλλά και της ενιαίας ευθύνης του συστήματος που έχει η συγκεκριμένη εταιρεία λογισμικού.

Η είσοδος στα κτίρια θα πραγματοποιείται δια μέσου συγκεκριμένων θυρών με την χρήση κατάλληλων καρτών, οι οποίες θα προσεγγίζονται στους εξωτερικά τοποθετημένους αναγνώστες καρτών, ενώ θα υπάρχει η δυνατότητα να οριστεί ελεύθερη πρόσβαση για προκαθορισμένο χρονικό εύρος. Το προσωπικό κάθε τμήματος θα είναι εφοδιασμένο με κατάλληλες κάρτες, αντίστοιχης πρόσβασης, ώστε μετά την χρήση τους, η μονάδα ελέγχου του συστήματος ασφαλείας του κτιρίου θα δίνει εντολή να απασφαλιστεί η θύρα και θα είναι δυνατή η είσοδος στο κτίριο. Σε συγκεκριμένο αριθμό θυρών από το σύνολο των θυρών του κτηρίου, ο ακριβής προσδιορισμός των οποίων θα προκύψει σε συνεννόηση με την επίβλεψη του έργου, θα εγκατασταθούν και ηλεκτρικά κυπρί – κλειδαριές, κατάλληλα για τον τύπο της κάθε πόρτας, και μαγνητικές επαφές για την ένδειξη της θέσης τους (ανοικτές – κλειστές), καθώς και οτιδήποτε άλλο απαιτηθεί για την εύρυθμη λειτουργία του Σ.Α.Ε.Θ.

Η έξοδος θα πραγματοποιείται από όλες τις θύρες με την χρήση του πόμολου ή μπάρας πανικού, τα οποία θα βρίσκονται τοποθετημένα μόνο εσωτερικά των θυρών. Κατά την έξοδο και για να μην υπάρχουν συμβάντα «παραβίασης» θα εγκατασταθούν ανιχνευτές κίνησης οι οποίοι θα απασφαλίζουν την θύρα, και ταυτόχρονα θα «νημερώνεται» το σύστημα ότι θα ακολουθήσει άνοιγμα θύρας από μέσα.

Η είσοδος στο κτίριο κατά το προκαθορισμένο ωράριο (απελευθερωμένα τα ηλεκτρικά κυπρί-κλειδαριές) θα πραγματοποιείται απρόσκοπτα και η θύρα θα ανοίγει με την βοήθεια σταθερού πόμολου για έλξη, για τις υπόλοιπες ώρες (κλειδωμένα τα ηλεκτρικά κυπρί) θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί κάρτα προσέγγισης που θα απελευθερώνει την θύρα. Η μη χρήση της κάρτας για την είσοδο στον χώρο θα αντιστοιχεί και σε συμβάν παραβίασης και θα αποτυπώνεται στο κεντρικό λογισμικό.

Οι τοπικές μονάδες ελέγχου θα συνδέονται, μέσω κατάλληλης καλωδίωσης, στον ενεργό εξοπλισμό του δικτύου δεδομένων – φωνής του Πανεπιστημίου με πρωτόκολλο TCP/IP, θα υπάρχει επικοινωνία με τον κεντρικό ηλεκτρονικό υπολογιστή που έχει τοποθετηθεί σε κατάλληλο χώρο εντός του Πανεπιστημίου και περιέχει εγκαταστημένο το λογισμικό διαχείρισης του συστήματος και την αντίστοιχη βάση δεδομένων.

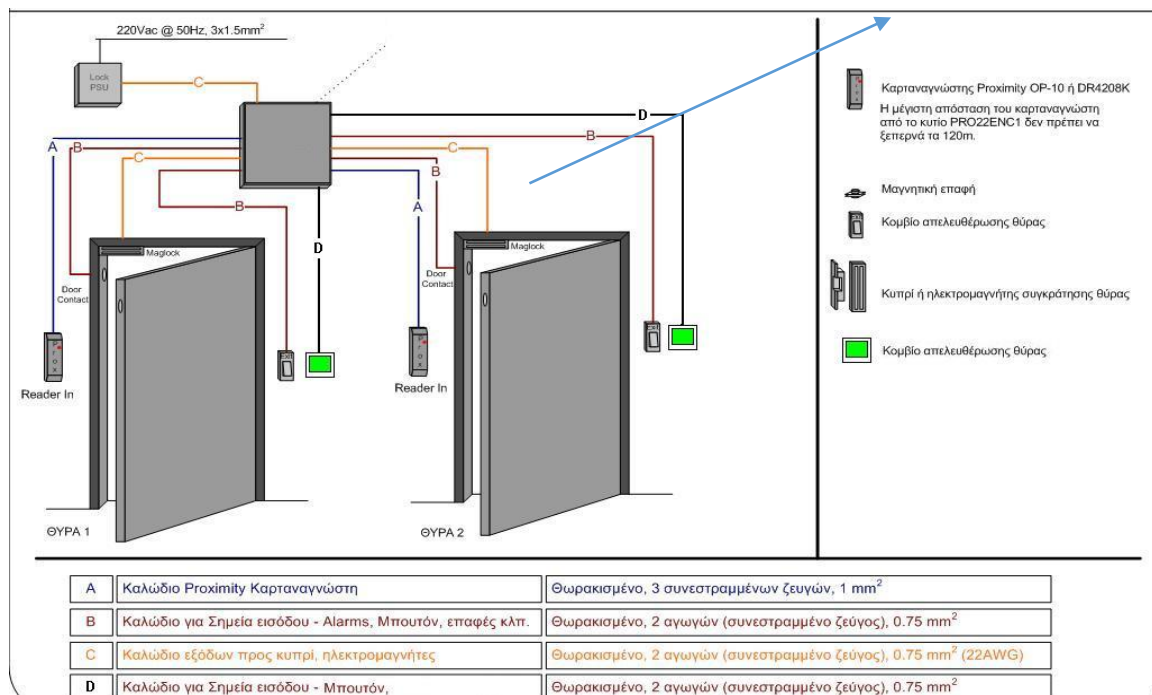
Τα συστήματα των κτιρίων θα μπορούν μελλοντικά να συνδεθούν με τα συστήματα πυρανίχνευσης του κάθε κτιρίου.

Τα συστήματα θα μπορούν να λειτουργούν με δύο τρόπους:

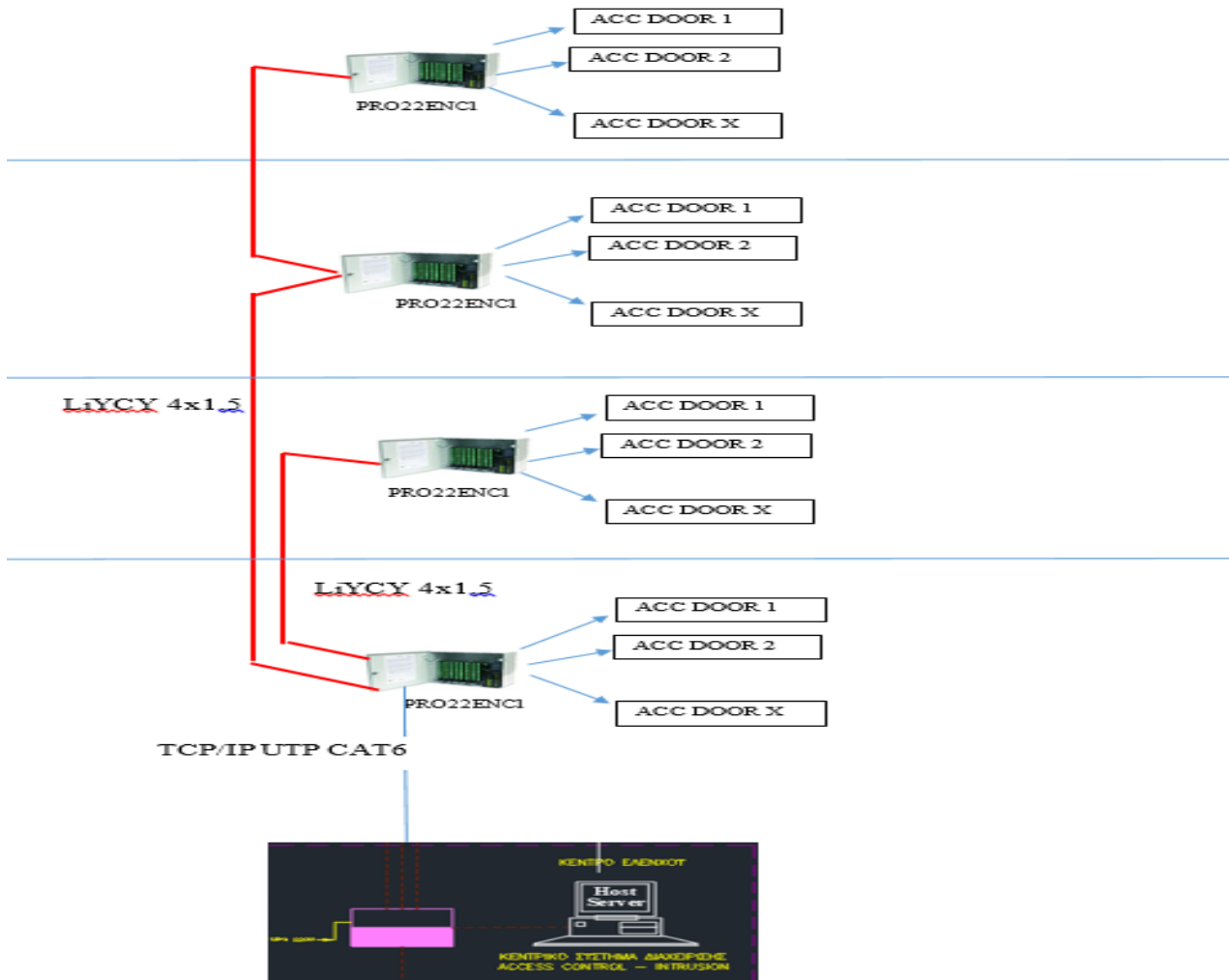
- On-line σύνδεση του ηλεκτρονικού υπολογιστή με το δίκτυο των τοπικών μονάδων ελέγχου ούτως ώστε το λογισμικό να εκτελείται συνεχώς, τα δεδομένα να ανταλλάσσονται με τον Η/Υ και να γίνεται επιτήρηση σε πραγματικό χρόνο.
- Off-line σύνδεση του ηλεκτρονικού υπολογιστή με το δίκτυο των τοπικών μονάδων ελέγχου, ούτως ώστε οι τοπικές μονάδες να λειτουργούν αυτόνομα, να αποθηκεύονται τα συμβάντα στους buffers.

Στο σχήμα που ακολουθεί φαίνονται ενδεικτικά και όχι περιοριστικά τα στοιχεία του συστήματος ελέγχου πρόσβασης **σε επίπεδο 2 θυρών**.

Μονάδα υποστήριξης 2 καρταναγνωστών PRO42R2 εντός κτιρίου PRO22ENC1



Γενική Αρχιτεκτονική Συστήματος



Τα ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά των στοιχείων του συστήματος access control είναι τα παρακάτω:

- **Κεντρική μονάδα επεξεργασίας, Μονάδες Επέκτασης, Κυτία, Τροφοδοτικά.**

- Κεντρική μονάδα επεξεργασίας που υποστηρίζει έως και 16 μονάδες επέκτασης, on board Ethernet port, μνήμη 100.000 καρτών και 50.000 συμβάντων.

- Μονάδα επέκτασης για υποστήριξη 2 καρταναγνώστων, 6 εξόδους ρελέ, 8 ελεγχόμενες εισόδους.

- Κυτίο χωρητικότητας έως και εννέα μονάδων επέκτασης με τροφοδοτικό 2A και συσσωρευτής 4A.

- **Μαγνητική επαφή ένδειξης θέσης της θύρας**

- Διμερής (σταθερό – κινητό μέρος) από πλαστικό βαρέως τύπου αλουμινίου.

- **Ηλεκτρικός μηχανισμός συγκράτησης της θύρας (Κυπρί).**

- Ηλεκτρική κλειδαριά 12VDC με ενσωματωμένη δίοδο

- **Καρταναγνώστης – κάρτες**

- Καρταναγνώστης τύπου προσέγγισης (proximity), κάθετα και εξωτερικά στον τοίχο σε απόσταση

- περίπου 1.5m από το έδαφος, χωρίς πληκτρολόγιο εισαγωγής κωδικού, στεγανός, με λυχνία

- σηματοδότησης έγκυρης ή άκυρης κάρτας, με δυνατότητα ανάγνωσης κάρτας σε απόσταση το πολύ

10cm, με θερμοκρασίες λειτουργίας τουλάχιστον -30°C έως +65° C.

Οι κάρτες εισόδου θα είναι τύπου προσέγγισης (proximity).

- **Μπουτόν εξόδου**

Εσωτερικό, επίτοιχο, μεταγωγικής επαφής, τοποθετημένο σε ύψος περίπου 1.5m από το έδαφος.

- **Τροφοδοτική Διάταξη**

Εσωτερική, επίτοιχη, ηλεκτρικών χαρακτηριστικών 230VAC / 12V DC.

- **Καλωδιώσεις (Ενδεικτικές)**

- Μαγνητικές επαφές θύρας με τοπική μονάδα ελέγχου: **Καλώδιο 2X0.5 πολύκλωνο.**
- Κυπρί συγκράτησης θύρας με τοπική μονάδα ελέγχου: **Καλώδιο 2X1.5 πολύκλωνο.**
- Μπουτόν εξόδου με τοπική μονάδα ελέγχου: **Καλώδιο 4X0.75 πολύκλωνο.**
- Καρταναγνώστες με τοπική μονάδα ελέγχου: **Καλώδιο 6X0.75 πολύκλωνο, θωρακισμένο.**
- Τροφοδοτική διάταξη με τοπική μονάδα ελέγχου: **Καλώδιο 4X0.75 πολύκλωνο.**
- Δικτύωση τοπικών μονάδων μεταξύ τους (όπου είναι απαραίτητο) και με τον ενεργό εξοπλισμό του δικτύου δεδομένων – φωνής του Πανεπιστημίου.
- Οι καλωδιώσεις θα είναι τοποθετημένες σε πλαστικές ηλεκτρολογικές καναλέττες ανάλογου διατομής

προκειμένου για τις ορατές ενώ όταν θα διέρχονται εντός ψευδοροφών ή κατακόρυφων καναλιών θα προστατεύονται από πλαστικό ηλεκτρολογικό σωλήνα τύπου CB αναλόγου διατομής. Προκειμένου για τις καλωδιώσεις στις θύρες, αν χρειαστεί διάνοιξη οπών αυτές θα σφραγιστούν μετά το πέρας των εργασιών με κατάλληλες τάπες.

ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΝΑ ΚΤΙΡΙΟ

1. Κτίρια Κλινικών Λειτουργιών Τμήματος Ιατρικής

Αφορά 40 Θύρες.

Ειδικά :

1. Στα 5 Κτίρια Κλινικών Λειτουργιών Τμήματος Ιατρικής θα τοποθετηθούν για είσοδο με χρήση κάρτας και έλεγχο κατάστασης (άνοιγμα) , αναγνώστες καρτών , σε **17 θύρες.** (εξωτερικές – εσωτερικές). Σε όλες τις παραπάνω θύρες επιπλέον των αναγνώστων καρτών θα τοποθετηθούν εξωτερικά / εσωτερικά κυπρί ή ηλεκτρικές κλειδαριές και μαγνητικές επαφές.
Το σημείο – θύρα ανά πτέρυγα των αναγνώστων καρτών μπορεί να αλλάξει σύμφωνα με την ανάγκη της υπηρεσίας αλλά η συνολική ποσότητα θα παραμείνει ίδια (17 αναγνώστες στο κτίριο). **Η θέση αναγνώστη ανά πόρτα και πτέρυγα θα προκύψει κατόπιν αυτοψίας του αναδόχου με την υπηρεσία.**
2. Για έλεγχο κατάστασης στις υπόλοιπες **23 θύρες (εξωτερικές – εσωτερικές)**, θα εγκατασταθούν μαγνητικές επαφές για τον έλεγχο και εξωτερικά/ εσωτερικά κυπρί ή ηλεκτρικές κλειδαριές ανάλογα τον τύπο θύρας.
3. Συμπεριλαμβάνονται όλες οι εργασίες και τα υλικά στην κλειδαριά και στα χερούλια των θυρών, επίσης όλες οι πιθανές εργασίες και τα υλικά για την επισκευή των θυρών ώστε αυτές να είναι σε πλήρη και σωστή λειτουργία.
4. Οι θέσεις εγκατάστασης των τοπικών μονάδων ελέγχου καθώς και της κεντρικής θα καθοριστούν μετά από συνεργασία του αναδόχου με την υπηρεσία, με γνώμονα την ασφάλειά τους και την ευκολία στη συντήρησή τους.

5. Για την ηλεκτρική τροφοδοσία ο ανάδοχος θα χρησιμοποιήσει καλώδιο τύπου A05VV-U 3x1.5mm² (NYM) που θα ασφαλίσει με μικροαυτόματο 10 A σε ηλεκτρικό πίνακα εφεδρείας που θα του υποδειχθεί από την υπηρεσία.

6. Κατά την έξοδο και για να μην έχουμε συμβάντα «παραβίασης» θα εγκατασταθούν ανιχνευτές κίνησης οι οποίοι θα απασφαλίζουν την θύρα, και ταυτόχρονα θα «ενημερώνεται» το σύστημα ότι θα ακολουθήσει άνοιγμα θύρας από μέσα.

Όλες οι παραπάνω εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών και τα απαραίτητα υποστηρικτικά «εργαλεία» (Λογισμικά, φορητός εξοπλισμός, κ.λπ.) χωρίς καμία άλλη επιβάρυνση.

2. Αμφιθέατρα Θετικών Επιστημών (12 αμφιθέατρα) (αφορά 35 θύρες)

1. Στα Αμφιθέατρα με αριθμό 1 έως και 9, καθώς και στα αμφιθέατρα 11 & 12 υπάρχουν 2 θύρες εισόδου κοινού σε κάθε ένα. Στην 1 θύρα θα τοποθετηθεί αναγνώστης καρτών για ελεγχόμενη είσοδο με ηλεκτρικό κυπρί εξωτερικό και μαγνητική επαφή, ενώ στην 2η θα τοποθετηθεί ηλεκτρικό εξωτερικό κυπρί και μαγνητική επαφή μόνο. Άρα στα 11 αμφιθέατρα θα τοποθετηθούν **11 αναγνώστες καρτών**.

2. Στο αμφιθέατρο με αριθμό 10, υπάρχουν 3 θύρες, όπου στην 1η θα τοποθετηθεί **1 αναγνώστης καρτών** με κατάλληλη ηλεκτρική κλειδαριά - κυπρί και μαγνητική επαφή, ενώ στις υπόλοιπες 2, θα τοποθετηθούν κατάλληλα ηλεκτρικά κυπρί - κλειδαριές και μαγνητικές επαφές.

3. Στο φουαγιέ των αμφιθεάτρων του τμήματος των θετικών επιστημών υπάρχουν 9 θύρες, όπου θα πρέπει να τοποθετηθούν **2 αναγνώστες καρτών** με κατάλληλο κυπρί - κλειδαριά και μαγνητική επαφή. Στις υπόλοιπες, θα τοποθετηθούν κατάλληλα ηλεκτρικά κυπρί - κλειδαριές και μαγνητικές επαφές.

4. Οι θέσεις εγκατάστασης των αναγνωστών θα καθοριστούν μετά από συνεργασία του αναδόχου με την υπηρεσία, με γνώμονα την ασφάλειά τους και την ευκολία στη συντήρησή τους, καθώς και την διευκόλυνση της πρόσβασης στα κτήρια των ΑΘΕ.

5. Κατά την έξοδο και για να μην έχουμε συμβάντα παραβίασης θα εγκατασταθούν ανιχνευτές κίνησης οι οποίοι θα απασφαλίζουν την θύρα, και ταυτόχρονα θα «ενημερώνεται» το σύστημα ότι θα ακολουθήσει άνοιγμα θύρας από μέσα.

3. Αμφιθέατρα Πολυτεχνικής Σχολής (ΑΠ) - (8 αμφιθέατρα - αφορά 27 θύρες)

1. Στα Αμφιθέατρα με αριθμό 1 έως και 8, υπάρχουν 2 θύρες εισόδου κοινού σε κάθε ένα. Στην 1 θύρα θα τοποθετηθεί αναγνώστης καρτών για ελεγχόμενη είσοδο με κατάλληλο ηλεκτρικό κυπρί - κλειδαριά και μαγνητική επαφή, ενώ στην 2η θα τοποθετηθεί κατάλληλο ηλεκτρικό κυπρί - κλειδαριά και μαγνητική επαφή μόνο. Άρα στα 8 αμφιθέατρα θα τοποθετηθούν **8 αναγνώστες καρτών**.

2. Στο φουαγιέ των αμφιθεάτρων 11 θύρες, όπου θα πρέπει να τοποθετηθούν **2 αναγνώστες καρτών** με κατάλληλο κυπρί - κλειδαριά και μαγνητική επαφή. Στις υπόλοιπες, θα τοποθετηθεί μόνο κατάλληλο κυπρί - κλειδαριά και μαγνητική επαφή.

3. Κατά την έξοδο και για να μην έχουμε συμβάντα παραβίασης θα εγκατασταθούν ανιχνευτές κίνησης οι οποίοι θα απασφαλίζουν την θύρα, και ταυτόχρονα θα «ενημερώνεται» το σύστημα ότι θα ακολουθήσει άνοιγμα θύρας από μέσα.

4. Κτήριο Μηχανικών ΗΥ και Πληροφορικής (αφορά 33 θύρες)

1. Στις εγκαταστάσεις των κτηρίων των Μηχανικών ΗΥ στην Πανεπιστημιούπολη, οι εξωτερικές πόρτες που υπάρχουν και θα πρέπει να ελεγχθούν είναι οι εξής :

Κτήριο Α1 = Έχει 5 πόρτες οι οποίες οδηγούν από έξω προς το εσωτερικό.

Κτήριο Α2 = Έχει 2 πόρτες οι οποίες οδηγούν από έξω προς το εσωτερικό.

Κτήριο Α3 = Έχει 5 πόρτες οι οποίες οδηγούν από έξω προς το εσωτερικό.

Κτήριο Β1 = Έχει 4 πόρτες οι οποίες οδηγούν από έξω προς το εσωτερικό

Κτήριο Β2 = Έχει 1 πόρτες οι οποίες οδηγούν από έξω προς το εσωτερικό

Κτήριο Β3 = Έχει 2 πόρτες οι οποίες οδηγούν από έξω προς το εσωτερικό

Κτήριο Γ1 = Έχει 1 πόρτες οι οποίες οδηγούν από έξω προς το εσωτερικό

Κτήριο Γ2 = Έχει 6 πόρτες οι οποίες οδηγούν από έξω προς το εσωτερικό

Κτήριο Δ = Έχει 5 πόρτες οι οποίες οδηγούν από έξω προς το εσωτερικό

Κτήριο Ε = Έχει 2 πόρτες οι οποίες οδηγούν από έξω προς το εσωτερικό

Απαιτείται να τοποθετηθούν **7 αναγνώστες καρτών**, όπως παρουσιάζονται στην ακόλουθη λίστα :

Κτήριο Β1 = Τοποθέτηση 1 καρταναγνώστη

Κτήριο Β3 = Τοποθέτηση 1 καρταναγνώστη

Κτήριο Γ1 = Τοποθέτηση 1 καρταναγνώστη

Κτήριο Γ2 = Τοποθέτηση 3 καρταναγνώστη

Κτήριο Δ = Τοποθέτηση 1 καρταναγνώστη

2. Το προτεινόμενο σύστημα προς εγκατάσταση θα διασυνδεθεί με το υφιστάμενο σύστημα Access Control των 11 εσωτερικών θυρών.

3. Θα γίνει τοποθέτηση 3 νέων κεντρικών- κομβικών πινάκων ώστε να υπάρχει η δυνατότητα μελλοντικής επέκτασης του συστήματος.

4. Με την παρούσα λύση, ελέγχονται πλήρως 7 θύρες με καρταναγνώστη, και οι υπόλοιπες 26 θύρες θα ελέγχεται μόνο η παραβίαση της θύρας με μαγνητική επαφή.

5. Κατά την έξοδο και για να μην έχουμε συμβάντα παραβίασης θα εγκατασταθούν ανιχνευτές κίνησης οι οποίοι θα απασφαλίζουν την θύρα, και ταυτόχρονα θα «ενημερώνεται» το σύστημα ότι θα ακολουθήσει άνοιγμα θύρας από μέσα.

5. Κτήριο Α' Πρυτανεία - (αφορά 21 θύρες)

1. Στις εγκαταστάσεις του Κτηρίου Α, όπου στεγάζονται οι κεντρικές υπηρεσίες του Πανεπιστημίου, υπάρχουν και έχουν επιλεγεί 21 εξωτερικές 40- εσωτερικές θύρες από τις οποίες υπάρχει δυναμικά η δυνατότητα «παραβίασης» του κτηρίου και οι οποίες θα πρέπει να ελεγχθούν με καρταναγνώστη.

2. Σε όλες τις παραπάνω θύρες επιπλέον των αναγνωστών καρτών θα τοποθετηθούν εξωτερικά / εσωτερικά κυπρί ή ηλεκτρικές κλειδαριές και μαγνητικές επαφές.

3. Σε κάθε περίπτωση **η θέση αναγνώστη ανά πόρτα και πτέρυγα θα προκύψει κατόπιν αυτοψίας του αναδόχου με την υπηρεσία.**

4. Συμπεριλαμβάνονται όλες οι εργασίες και τα υλικά στην κλειδαριά και στα χερούλια των θυρών, επίσης όλες οι πιθανές εργασίες και τα υλικά για την επισκευή των θυρών ώστε αυτές να είναι σε πλήρη και σωστή λειτουργία.

5. Οι θέσεις εγκατάστασης των τοπικών μονάδων ελέγχου καθώς και της κεντρικής θα καθοριστούν μετά από συνεργασία του αναδόχου με την υπηρεσία, με γνώμονα την ασφάλειά τους και την ευκολία στη συντήρησή τους.

6. Για την ηλεκτρική τροφοδοσία ο ανάδοχος θα χρησιμοποιήσει καλώδιο τύπου A05VV-U 3x1.5mm² (NYM) που θα ασφαλίσει με μικροαυτόματο 10 A σε ηλεκτρικό πίνακα εφεδρείας που θα του υποδειχθεί από την υπηρεσία.

7. Κατά την έξοδο και για να μην έχουμε συμβάντα παραβίασης θα εγκατασταθούν ανιχνευτές κίνησης οι οποίοι θα απασφαλίζουν την θύρα, και ταυτόχρονα θα «ενημερώνεται» το σύστημα ότι θα ακολουθήσει άνοιγμα θύρας από μέσα.

Όλες οι παραπάνω εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών και τα απαραίτητα υποστηρικτικά «εργαλεία» (Λογισμικά, φορητός εξοπλισμός, κ.λπ.) χωρίς καμία άλλη επιβάρυνση.

6. Κτήριο Β' - (αφορά 12 θύρες)

1. Στις εγκαταστάσεις του Κτηρίου Β, υπάρχουν και έχουν επιλεγεί 12 εξωτερικές - εσωτερικές θύρες από τις οποίες υπάρχει δυναμικά η δυνατότητα «παραβίασης» του κτηρίου και οι οποίες θα πρέπει να ελεγχθούν με καρταναγνώστη.

2. Σε όλες τις παραπάνω θύρες επιπλέον των αναγνωστών καρτών θα τοποθετηθούν εξωτερικά / εσωτερικά κυπρί ή ηλεκτρικές κλειδαριές και μαγνητικές επαφές.
 3. Σε κάθε περίπτωση **η θέση αναγνώστη ανά πόρτα και πτέρυγα θα προκύψει κατόπιν αυτοψίας του αναδόχου με την υπηρεσία.**
 4. Συμπεριλαμβάνονται όλες οι εργασίες και τα υλικά στην κλειδαριά και στα χερούλια των θυρών, επίσης όλες οι πιθανές εργασίες και τα υλικά για την επισκευή των θυρών ώστε αυτές να είναι σε πλήρη και σωστή λειτουργία.
 5. Οι θέσεις εγκατάστασης των τοπικών μονάδων ελέγχου καθώς και της κεντρικής θα καθοριστούν μετά από συνεργασία του αναδόχου με την υπηρεσία, με γνώμονα την ασφάλειά τους και την ευκολία στη συντήρησή τους.
 6. Για την ηλεκτρική τροφοδοσία ο ανάδοχος θα χρησιμοποιήσει καλώδιο τύπου A05VV-U 3x1.5mm2 (NYM) που θα ασφαλίσει με μικροαυτόματο 10 A σε ηλεκτρικό πίνακα εφεδρείας που θα του υποδειχθεί από την υπηρεσία.
 7. Κατά την έξοδο και για να μην έχουμε συμβάντα παραβίασης θα εγκατασταθούν ανιχνευτές κίνησης οι οποίοι θα απασφαλίζουν την θύρα, και ταυτόχρονα θα «ενημερώνεται» το σύστημα ότι θα ακολουθήσει άνοιγμα θύρας από μέσα.
- Όλες οι παραπάνω εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών και τα απαραίτητα υποστηρικτικά «εργαλεία» (Λογισμικά, φορητός εξοπλισμός, κ.λπ.) χωρίς καμία άλλη επιβάρυνση

7. Κτήριο Κεντρικής Βιβλιοθήκης - (αφορά 24 θύρες)

1. Στις εγκαταστάσεις της Κεντρικής Βιβλιοθήκης του Πανεπιστημίου Πατρών, θα ελεγχθούν 24 εξωτερικές – εσωτερικές θύρες από τις οποίες υπάρχει δυνητικά η δυνατότητα «παραβίασης» του κτηρίου και οι οποίες θα πρέπει να ελεγχθούν με καρταναγνώστη.
 2. Σε όλες τις παραπάνω θύρες επιπλέον των αναγνωστών καρτών θα τοποθετηθούν εξωτερικά / εσωτερικά κυπρί ή ηλεκτρικές κλειδαριές και μαγνητικές επαφές.
 3. Σε κάθε περίπτωση **η θέση αναγνώστη ανά πόρτα και πτέρυγα θα προκύψει κατόπιν αυτοψίας του αναδόχου με την υπηρεσία.**
 4. Συμπεριλαμβάνονται όλες οι εργασίες και τα υλικά στην κλειδαριά και στα χερούλια των θυρών, επίσης όλες οι πιθανές εργασίες και τα υλικά για την επισκευή των θυρών ώστε αυτές να είναι σε πλήρη και σωστή λειτουργία.
 5. Οι θέσεις εγκατάστασης των τοπικών μονάδων ελέγχου καθώς και της κεντρικής θα καθοριστούν μετά από συνεργασία του αναδόχου με την υπηρεσία, με γνώμονα την ασφάλειά τους και την ευκολία στη συντήρησή τους.
 6. Για την ηλεκτρική τροφοδοσία ο ανάδοχος θα χρησιμοποιήσει καλώδιο τύπου A05VV-U 3x1.5mm2 (NYM) που θα ασφαλίσει με μικροαυτόματο 10 A σε ηλεκτρικό πίνακα εφεδρείας που θα του υποδειχθεί από την υπηρεσία.
 7. Κατά την έξοδο και για να μην έχουμε συμβάντα παραβίασης θα εγκατασταθούν ανιχνευτές κίνησης οι οποίοι θα απασφαλίζουν την θύρα, και ταυτόχρονα θα «ενημερώνεται» το σύστημα ότι θα ακολουθήσει άνοιγμα θύρας από μέσα.
- Όλες οι παραπάνω εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών και τα απαραίτητα υποστηρικτικά «εργαλεία» (Λογισμικά, φορητός εξοπλισμός, κ.λπ.) χωρίς καμία άλλη επιβάρυνση

8. Κτήριο Προκλινικών Λειτουργιών Τμήματος Ιατρικής - (αφορά 9 θύρες)

1. Στις εγκαταστάσεις των Κτηρίων των Προκλινικών Ιατρικής του Πανεπιστημίου Πατρών, θα ελεγχθούν **επιπλέον των 10 θυρών που ελέγχονται σήμερα από το υφιστάμενο Σ.Α.Ε.Θ, 9 εξωτερικές - εσωτερικές θύρες** από τις οποίες υπάρχει δυνητικά η δυνατότητα «παραβίασης» του κτηρίου και οι οποίες θα πρέπει να ελεγχθούν με καρταναγνώστη.

2. Σε όλες τις παραπάνω θύρες επιπλέον των αναγνωστών καρτών θα τοποθετηθούν εξωτερικά / εσωτερικά κυπρί ή ηλεκτρικές κλειδαριές και μαγνητικές επαφές.
 3. Σε κάθε περίπτωση **η θέση αναγνώστη ανά πόρτα και πτέρυγα θα προκύψει κατόπιν αυτοψίας του αναδόχου με την υπηρεσία.**
 4. Συμπεριλαμβάνονται όλες οι εργασίες και τα υλικά στην κλειδαριά και στα χερούλια των θυρών, επίσης όλες οι πιθανές εργασίες και τα υλικά για την επισκευή των θυρών ώστε αυτές να είναι σε πλήρη και σωστή λειτουργία.
 5. Οι θέσεις εγκατάστασης των τοπικών μονάδων ελέγχου καθώς και της κεντρικής θα καθοριστούν μετά από συνεργασία του αναδόχου με την υπηρεσία, με γνώμονα την ασφάλειά τους και την ευκολία στη συντήρησή τους.
 6. Για την ηλεκτρική τροφοδοσία ο ανάδοχος θα χρησιμοποιήσει καλώδιο τύπου A05VV-U 3x1.5mm2 (NYM) που θα ασφαλίσει με μικροαυτόματο 10 A σε ηλεκτρικό πίνακα εφεδρείας που θα του υποδειχθεί από την υπηρεσία.
 7. Κατά την έξοδο και για να μην έχουμε συμβάντα παραβίασης θα εγκατασταθούν ανιχνευτές κίνησης οι οποίοι θα απασφαλίζουν την θύρα, και ταυτόχρονα θα «ενημερώνεται» το σύστημα ότι θα ακολουθήσει άνοιγμα θύρας από μέσα.
- Όλες οι παραπάνω εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών και τα απαραίτητα υποστηρικτικά «εργαλεία» (Λογισμικά, φορητός εξοπλισμός, κ.λπ.) χωρίς καμία άλλη επιβάρυνση.

9. Κτήριο Οικονομικού Τμήματος - (αφορά 25 θύρες)

1. Στις εγκαταστάσεις του Νέου Κτηρίου του Οικονομικού τμήματος του Πανεπιστημίου Πατρών, υπάρχουν και έχουν επιλεγεί 25 εξωτερικές - εσωτερικές θύρες από τις οποίες υπάρχει δυναμικά η δυνατότητα «παραβίασης» του κτηρίου και οι οποίες θα πρέπει να ελεγχθούν με καρταναγνώστη.
2. Σε όλες τις παραπάνω θύρες επιπλέον των αναγνωστών καρτών θα τοποθετηθούν εξωτερικά / εσωτερικά κυπρί ή ηλεκτρικές κλειδαριές και μαγνητικές επαφές.
3. Σε κάθε περίπτωση **η θέση αναγνώστη ανά πόρτα και πτέρυγα θα προκύψει κατόπιν αυτοψίας του αναδόχου με την υπηρεσία.**
4. Συμπεριλαμβάνονται όλες οι εργασίες και τα υλικά στην κλειδαριά και στα χερούλια των θυρών, επίσης όλες οι πιθανές εργασίες και τα υλικά για την επισκευή των θυρών ώστε αυτές να είναι σε πλήρη και σωστή λειτουργία.
5. Οι θέσεις εγκατάστασης των τοπικών μονάδων ελέγχου καθώς και της κεντρικής θα καθοριστούν μετά από συνεργασία του αναδόχου με την υπηρεσία, με γνώμονα την ασφάλειά τους και την ευκολία στη συντήρησή τους.
6. Για την ηλεκτρική τροφοδοσία ο ανάδοχος θα χρησιμοποιήσει καλώδιο τύπου A05VV-U 3x1.5mm2 (NYM) που θα ασφαλίσει με μικροαυτόματο 10 A σε ηλεκτρικό πίνακα εφεδρείας που θα του υποδειχθεί από την υπηρεσία.
7. Κατά την έξοδο και για να μην έχουμε συμβάντα παραβίασης θα εγκατασταθούν ανιχνευτές κίνησης οι οποίοι θα απασφαλίζουν την θύρα, και ταυτόχρονα θα «ενημερώνεται» το σύστημα ότι θα ακολουθήσει άνοιγμα θύρας από μέσα.
8. **Το προτεινόμενο σύστημα προς εγκατάσταση θα διασυνδεθεί με το υφιστάμενο σύστημα Access Control των εσωτερικών θυρών που υπάρχει και λειτουργεί σήμερα.**
9. Όλες οι παραπάνω εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών και τα απαραίτητα υποστηρικτικά «εργαλεία» (Λογισμικά, φορητός εξοπλισμός, κ.λπ.) χωρίς καμία άλλη επιβάρυνση

10. Κτήρια ΠΑΜ – (Αίθουσες Διδασκαλίας και γραφεία μελών ΔΕΠ (αφορά 66 θύρες)

1. Στις εγκαταστάσεις των Κτηρίων ΠΑΜ του Πανεπιστημίου Πατρών, υπάρχουν 66 εξωτερικές θύρες από τις οποίες υπάρχει δυνητικά η δυνατότητα πρόσβασης στο εσωτερικό του κάθε κτηρίου και οι οποίες θα πρέπει να ελεγχθούν με καρταναγνώστη. **Στα κτίρια θα τοποθετηθεί Μονάδα Ελεγκτή Ελέγχου Πρόσβασης τύπου MPA1002E-MPS του Οίκου Honeywell για τον έλεγχο έως 2 θυρών / 4 καρταναγνωστών.**
 2. Σε όλες τις παραπάνω θύρες επιπλέον των αναγνωστών καρτών θα τοποθετηθούν εξωτερικά / εσωτερικά κυπρί ή ηλεκτρικές κλειδαριές και μαγνητικές επαφές.
 3. Σε κάθε περίπτωση **η θέση αναγνώστη ανά πόρτα και πτέρυγα θα προκύψει κατόπιν αυτοψίας του αναδόχου με την υπηρεσία.**
 4. Συμπεριλαμβάνονται όλες οι εργασίες και τα υλικά στην κλειδαριά και στα χερούλια των θυρών, επίσης όλες οι πιθανές εργασίες και τα υλικά για την επισκευή των θυρών ώστε αυτές να είναι σε πλήρη και σωστή λειτουργία.
 5. Οι θέσεις εγκατάστασης των τοπικών μονάδων ελέγχου θα καθοριστούν μετά από συνεργασία του αναδόχου με την υπηρεσία, με γνώμονα την ασφάλειά τους και την ευκολία στη συντήρησή τους.
 6. Για την ηλεκτρική τροφοδοσία ο ανάδοχος θα χρησιμοποιήσει καλώδιο τύπου A05VV-U 3x1.5mm2 (NYM) που θα ασφαλίσει με μικροαυτόματο 10 A σε ηλεκτρικό πίνακα εφεδρείας που θα του υποδειχθεί από την υπηρεσία.
 7. Κατά την έξοδο και για να μην έχουμε συμβάντα παραβίασης θα εγκατασταθούν ανιχνευτές κίνησης οι οποίοι θα απασφαλίζουν την θύρα, και ταυτόχρονα θα «ενημερώνεται» το σύστημα ότι θα ακολουθήσει άνοιγμα θύρας από μέσα.
- Όλες οι παραπάνω εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών και τα απαραίτητα υποστηρικτικά «εργαλεία» (Λογισμικά, φορητός εξοπλισμός, κ.λπ.) χωρίς καμία άλλη επιβάρυνση

11. Κτήρια ΠΡΟΚΑΤ

Στα πιο κάτω κτήρια Προκάτ δεν υπάρχει ήδη εγκατεστημένο ΣΑΕΠ. Κτίριο Κ.03.03, Κτίριο Κ.03.11, στο κτίριο Κ.03.29 της Επιστήμης Υλικών έχει μπει ο εξοπλισμός και η καλωδίωση αλλά δεν έχει τοποθετηθεί το Panel, κτιριακό Συγκρότημα Κ.03.25-26-27, κτίριο μεταξύ Κ.03.27 -26 υπάρχει μία γυάλινη Διπλή Θύρα που οδηγεί σε Αίθουσες Βιοϊατρικής Μηχανικής, Κ.03.27 Αίθουσα Νο.2, Κ.03.26 Νο.3 Πίσω Βόρεια που χρησιμοποιείται ως έξοδος κινδύνου, Κ.03.26 Η Κεντρική Είσοδος που είναι Απέναντι από Επιστήμης Υλικών, Κ.03.25 Νο.2 Δεξιά της Εισόδου του Σεισμολογικού Εργαστηρίου, Κ.03.24 κύρια Είσοδος του Σεισμολογικού Εργαστηρίου, Κ.03.24 Νο.3 Πίσω Βόρεια Πόρτα, Κ.03.40 Νο.1 Θύρα Εισόδου Βόρειου κτιρίου Κ.03.40, Κ.03.40 Νο.4 Πίσω Ανατολική Θύρα εξόδου του κτιρίου Κ.03.40, Κ.03.39 Νο.3 Αίθουσα Διδασκαλίας κτιρίου Κ.03.39, Κ.03.38 Νο.2 Είσοδος κτιρίου Κ.03.38 απέναντι από την Νο.1, Κ.03.38 Νο.5 Πλαϊνή Θύρα κτιρίου Κ.03.38 δυτικά, χωρίς κωδικοποίηση Σιδερένια πίσω Θύρα Εξόδου κτιρίου Κ.03.38 βορειοανατολικά, κεντρική Είσοδος κτιρίου Κ.03.41 στο Μεγάλο Parking, είσοδος κτιρίου Κ.03.09 του Τμ. Θεατρικών Σπουδών πάνω από το Parking, Κ.03.04 Κτίριο Α (Νότιο) Θεατρικών Σπουδών Θύρα 1 Γραμματείας, Κ.03.04 Κτίριο Α (Νότιο) Θεατρικών Σπουδών έξοδος Βιβλιοθήκης, Κ.03.05 Κτίριο Β (Βόρειο) Θεατρικών Σπουδών Είσοδος Νο.1, Κ.03.05 Κτίριο Β (Βόρειο) Θεατρικών Σπουδών έξοδος Νο.2.

1. Σε αυτές από τις οποίες υπάρχει δυνητικά η δυνατότητα πρόσβασης στο εσωτερικό των κτηρίων και οι οποίες θα πρέπει να ελεγχθούν με καρταναγνώστη. **Σε όλες τις παραπάνω κτίρια θα τοποθετηθεί Μονάδα Ελεγκτή Ελέγχου Πρόσβασης τύπου MPA1002E-MPS του Οίκου Honeywell για τον έλεγχο έως 2 θυρών / 4 καρταναγνωστών.**
2. Σε όλες τις παραπάνω θύρες επιπλέον των αναγνωστών καρτών θα τοποθετηθούν εξωτερικά / εσωτερικά κυπρί ή ηλεκτρικές κλειδαριές και μαγνητικές επαφές.
3. Σε κάθε περίπτωση **η θέση αναγνώστη ανά πόρτα και πτέρυγα θα προκύψει κατόπιν αυτοψίας του αναδόχου με την υπηρεσία.**

4. Συμπεριλαμβάνονται όλες οι εργασίες και τα υλικά στην κλειδαριά και στα χερούλια των θυρών, επίσης όλες οι πιθανές εργασίες και τα υλικά για την επισκευή των θυρών ώστε αυτές να είναι σε πλήρη και σωστή λειτουργία.

5. Οι θέσεις εγκατάστασης των τοπικών μονάδων ελέγχου θα καθοριστούν μετά από συνεργασία του αναδόχου με την υπηρεσία, με γνώμονα την ασφάλειά τους και την ευκολία στη συντήρησή τους.

6. Για την ηλεκτρική τροφοδοσία ο ανάδοχος θα χρησιμοποιήσει καλώδιο τύπου A05VV-U 3x1.5mm² (NYM) που θα ασφαλίσει με μικροαυτόματο 10 A σε ηλεκτρικό πίνακα εφεδρείας που θα του υποδειχθεί από την υπηρεσία.

7. Κατά την έξοδο και για να μην έχουμε συμβάντα παραβίασης θα εγκατασταθούν ανιχνευτές κίνησης οι οποίοι θα απασφαλίζουν την θύρα, και ταυτόχρονα θα «ενημερώνεται» το σύστημα ότι θα ακολουθήσει άνοιγμα θύρας από μέσα.

Όλες οι παραπάνω εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών και τα απαραίτητα υποστηρικτικά «εργαλεία» (Λογισμικά, φορητός εξοπλισμός, κ.λπ.) χωρίς καμία άλλη επιβάρυνση

Τεχνικές Προδιαγραφές

ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ

Απαιτείται η προμήθεια νέου server, καθώς και η μεταφορά της database του υφιστάμενου λογισμικού, με ταυτόχρονη αναβάθμιση σε όλες τις ενδιάμεσες εκδόσεις, ώστε να είναι συμβατές με το νέα αναβάθμιση του λογισμικού το οποίο θα πρέπει να εγκατασταθεί και θα παραμετροποιηθεί κατάλληλα. Ακολουθεί αναλυτική περιγραφή και τύπος αναβάθμισης λογισμικού.

Γενική Περιγραφή

Ο κεντρικός έλεγχος του συστήματος προσπέλασης θα εξασφαλίζεται από το κεντρικό υπολογιστή – server του συστήματος στον οποίο θα «τρέχει» ειδικό, μοναδιαίο και αυτοτελές λογισμικό. Το λογισμικό θα διασφαλίζει τον ενιαίο έλεγχο και την αρμονική λειτουργία όλων των επιτηρούμενων υποσυστημάτων. Η συγκρότηση του συστήματος ελεγχόμενης προσπέλασης θα μπορεί να αναπροσαρμόζεται σύμφωνα με τις απαιτήσεις του έργου – εγκατάστασης, μόνο μετά από on-line επέμβαση στο λογισμικό ελέγχου, χωρίς να απαιτείται τροποποίηση στο hardware του περιφερειακού εξοπλισμού.

Το λογισμικό ελεγχόμενης πρόσβασης θα είναι πραγματική 32-bit εφαρμογή, συμβατή με τοπολογία client/server και ODBC, βασισμένη στο λειτουργικό περιβάλλον και τις τυποποιήσεις της Microsoft. Η εφαρμογή θα είναι συμβατή με περιβάλλοντα Windows 2016 Server (για τον κύριο Server), Windows 10 Professional (για τους Client) και SQL Server σχεσιακές βάσεις δεδομένων SQL 2016 standard.

Η εφαρμογή θα αποτελείται από μία σειρά διαφορετικών server, μεταξύ των οποίων κατ' ελάχιστο θα περιλαμβάνονται:

- ένας Database Server,
- ένας Communications Server,
- ένας Client Workstations Server.

Οι ανωτέρω server μπορούν να τρέχουν στον ίδιο ή σε διαφορετικούς Η/Υ. Η εφαρμογή θα μπορεί να λειτουργεί με πολλαπλούς communication server, όπου αυτό απαιτείται, ώστε να διευκολύνεται η απρόσκοπτη επικοινωνία με τα περιφερειακά υλικά, ειδικότερα για εκτεταμένες γεωγραφικά εφαρμογές. Όλοι οι server που συναποτελούν το ενιαίο λογισμικό ελεγχόμενης πρόσβασης θα πρέπει να βρίσκονται σε κοινό δίκτυο LAN/WAN.

Η αρχιτεκτονική της βάσης δεδομένων θα είναι συμβατή με SQL Server 2016 standard. Διασύνδεση μέσω άλλων βάσεων δεδομένων εκτός SQL Server δεν θα γίνεται αποδεκτή.

Το λογισμικό θα επιτρέπει τη δημιουργία πολλαπλών λογαριασμών πρόσβασης (accounts) στη βάση δεδομένων, τις κάρτες χρηστών, τις αναφορές και τα συμβάντα.

Τα δικαιώματα πρόσβασης (access levels) και οι χρονοζώνες (time zones) θα είναι ενιαία για όλα το σύστημα προκειμένου να διευκολύνεται η διαχείρισή του. Οι διαχειριστές του συστήματος θα μπορούν να αποδίδουν accounts στα επιμέρους access levels και time zones και ένταξη των χρηστών του συστήματος σε ένα από τα διαθέσιμα accounts.

Το λογισμικό θα υποστηρίζει ρουτίνες διαχείρισης ανελκυστήρων.

Οι επιμέρους περιφερειακές συσκευές (hardware) που συγκροτούν το σύστημα ελεγχόμενης προσπέλασης θα αντιπροσωπεύονται από ταυτοποιημένα εικονίδια, τα οποία θα μπορούν να συμμετέχουν σε γραφικές κατόψεις και στην αναπαράσταση του «δένδρου» συγκρότησης του συστήματος.

Λειτουργίες του συστήματος θα ενεργοποιούνται ανάλογα με την ώρα ή τη μέρα της εβδομάδας, τις αργίες. Θα υπάρχει δυνατότητα να επιτρέπεται η είσοδος μετά από οπτική επιβεβαίωση του κατόχου κάρτας και σύγκριση με αποθηκευμένη εικόνα. Η είσοδος θα επιτρέπεται με την κατάλληλη κάρτα, ή με κωδικό, ή με συνδυασμό τους σε οποιαδήποτε σειρά.

Η εφαρμογή θα επιτρέπει την ανάδυση παραθύρων (pop-up window) που θα αναγγέλλουν συμβάντα υψηλής προτεραιότητας. Το παράθυρο συμβάντων θα περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία της συσκευής και του κατόχου κάρτας, μαζί με ημερομηνία και ώρα, ενώ ταυτόχρονα θα υπάρχει εικονίδιο που θα πληροφορεί το χειριστή ότι υπάρχει εικόνα από το συμβάν (όπου και εάν αυτό είναι διαθέσιμο). Ο χειριστής, αποδεχόμενος το συμβάν, θα μπορεί να διαβάσει κείμενο με οδηγίες που θα διευκολύνουν την κατά το δυνατό ταχύτερη αντίδρασή του, καθώς επίσης θα μπορεί και να εισάγει κείμενο με πληροφορίες ή παρατηρήσεις.

Η πρόσβαση στην εφαρμογή θα επιτρέπεται μόνο μετά από εισαγωγή κωδικού. Κάθε χειριστής θα μπορεί να βλέπει μόνο τμήματα της εφαρμογής που θα του επιτρέψει ο διαχειριστής του συστήματος. Το επίπεδο πρόσβασης του εκάστοτε χειριστή θα μπορεί να επιτρέψει από απλή παρακολούθηση και αποδοχή συμβάντων, έως τη δημιουργία νέων χρηστών ή και πλήρη αναπρογραμματισμό του συστήματος ελεγχόμενης πρόσβασης. Η πρόσβαση χειριστών, εκτός από τον απαιτούμενο κωδικό, μπορεί να εξαρτάται και από χρονικές παραμέτρους, όπως ημέρα της εβδομάδας, ώρα της ημέρας κ.λπ.

Το λογισμικό ελέγχου πρόσβασης θα υποστηρίζει επιπλέον windows authentication.

Το λογισμικό ελέγχου πρόσβασης θα υποστηρίζει απεριόριστο αριθμό χρηστών (κατόχων κάρτας), απεριόριστο αριθμό καρτών στην αρχική άδεια χρήσης.

Το λογισμικό ελέγχου πρόσβασης θα υποστηρίζει απεριόριστο αριθμό clients, ενσωματωμένο στην αρχική άδεια χρήσης.

Θα υποστηρίζει επίσης εκτός από client άδειες και web interface για την διαχείριση των καρτών και των χρηστών στην αρχική άδεια χρήσης.

Ο προγραμματισμός της εφαρμογής θα είναι πολύ φιλικός και θα επιτρέπει σε χειριστές χωρίς ιδιαίτερη εξοικείωση με Η/Υ να τον πραγματοποιούν. Ένας οδηγός άμεσης εκκίνησης της εφαρμογής (quick start wizard) θα οδηγεί τον χειριστή να καθορίσει τις βασικές χρονοζώνες (time zones), την εύρεση των περιφερειακών πινάκων του συστήματος (είτε αυτοί επικοινωνούν μέσω δικτύου TCP/IP είτε μέσω σειριακής RS232/RS485 σύνδεσης), τον καθορισμό και την ενεργοποίηση – απενεργοποίηση καρτών χρηστών κ.λπ. Ο προγραμματισμός θα βασίζεται σε μενού επιλογών (drop down boxes) και θα υπάρχουν online πληροφορίες βοήθειας “Help” ή εκμάθησης “Tutorial”, παράλληλα με παραδείγματα υλοποίησης συστημάτων.

Ο διαχειριστής της εφαρμογής θα έχει πλήρη πρόσβαση στη παραμετροποίηση του συστήματος ελεγχόμενης προσπέλασης και δεν θα απαιτείται παρουσία ή οποιουδήποτε είδους υπηρεσία του εγκαταστάτη. Το ίδιο θα

ισχύει και για τη παραμετροποίηση του συστήματος ασφαλείας, όπου και εάν υπάρχει διασύνδεση με το σύστημα ελέγχου προσπέλασης.

Το σύστημα ελεγχόμενης προσπέλασης θα λειτουργεί με βάση τη λογική της απομακρυσμένης επεξεργασίας (distributed processing). Το λογισμικό του κεντρικού σταθμού θα επιτρέπει τον απομακρυσμένο προγραμματισμό και φόρτωμα όλων των απαραίτητων παραμέτρων λειτουργίας του συστήματος στους τοπικούς πίνακες, έτσι ώστε αυτοί να λειτουργούν πλήρως το σύστημα χωρίς την υποχρεωτική διασύνδεση με το κεντρικό σταθμό.

Έκταση Εφαρμογής

Το λογισμικό του συστήματος ελεγχόμενης προσπέλασης θα στηρίζεται σε έναν και αποκλειστικό file server. Υπηρεσίες επιτήρησης του συστήματος θα προσφέρονται και από περιφερειακούς σταθμούς εργασίας (client stations), συνδεδεμένους στο file server μέσω δικτύου LAN/WAN. Ο αριθμός client stations που υποστηρίζει το σύστημα θα γίνεται μέσω αδειοδοτήσεων (licensing) που υποστηρίζονται από τον file server και δεν θα απαιτούνται ειδικά κλειδιά για την ενεργοποίησή τους καθώς θα έχουν προβλεφθεί στην αρχική έκδοση λογισμικού. Οι σταθμοί εργασίας θα έχουν τις ίδιες δυνατότητες πρόσβασης στις λειτουργίες του συστήματος με τον file server, εκτός των εργασιών συντήρησης της βάσης δεδομένων, οι οποίες θα είναι δυνατές μόνο από τον file server του συστήματος.

Βασικές Δυνατότητες του Λογισμικού

Το προσφερόμενο λογισμικό θα ενσωματώνει τις ακόλουθες βασικές λειτουργίες, οι οποίες παρέχονται χωρίς επιπλέον απαίτηση για πρόσθετο υλικό ή λογισμικό:

- Όλες οι βάσεις δεδομένων θα έχουν την ικανότητα για τις λειτουργίες ADD, DELETE, REPORT, VIEW ή EDIT.
- Θα παρέχεται δυνατότητα καταγραφής όλων των κινήσεων του συστήματος σε εύκολα ανακτήσιμη μορφή αρχείου.
- Θα τηρείται ημερολόγιο συμβάντων με βάση ώρα και ημερομηνία.
- Θα παρέχεται η δυνατότητα επιλεκτικής αποθήκευσης συμβάντων του συστήματος σε αρχείο.
- Θα δίνεται δυνατότητα στο χρήστη να προχωρά σε αλλαγές και σε επεξεργασία της βάσης δεδομένων των καρτών οποιαδήποτε στιγμή.
- Θα υποστηρίζεται η εφαρμογή του συστήματος “Global Anti-pass back”. Το σύστημα θα μπορεί να εφαρμοστεί σε καρταναγνώστες που συνδέονται είτε στον ίδιο περιφερειακό πίνακα είτε σε διαφορετικούς.
- Θα είναι επιλέξιμη η λειτουργία είτε του λεγόμενου “Hard Anti-pass back”, όπου προβλέπεται πλήρης απαγόρευση των μη επιτρεπτών κινήσεων, είτε “Soft Anti-pass back”, όπου δεν αποτρέπονται οι μη επιτρεπτές κινήσεις, αλλά προκαλούν σήμα συναγερμού στο κεντρικό σταθμό και καταγράφονται στο αρχείο συμβάντων του συστήματος.
- Θα υποστηρίζεται η λειτουργία εισαγωγής κωδικού υπό απειλή (duress) όπου ένας αριθμός PIN χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με την ανάγνωση κάρτας χρήστη για να σημειωθεί συναγερμός στους σταθμούς εργασίας του συστήματος.
- Θα υποστηρίζεται η λειτουργία “Two card holder” ή “Two man rule”, όπου δύο έγκυρες και διαφορετικές κάρτες πρέπει να χρησιμοποιηθούν στον ίδιο καρταναγνώστη εντός χρονικού διαστήματος το πολύ 20” για να επιτραπεί η πρόσβαση.
- Θα υπάρχει δυνατότητα καταγραφής όταν ένας κάτοχος κάρτας που χρησιμοποίησε την κάρτα του σε ένα αναγνώστη και το σύστημα του επέτρεψε την είσοδο, εάν τελικά άνοιξε την πόρτα και εισήλθε ή όχι.

- Θα υποστηρίζεται η λειτουργία "Latch door" όπου το πρώτο διάβασμα μιας κάρτας «ξεκλειδώνει» την πόρτα και το δεύτερο την κλειδώνει.
- Το λογισμικό θα υποστηρίζει πολλαπλούς τρόπους αντίδρασης σε συμβάντα από τη πλευρά του συνδεδεμένου χρήστη. Κατ' ελάχιστο θα περιλαμβάνονται ως επιλογές:
 - ο Υποχρεωτική εισαγωγή κειμένου παρατηρήσεων κατά την αποδοχή συμβάντων.
 - ο Τα συμβάντα που γίνονται αποδεκτά από το χειριστή θα παραμένουν στην οθόνη έως ότου ακυρωθούν ή θα διαγράφονται από την οθόνη ανεξάρτητα από το πότε ακυρώνονται.
 - ο Επαναφορά συμβάντων που έχουν γίνει ήδη αποδεκτά από το χειριστή, αλλά δεν έχουν ακόμα ακυρωθεί μετά τη παρέλευση προγραμματιζόμενου χρονικού διαστήματος, ώστε να απαιτείται εκ νέου αποδοχή από το χειριστή.
 - ο Θα υπάρχει συνεχής ηχητική σήμανση όσο υπάρχουν συμβάντα του συστήματος που δεν έχουν γίνει αποδεκτά από τον χειριστή. Θα υπάρχει όμως δυνατότητα προσωρινής σίγησης της σήμανσης για προγραμματιζόμενη χρόνο, που δεν θα μπορεί να υπερβαίνει τα 60" .
- Θα παρέχεται η δυνατότητα στο χειριστή για χειροκίνητο έλεγχο των ρελαί εξόδου του συστήματος. Οι χειροκίνητες λειτουργίες θα περιλαμβάνουν ενεργοποίηση και απενεργοποίηση, επιστροφή σε χρονοζώνη ή παλμό του ρελαί εξόδου. Ο χρονισμός του παλμού θα είναι μια προγραμματιζόμενη τιμή.
- Θα υποστηρίζεται η δυνατότητα χειροκίνητου ελέγχου των θυρών του συστήματος από το χειριστή. Οι χειροκίνητες λειτουργίες θα περιλαμβάνουν «κλείδωμα», «ξεκλείδωμα», απενεργοποίηση, μόνο κάρτα, μόνο κωδικός PIN, μόνο κάρτα και κωδικός, μόνο έξοδος και μόνο κάρτα με κατάλληλο κωδικό έργου.
- Θα υπάρχει δυνατότητα αυτόματης προβολής αποθηκευμένης εικόνας κατόχου κάρτας και εναλλαγής σε «πραγματικό χρόνο» με εικόνα από κάμερα του κλειστού κυκλώματος που επιτηρεί τη περιοχή του καρταναγνώστη, έτσι ώστε να υπάρχει οπτική επιβεβαίωση των συμβάντων του συστήματος.
- Το λογισμικό θα υποστηρίζει καρταναγνώστες κάθε προσφερόμενης σήμερα τεχνολογίας, όπως:
 - ο Προσέγγισης (proximity),
 - ο Wiegand,
 - ο Βιομετρικής τεχνολογίας,
 - ο Μαγνητικής ταινίας,
 - ο Κωδικοποίησης Bar Code,
 - ο Πληκτρολόγια για εισαγωγή κωδικού PIN,
 - ο Συνδυασμού προσέγγισης και πληκτρολόγιου,
 - ο Προσέγγισης οχημάτων (υψηλής ταχύτητας – ανάγνωσης μεγάλης εμβέλειας),
 - ο Έξυπνων καρτών (Smart Card).
- Θα προσφέρεται η δυνατότητα αυτόματης, προγραμματισμένης ή χειροκίνητης δημιουργίας μερικών ή ολικών αντιγράφων ασφαλείας της βάσης δεδομένων του συστήματος, καθώς και επαναφοράς των αντιγράφων αυτών.
- Η εφαρμογή θα επιτρέπει τη δυνατότητα ανάθεσης σε σειριακές πόρτες επικοινωνίας (RS-232) να επικοινωνούν με προγραμματισμένο αριθμό περιφερειακών ελεγκτών (hardware). Ο μέγιστος αριθμός προσφερόμενων θυρών ανά communication server θα είναι 255. Κάθε θύρα θα μπορεί να προγραμματιστεί για σειριακή επικοινωνία (hardwired) ή dial up. Στη σύνδεση dial up θα υπάρχει δυνατότητα υποστήριξης πολλαπλών απομακρυσμένων περιοχών από μία και μόνο θύρα.

- Η επικοινωνία από τον communication server του συστήματος ελέγχου προσπέλασης προς τους περιφερειακούς ελεγκτές θα είναι επιλέξιμη. Οι δυνατότητες επικοινωνίας θα είναι μέσω RS-232 κατ' ευθείαν προς τον ελεγκτή, μέσω RS-485 μετατροπέα, dial-up, μισθωμένη γραμμή από μια καθορισμένη θύρα επικοινωνίας ή μέσω LAN/WAN χρησιμοποιώντας μια IP διεύθυνση για απευθείας σύνδεση στον τοπικό ελεγκτή μέσω κάρτας δικτύου. Ο ελάχιστος αριθμός συνδέσεων IP που θα υποστηρίζονται ανά communication server είναι 255 περιφερειακοί ελεγκτές.
- Όλες οι εντολές του συστήματος και οι ενημερώσεις προς του ελεγκτές θα είναι επιτηρούμενες και θα πιστοποιούνται. Θα επανεκτελούνται αυτόματα όταν υπάρχει απώλεια επικοινωνίας μέχρι την αποκατάστασή της και τη πιστοποίηση – επιβεβαίωση της λήψης.
- Θα προσφέρεται δυνατότητα χρονικού προγραμματισμού που αυτόματα θα:
 - ο Καλεί τις απομακρυσμένες τοποθεσίες για ανάκτηση του ιστορικού και ενημέρωση των δεδομένων των περιφερειακών ελεγκτών, συμπεριλαμβανομένων ημερομηνίας και ώρας.
 - ο Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί κάρτες χρηστών.
 - ο Εκκινεί μία προγραμματισμένη εντολή ή ενέργεια.
 - ο Συγχρονίζει τους περιφερειακούς ελεγκτές (ρύθμιση ημερομηνίας και ώρας).
 - ο Παραμετροποιεί τις ενέργειες με λογικούς τελεστές, όπως 'Never', 'Now', 'Once', 'Hourly', 'Daily', 'Weekly', 'Once per 2 weeks', 'Monthly' κ.λπ.
- Η εφαρμογή θα παρέχει τη δυνατότητα αποστολής e-mail προς καθορισμένους αποδέκτες για συμβάντα του συστήματος ελέγχου προσπέλασης και ασφαλείας (όπου αυτό υπάρχει).

Βάση δεδομένων χρηστών

- Οι εγγραφές στη βάση δεδομένων για τους κατόχους καρτών θα περιλαμβάνουν ένα μοναδικό αριθμό κάρτας 15 ψηφίων και, προαιρετικά, προσωπικό κωδικό αριθμό PIN.
- Θα επιτρέπεται η τήρηση περισσότερων από μία κάρτες από τον ίδιο χρήστη.
- Κάθε κάρτα θα μπορεί να έχει πρόσβαση σε πολλαπλά, έως 32, επίπεδα προσπέλασης (access levels).
- Θα υπάρχουν διαθέσιμα 40 ελεύθερα πεδία στη βάση δεδομένων για κάθε χρήστη. Τα πεδία αυτά θα είναι ελεύθερα καθοριζόμενα από το διαχειριστή της βάσης.
- Θα επιτρέπεται η έκδοση ειδικών καρτών:
 - ο Κάρτες που θα θεωρούνται έγκυρες μόνο σε προκαθορισμένες χρονικές γεωγραφικές ζώνες.
 - ο Κάρτες επισκεπτών, με προκαθορισμένη ημερομηνία και ώρα ενεργοποίησης και λήξης ισχύος.
 - ο Κάρτες εντολών, με την χρήση των οποίων αυτόματα θα ενεργοποιούνται προκαθορισμένες λειτουργίες από τον τοπικό ελεγκτή, χωρίς να απαιτείται παρουσία του κεντρικού υπολογιστή του συστήματος.
- Θα υπάρχει δυνατότητα παρακολούθησης του «ίχνους» μιας κάρτας και επομένως και του κατόχου της. Η λειτουργία αυτή θα επιτρέπει τον συνήθη έλεγχο προσπέλασης, αλλά ταυτόχρονα θα παράγει ένα συναγερμό ίχνους (tracking alarm) στο σταθμό εργασίας του συστήματος.
- Θα προσφέρεται η δυνατότητα καταχώρησης ψηφιακών φωτογραφιών και ψηφιακών φωτογραφιών σε πεδία της κάρτας, π.χ. του κατόχου ή και μελών της οικογένειάς του, τα οποία μπορεί να τον συνοδεύουν κατά την πρόσβασή του στους ελεγχόμενους χώρους. Έως και 99 φωτογραφίες ή υπογραφές θα μπορούν να συσχετιστούν με ένα κάτοχο κάρτας.

- Μετά από επεξεργασία των πληροφοριών μιας κάρτας στη βάση δεδομένων και την αποθήκευση των αλλαγών, θα γίνεται αυτόματη ενημέρωση όλων των συνδεδεμένων τοπικών ελεγκτών, χωρίς να απαιτείται παρέμβαση του χειριστή.
- Θα υπάρχει διαθέσιμη εφαρμογή μέσω της οποίας θα είναι δυνατή η εισαγωγή «έτοιμων» βάσεων δεδομένων από τρίτα συστήματα , π.χ. το αρχείο προσωπικού από την Διεύθυνση Προσωπικού μίας επιχείρησης. Το εισαγόμενο αρχείο θα πρέπει να έχει συνηθισμένη μορφή, π.χ. αρχεία “.csv”.

Επίπεδα Πρόσβασης (Access Levels)

- Θα επιτρέπουν τον καθορισμό χρονικής ζώνης κατά την οποία θα επιτρέπεται η πρόσβαση.
- Θα επιτρέπουν τον καθορισμό συγκεκριμένων καρτανανγνωστών για πρόσβαση.
- Θα διατίθενται πρότυπα καθορισμού επιπέδων πρόσβασης και η δυνατότητα δημιουργίας νέων τέτοιων προτύπων.
- Θα παρέχεται η δυνατότητα δόμησης με μορφή δέντρου (tree structure) των επιπέδων ελέγχου πρόσβασης που επιτρέπει ομαδοποίηση εισόδων και επεξεργασία αυτών ολικά ή μερικά.

Πρόσβαση στη Βάση Δεδομένων

- Το λογισμικό θα επιτρέπει στους χειριστές την πρόσβαση στην εφαρμογή ανάλογα με τα δικαιώματα που θα τους αποδοθούν κατά τον προγραμματισμό. Ο διαβαθμισμένος χρήστης θα μπορεί να εκτελέσει μέρος ή το σύνολο των διαθέσιμων ενεργειών, όπως ‘view’, ‘operate’, ‘edit’, ‘delete’.
- Η διαβάθμιση των ενεργειών των χειριστών πάνω στη βάση δεδομένων των κατόχων κάρτας θα μπορεί να είναι προγραμματιζόμενη για το κάθε πεδίο της βάσης ξεχωριστά.
- Η διαβάθμιση των χειριστών θα καθορίζει σε ποιους λογαριασμούς του συστήματος θα έχει πρόσβαση.
- Θα υπάρχει δυνατότητα προγραμματισμού του συστήματος με τρόπο ώστε όλες οι ενέργειες των χειριστών να καταγράφονται στο αρχείο ιστορικού μαζί με ημερομηνία και ώρα.
- Θα μπορεί να καθοριστεί η χρονική ζώνη κατά την οποία ένας χειριστής θα έχει πρόσβαση στο σύστημα.

Αναφορές Περιφερειακών Ελεγκτών

- Οι περιφερειακοί ελεγκτές θα «γεννούν» συμβάντα ή συναγεμμούς ανάλογα με την κατάσταση στην οποία βρίσκονται τόσο οι ίδιοι οι ελεγκτές όσο και τα συνδεδεμένα σημεία που επιτηρούν. Για κάθε συμβάν ή συναγεμμό θα μπορεί να προγραμματίζεται μήνυμα αντίδρασης για το χειριστή (Action Message) και να καθορίζεται η προτεραιότητά του.
- Μέσω του κεντρικού λογισμικού θα είναι δυνατή η εισαγωγή περιγραφών για όλα τα συνδεδεμένα σημεία.
- Οι παραμετροποιήσεις των περιφερειακών ελεγκτών, όπως π.χ. ο χρόνος ανοίγματος της πόρτας ή ο χρόνος που θα μπορεί να παραμείνει η πόρτα σε ανοικτή θέση, θα γίνονται μέσω του κεντρικού λογισμικού και θα αποθηκεύονται σε μόνιμη μνήμη του ελεγκτή.
- Θα μπορεί να καθοριστεί εάν ένα σημείο ελέγχου θα συνδεθεί σαν κανονικά ανοικτή ή κλειστή επαφή. Επίσης, η καλωδίωση προς το κάθε σημείο θα είναι επιτηρούμενη.

- Θα επιτρέπεται ο προγραμματισμός αλληλομανδάλωσης συναγερμών προς σημεία εντολής ή άλλα σημεία συναγερμού (interlocking) ή για την εμφάνιση ζωντανής εικόνας σε οθόνη του κυκλώματος τηλεόρασης.
- Θα είναι εφικτή η εισαγωγή χρονοκαθυστερήσης στην αναγγελία συναγερμών για χρονικό διάστημα έως και 255 sec.
- Θα προσφέρεται η δυνατότητα σύνδεσης έως και 16 καρταναγνώστων στον ίδιο περιφερειακό ελεγκτή.

Δημιουργία Αναφορών

- Το λογισμικό θα επιτρέπει τη δημιουργία αναφορών της δραστηριότητας του συστήματος, με βάση το αρχείο ιστορικού που τηρείται στο σκληρό δίσκο του κεντρικού σταθμού εργασίας. Οι αναφορές θα είναι επιλέξιμες από το χειριστή ως προς τον ημερομηνία και ώρα εκκίνησης και λήξης των ελεγχόμενων δραστηριοτήτων.
- Θα είναι εφικτή η δημιουργία αναφορών κατάστασης ανά σημείο του συστήματος. Κάθε σημείο θα μπορεί να βρίσκεται σε κατάσταση Alarm, Normal, Trouble, Ajar.
- Θα είναι επίσης εφικτή η δημιουργία αναφορών για την κατάσταση των τοπικών ελεγκτών ή άλλων συσκευών συνδεδεμένων και επιτηρούμενων από το σύστημα προσπέλασης. Οι καταστάσεις που επιτηρούνται θα είναι κατ' ελάχιστο Communication, Ground Fault, Power, Panel Reset, Low Voltage, Panel Tamper, Loop Integrity.
- Το λογισμικό θα επιτρέπει τη δημιουργία αναφορών για κάρτες χρηστών του συστήματος προσπέλασης. Κάθε κάρτα θα μπορεί να βρεθεί κατ' ελάχιστο σε μία από τις παρακάτω καταστάσεις: Normal, Trace, Not Found, Anti-pass-back Violation, PIN Violation, Time Zone, Violation, Site Code Violation, Expired Card.
- Θα μπορεί να ζητηθεί αναφορά του συστήματος για τις κινήσεις των χειριστών του. Η αναφορά μπορεί να γίνεται επιλεκτικά ανά χειριστή ή για το σύνολο της δραστηριότητας. Οι αναφορές θα συνοδεύονται από ημερομηνία και ώρα. Το σύνολο των ενεργειών και κινήσεων των χειριστών θα καταγράφεται στο αρχείο ιστορικού και θα είναι διαθέσιμο για την αναφορά, όποτε αυτή ζητηθεί.
- Το λογισμικό θα επιτρέπει τη δημιουργία αναφορών για το χρόνο κατά τον οποίο παρέμεινε ένας ή περισσότεροι χρήστες σε ένα συγκεκριμένο χώρο. Οι αναφορές αυτές θα περιλαμβάνουν οπωσδήποτε στοιχεία ονοματεπώνυμου, ημερομηνία και ώρα εισόδου και εξόδου, το όνομα του καρταναγνώστη και τον αριθμό της χρησιμοποιούμενης κάρτας.
- Θα υπάρχει δυνατότητα παραγωγής πλήρους αναφοράς της βάσης δεδομένων με τον προγραμματισμό και τα δεδομένα του συστήματος.
- Το λογισμικό θα επιτρέπει στο διαχειριστή του συστήματος να δημιουργεί πρότυπες φόρμες αναφορών. Οι πρότυπες φόρμες αναφορών μπορούν να δημιουργούνται αυτόματα σε προκαθορισμένη ημερομηνία και ώρα και να φυλάσσονται ή να αποστέλλονται όπου απαιτείται.

Δημιουργία Αναφορών Tracking/Muster

- Το λογισμικό θα επιτρέπει τον καθορισμό περιοχών όπου η πρόσβαση και η παραμονή χρηστών θα είναι επιτηρούμενη (tracking area). Η επιτηρούμενη περιοχή θα προσδιορίζεται από δύο ή περισσότερους καρταναγνώστες «εισόδου» και «εξόδου».

- Ο χειριστής του συστήματος μπορεί ανά πάσα στιγμή να ζητά από το λογισμικό αναφορές για το πόσοι και ποιοι χρήστες βρίσκονται στον επιτηρούμενο χώρο, τότε μήκαν κ.λπ. Οι αναφορές αυτές θα περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστο το ονοματεπώνυμο του χρήστη, τον αριθμό κάρτας, τον καρταναγνώστη από τον οποίο μπήκε στο χώρο και ημερομηνία και ώρα.
- Ως ειδικός χώρος επιτήρησης θα μπορεί να θεωρηθεί και ένας χώρος συγκέντρωσης του προσωπικού (muster area) σε περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης. Θα καθορίζονται οι καρταναγνώστες που θα σημαίνουν την είσοδο χρήστη στο χώρο συγκέντρωσης.
- Θα προσφέρεται η δυνατότητα στο χειριστή του συστήματος να διατηρεί ανοικτό παράθυρο στην εφαρμογή, από όπου θα μπορεί να παρακολουθεί «ζωντανά» τις εισόδους – εξόδους των χρηστών στους επιτηρούμενους χώρους και τους χώρος συγκέντρωσης.

Χρονοζώνες

- Το λογισμικό θα επιτρέπει τον καθορισμό χρονοζωνών με αρχή, τέλος, ημέρα της εβδομάδας και δυνατότητα εξαίρεσης αργιών.
- Ο ελάχιστος αριθμός χρονοζωνών που θα μπορεί να αποθηκευτεί σε κάθε περιφερειακό ελεγκτή θα είναι οι 63 ζώνες.

Γραφικές Απεικονίσεις – Κατόψεις Χώρων και Εξοπλισμού

- Η εφαρμογή θα επιτρέπει την εισαγωγή κατόψεων της εγκατάστασης σε μορφή αρχείων wmf.
- Θα επιτρέπεται η εισαγωγή «ενεργών» εικονιδίων στις κατόψεις, τα οποία θα αναπαριστούν την πραγματική κατάσταση στην οποία βρίσκονται πραγματικές συσκευές συνδεδεμένες και ελεγχόμενες από το σύστημα ελέγχου προσπέλασης. Τα εικονίδια αυτά μπορεί να περιλαμβάνουν εξοπλισμό τόσο από το σύστημα ελέγχου προσπέλασης, όσο και από το σύστημα ασφαλείας και το κλειστό κύκλωμα τηλεόρασης.
- Η εφαρμογή θα μπορεί να αναπαριστά παραπάνω από μια κάτοψη ταυτόχρονα.

Απομακρυσμένος Εξοπλισμός

- Ελεγκτές θα μπορούν να τοποθετούνται σε απομακρυσμένα σημεία (sites). Στα σημεία αυτά οι τοπικοί ελεγκτές θα μπορούν να λειτουργούν σε κατάσταση offline, δηλαδή χωρίς σύνδεση με τον communication server. Σε κατάσταση offline οι ελεγκτές θα διατηρούν αρχείο ιστορικού με όλα τα γεγονότα σε τοπική μνήμη (buffer).
- Το λογισμικό θα έχει δυνατότητα διαχείρισης τουλάχιστον 250 απομακρυσμένων σημείων (sites).
- Θα μπορούν να προγραμματισθούν αυτοματοποιημένες διαδικασίες για ενημέρωση των τοπικών ελεγκτών με νέο πρόγραμμα ή αλλαγές της βάσης δεδομένων ή λήψη του αρχείου ιστορικού από τους τοπικούς ελεγκτές και αρχειοθέτησή του σε σκληρό δίσκο του κεντρικού σταθμού εργασίας.
- Η επικοινωνία με τις απομακρυσμένες τοποθεσίες θα επιτυγχάνεται με τη χρήση κωδικών ασφαλείας. Η απομακρυσμένη τοποθεσία έχει συγκεκριμένο αναγνωριστικό (site ID) και συγκεκριμένο κωδικό ασφαλείας (password). Δεν θα εκτελείται καμία λειτουργία αν δεν πιστοποιηθεί η σύνδεση επικοινωνίας (communication link).

Έλεγχος Πορείας Νυκτοφυλάκων

- Το λογισμικό θα επιτρέπει το προγραμματισμό πορείας νυκτοφυλάκων και θα ελέγχει εάν ο φύλακας πέρασε από προκαθορισμένους σημεία μέσα στα χρονικά πλαίσια που προβλέπει το πρόγραμμα.
- Ως σημεία ελέγχου θα μπορούν να οριστούν είτε καρταναγνώστες είτε άλλα συνδεδεμένα σημεία του συστήματος (π.χ. ανιχνευτές PIR, μαγνητικές επαφές κ.α.).
- Ο σχεδιασμός της πορείας του νυκτοφύλακα θα επιτρέπει τη δημιουργία χρονικών περιθωρίων για τη μετάβαση από ένα σημείο ελέγχου στο επόμενο. Σε περίπτωση υπέρβασης του χρονικού ορίου μεταξύ σταθμών, η εφαρμογή μπορεί να «γεννά» συναγερμούς ή συμβάντα, να ενεργοποιεί εξόδους του συστήματος κ.λπ.
- Εναλλακτικά, ο σχεδιασμός της πορείας του νυκτοφύλακα θα μπορεί να μην έχει συγκεκριμένη σειρά σημείων ελέγχου ή προκαθορισμένα χρονικά περιθώρια.
- Η εκκίνηση και ο τερματισμός της διαδικασίας ελέγχου θα μπορεί να γίνεται είτε χειροκίνητα με εντολή του χειριστή, είτε με βάση προκαθορισμένα χρονοπρογράμματα.

Ελάχιστες Απαιτήσεις Νέου Κεντρικού Σταθμού Εργασίας (SERVER)

1. Processor: Intel® Quad Core Xeon® Intel® Quad Core Xeon® - Server class computer
2. CPU: 3.5 GHz or more
3. RAM: 32 Gigabytes (GB)
4. Hard Disk: 1TB SATA 15000 RPM or SSD
5. Serial Communication Ports: As per the requirement
6. Secondary Storage: Tape or DVD burner
7. Printer port: 1 (or network printer)
8. Monitor Display: Size: 24 Inches, Resolution: 1920 x 1200, Colors: True color
9. Pointing Device: Mouse (USB preferred)
10. Power Supply: Hot-swap, redundant with UPS
11. Operating System: Microsoft Windows Server 2016
12. Database: Microsoft SQL Server 2016 with processor/core license

Ή

Τύπος : Honeywell WINPAK-PE 4.8 ή νεότερο - WIN-PAK PE PROFESSIONAL EDITION ή ισοδύναμο

ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ

Ο ελεγκτής του συστήματος ελέγχου προσπέλασης θα υποστηρίζει την σύνδεση των περιφερειακών σημείων του συστήματος και τις αναφορές συμβάντων προς τον κεντρικό σταθμό ελέγχου.

Ο πίνακας θα συγκροτείται από βαθμίδες (modular design), ώστε να είναι προσαρμόσιμος σε κάθε εγκατάσταση.

1. Κεντρική Βαθμίδα Επεξεργασίας

Η βαθμίδα θα εξασφαλίζει επεξεργασία σε πραγματικό χρόνο όλων των παραμέτρων του συστήματος και βασίζεται σε επεξεργαστή αρχιτεκτονικής 64 bit. Η βάση δεδομένων και ο προγραμματισμός της θα φορτώνονται από το κεντρικό σταθμό του συστήματος.

Στη βαθμίδα επεξεργασίας θα γίνεται το σύνολο της επεξεργασίας για την προσπέλαση των ελεγχόμενων χώρων και την επιτήρηση των κυκλωμάτων ελέγχου και επιτήρησης, ώστε το σύστημα ελέγχου να μπορεί να λειτουργεί αυτόνομα χωρίς την σύνδεση με το κεντρικό σταθμό ελέγχου.

Το αρχείο ιστορικού του συστήματος θα φυλάσσεται σε μνήμη (buffer) του τοπικού ελεγκτή και θα αποστέλλεται στο κεντρικό σταθμό εάν ή όταν υπάρχει σύνδεση.

Η κεντρική μονάδα θα διαθέτει on-board θύρα TCP/IP (Ethernet) 10/100 για την σύνδεση με τον κεντρικό σταθμό Server του λογισμικού ελέγχου πρόσβασης.

Για την σύνδεση με τις υπόλοιπες βαθμίδες του ελεγκτή (καρταναγνωστών, εισόδων, εξόδων) θα διαθέτει δύο θύρες RS485.

Η μνήμη της βαθμίδας θα μπορεί να διατηρεί αρχείο τουλάχιστον μέχρι 50.000 καρτών και μέχρι 50.000 συμβάντων.

Η κεντρική βαθμίδα θα μπορεί να ελέγχει μέχρι 16, συνολικά, βαθμίδες οποιουδήποτε τύπου (αναγνωστών, εισόδων ή εξόδων). Επομένως θα μπορεί να υποστηρίξει μέγιστο αριθμό καρταναγνωστών 32 όταν δεν χρησιμοποιούνται βαθμίδες εξόδων ή εισόδων.

Η τροφοδοσία της βαθμίδας επεξεργασίας θα γίνει μέσω τροφοδοτικής διάταξης 12 Vdc και η κατανάλωση δεν θα υπερβεί τα 350 mA.

Η Κεντρική μονάδα επεξεργασίας θα υποστηρίζει έως και 16 μονάδες επέκτασης, on board Ethernet port, ενώ θα περιλαμβάνεται κάρτα δύο μονάδων επέκτασης R2.

Θα διαθέτει μνήμη 100.000 καρτών και 50.000 συμβάντων.

Η κεντρική βαθμίδα θα υποστηρίζει διαχείριση ανελκυστήρων αποθηκευμένη μέσα στην μνήμη του ελεγκτή ώστε να λειτουργεί ακόμα και εάν έχει χαθεί η επικοινωνία με τον κεντρικό Server του λογισμικού ελέγχου πρόσβασης.

Τύπος : Honeywell PRO42IC. ή ισοδύναμο

2. Βαθμίδες Καρταναγνωστών

Θα εγκατασταθούν βαθμίδες καρταναγνωστών που υποστηρίζουν την σύνδεση έως δύο καρταναγνώστες. Τα υποστηριζόμενα πρωτόκολλα καρταναγνώστη θα είναι wiegand (Data1/Data0). Θα επιτρέπεται σύνδεση όλων των τύπων καρταναγνωστών που λειτουργούν με βάση τα προαναφερθέντα πρωτόκολλα, καθώς επίσης και καρταναγνώστες με ενσωματωμένο πληκτρολόγιο για την εισαγωγή PIN

Έως 16 βαθμίδες καρταναγνωστών θα μπορούν να συνδεθούν στη βαθμίδα επεξεργασίας του τοπικού ελεγκτή μέσω των 2 θυρών RS485, με περιορισμό μόνο όσον αφορά το τελικό σύνολο ανά ελεγκτή και όχι ανά θύρα.

Η βαθμίδα καρταναγνωστών θα διαθέτει τον απαιτούμενο αριθμό εισόδων και εξόδων για τον πλήρη έλεγχο μίας πόρτας, ήτοι κομβίο εξόδου, μαγνητική επαφή, εντολή προς κλειδαριά κ.λπ. Θα διατίθενται πέντε, συνολικά, κυκλώματα επιτηρούμενης εισόδου NO/NC και τέσσερες έξοδοι επαφών ρελαί.

Η βαθμίδα καρταναγνωστών θα διαθέτει κατά ελάχιστον:

2 εισόδους για την σύνδεση καρταναγνωστών

8 εισόδους (inputs) για σύνδεση επαφών, κομβίων κτλ

6 εξόδους ρελέ (relay outputs) για έλεγχο κλειδαριών, ηλεκτρομαγνητών, buzzer

Η βαθμίδα θα εκτελεί τον έλεγχο εισόδων και τις εντολές προς πόρτες και βοηθητικό εξοπλισμό με βάση το πρόγραμμα της βαθμίδας επεξεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της σύνδεσης με τη βαθμίδα επεξεργασίας, τότε η βαθμίδα καρταναγνωστών θα μπορεί να εκτελέσει μία από τις τρεις διαθέσιμες – επιλεγόμενες λειτουργίες: να επιτρέπει σε κάθε χρήστη την προσπέλαση, ή να απαγορεύει σε όλους τους χρήστες την προσπέλαση, ή να επιτρέπει τη προσπέλαση μόνο σε χρήστες με κάρτα που φέρει προκαθορισμένο facility code.

Η τροφοδοσία της βαθμίδας καρταναγνωστών θα γίνει μέσω της τροφοδοτικής διάταξης 12 Vdc της βαθμίδας επεξεργασίας και η κατανάλωση δεν θα υπερβαίνει τα 175 mA.

Τύπος : Honeywell PRO42R2 ή ισοδύναμο.

3. Ερμάρια και Τροφοδοτικό Ερμαρίου με συσσωρευτές.

Ο εξοπλισμός θα τοποθετηθεί σε ερμάρια χωρητικότητας 9 θέσεων ή και παραπάνω ανάλογα με τις ανάγκες του έργου. Κάθε ερμάριο θα είναι κατάλληλο για επίτοιχη τοποθέτηση και θα φέρει τροφοδοτικό και φορτιστή μπαταριών κατάλληλο για την τροφοδοσία των εγκατεστημένων βαθμίδων αλλά και των ηλεκτρομαγνητών, κλειδαριών των θυρών.

Επίσης θα πρέπει να προβλεφθεί αυτονομία του συστήματος μέσω συσσωρευτών.

Τύπος : Honeywell PRO22ENC1 & PRO32E1PS & PRO22BAT1 ή ισοδύναμο

4. ΚΑΡΤΑΝΑΓΝΩΣΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗΣ

Ο αναγνώστης κάρτας θα είναι τεχνολογίας προσέγγισης (proximity), συμβατός με καρταναγνώστες HID proximity 125 kHz, και θα προσφέρει απόσταση ανάγνωσης (7 cm). Θα είναι κατασκευασμένος από σκληρό πλαστικό polycarbonate και θα είναι κατάλληλος για αντιβανδαλιστική εγκατάσταση σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

Ο αναγνώστης θα φέρει ενδεικτική λυχνία LED τριών χρωμάτων για την έγκυρη ή άκυρη ανάγνωση, βομβητή και διακόπτη tamper για προστασία από κλοπή ή βανδαλισμό.

Θα συνδεθεί με τον τοπικό πίνακα ελέγχου του συστήματος ελεγχόμενης πρόσβασης μέσω θωρακισμένου καλωδίου 6 συνεστραμμένων αγωγών. Το πρωτόκολλο επικοινωνίας θα είναι wiegand.

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του αναγνώστη θα είναι:

- Απόσταση ανάγνωσης (7 cm).
- Τροφοδοσία 5 - 16 Vdc.
- Κατανάλωση 60 mA.
- Θερμοκρασία λειτουργίας από -30° έως 63°C.
- Μέγιστη επιτρεπόμενη υγρασία χώρου 95% μη-συμπυκνούμενη.
- Διαστάσεις 80x40x13 mm.

Ο αναγνώστης θα είναι εγγεγραμμένος στις λίστες UL 294 (συστήματα ελεγχόμενης πρόσβασης) και θα φέρει εγκρίσεις CE και FCC.

Τύπος : Honeywell OP10HONS ή ισοδύναμο**5. ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ΣΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΚΟΥΤΙ 12V 11,5A 9 ΚΑΝΑΛΙΩΝ + ΦΟΡΤΙΣΤΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ**

Switching Τροφοδοτικό & φορτιστής 12V/11,5A σε μεταλλικό κουτί με κλειδαριά, με 9 εξόδους.

- Περιλαμβάνει MeanWell τροφοδοτικό (12V / 11,5A).
- Τάση εισόδου: 115V/AC ή 230V/AC με μεταγωγικό διακόπτη
- 9 εξοδοί x 1000mA Fused Outputs Voltage 12 ±15%
- Τάση φόρτισης μπαταρίας: 13,4V/Max 500mA.

• Με προστασία PTC - Όλες οι εξοδοί του τροφοδοτικού προστατεύονται από ασφάλειες τύπου PTC, οι οποίες σε περίπτωση βραχυκυκλώματος, διακόπτουν αυτομάτως το κύκλωμα και μόλις αποκατασταθεί η βλάβη, επανέρχονται αυτομάτως και οι ασφάλειες

- Κίτρινο καλώδιο-Αισθητήρας τάσης: 0.2-0.7V (AC ok) , 0V (AC fail).
- CN2 θηλυκό PIN για σύνδεση με αισθητήρα θερμοκρασίας.
- Διαστάσεις: 36cm (L) x 20cm (W) x 7cm (H).

Ενδεικτικός Τύπος : SN-G-1212

6. ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΔΙΠΛΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Ανιχνευτής κίνησης διπλής τεχνολογίας παθητικών υπερέθρων (PIR) και τεχνολογίας μικροκυμάτων (MW). Όταν παραβιαστούν μία ή περισσότερες ζώνες, δίδεται σήμα συναγερμού. Διαθέτει ψηφιακό επεξεργαστή και παρέχει κάλυψη έως 12 μέτρα με άνοιγμα 90 μοιρών. Πρέπει και οι δύο αισθητήρες να ανιχνεύσουν κίνηση την ίδια στιγμή για να δοθεί σήμα συναγερμού. Με αυτόν τον τρόπο λειτουργίας εξαλείφονται οι ψευδοσυναγερμοί που οφείλονται στον ηλεκτρονικό "θόρυβο" κάθε καναλιού, στις κάθε είδους παρεμβολές, καθώς και στην παρουσία μικρών ζώων. Διαθέτει αντιστάθμιση θερμοκρασίας, μετρητή παλμών, ρύθμιση ευαισθησίας, και λειτουργία AND/BLIND.

Ενδεικτικός Τύπος : DT-820

7. ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΕΠΑΦΗ

Η μαγνητική Επαφή Συναγερμού είναι φλαντζωτή βιδωτή αυτοκόλλητη. Είναι χρώματος λευκού ή καφέ ανάλογα με τις ανάγκες της εγκατάστασης.

Ενδεικτικός Τύπος : ACDC1561W - ACDC1561B

8. Ελεγκτής MPA2 για έως 2 πόρτες / 4 καρταναγνώστες

Ο ελεγκτής MPA1002E-MPS μέσω διαδικτύου παρέχει λύσεις για εγκαταστάσεις οποιουδήποτε μεγέθους. Το MPA1002E-MPS επιτρέπει στους χρήστες να διαχειρίζονται με ασφάλεια το σύστημά τους οπουδήποτε υπάρχει σύνδεση στο Διαδίκτυο - χωρίς ειδικό κόστος υπολογιστή. Ο φιλικός προς τον χρήστη σχεδιασμός το καθιστά απλό στην εγκατάσταση και εύκολο στη λειτουργία και συντήρηση. Το MPA1002E-MPS παρέχει όλα τα πλεονεκτήματα του παραδοσιακού ελέγχου πρόσβασης, όπως το να βοηθά να ασφαλίσετε τις

πόρτες σας, να διαχειριστείτε την πρόσβαση των υπαλλήλων και να διαχειριστείτε ισότοπους από απόσταση. Παρέχει την δυνατότητα επίσης να εξάγονται αναφορές εύκολα. Με μια διεπαφή που βασίζεται στο πρόγραμμα περιήγησης, η καμπύλη μάθησης και οι χρόνοι εκπαίδευσης μειώνονται σημαντικά. Δεν απαιτείται ειδικό λογισμικό. Το MPA1002E-MPS έχει αναπτυχθεί με φιλικό προς τον εγκαταστάτη σχεδιασμό που προσαρμόζεται εύκολα στην υπάρχουσα υποδομή και μεθόδους πληροφορικής. Αυτό σημαίνει μειωμένη εγκατάσταση και υποστήριξη. Επιπλέον, το MPA1002E-MPS ενσωματώνεται στην ολοκληρωμένη Λύση Ασφάλειας WIN-PAK της Honeywell για να επιτρέψει πιο στιβαρές και εξελεγχόμενες ενσωματώσεις MPA1002E-MPS. Πιο συγκεκριμένα πρόκειται για Ελεγκτή ελέγχου πρόσβασης για έως 2 πόρτες / 4 καρταναγνώστες, συμβατός με Wiegand και OSDP, για έως 100.000 κάρτες και μνήμη 100.000 συμβάντων, αυτόνομος ή λειτουργία με Winpak / MAXPRO cloudm εντός μεταλλικού ερμαρίου με 4A τροφοδοτικό και μπαταρία 7Ah ενώ ενσωματώνει μνήμη 25000 γεγονότων και παρέχει δυνατότητα ελέγχου μέχρι 10000 χρήστες.

Τύπος : MPA1002E-MPS

ΛΙΣΤΑ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

ΚΤΙΡΙΑ ΚΑΙΝΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ			
α/α	Κωδικός	Περιγραφή	Τεμ.
1	PRO42IC	Κεντρική μονάδα επεξεργασίας που υποστηρίζει έως και 16 μονάδες επέκτασης, on board Ethernet port, περιλαμβάνεται κάρτα δύο μονάδων επέκτασης R2, μνήμη 100.000 καρτών και 50.000 συμβάντων, Honeywell	2
2	PRO42R2	Μονάδα επέκτασης για υποστήριξη 2 καρταναγνωστών, 6 εξόδους ρελέ, 8 ελεγχόμενες εισόδους	19
3	PRO22ENC1	Κυτίο χωρητικότητας έως και εννέα μονάδων της σειράς PRO2200.	6
4	PRO32E1PS	Τροφοδοτικό 4Amp κατάλληλο για τα κυτία PRO22ENC1 & PRO22ENC2.	6
5	PRO22BAT1	PRO22BAT1	12
6	OP10HONS	Καρταναγνώστης προσέγγισης με έξοδο Wiegand, εμβέλεια ανάγνωσης έως 7,5 cm, Honeywell, (HIS	17
7		Κατάλληλο Ηλεκτρικό κυπρί - Κλειδαριά	40
8	SN-G-1212	Φορτιστής και τροφοδοτικό 12V/11.5A σε κουτί + μπαταρία	6
9		Μαγνητική επαφή χωνευτή	40

10		Ανιχνευτής παθητικών υπερύθρων και μικροκυμάτων, με αντιστάθμιση θερμοκρασίας, μετρητή παλμών, ρύθμιση ευαισθησίας και λειτουργία AND/ANTIBLIND, εμβέλειας 12m.	40
11		Κατάλληλο Server σύμφωνα με την Τεχνική Προδιαγραφή	1
12		Λογισμικό Honeywell WINPAK-PE (τελευταία έκδοση) - WIN-PAK PE PROFESSIONAL EDITION	1
13		ΚΑΛΩΔΙΑ ΚΑΝΑΛΙΑ ΣΠΙΡΑΛ	1
14	Εργασίες εγκατάστασης υλικών, προγραμματισμός και παραμετροποίηση συστήματος, δημιουργία καλωδιακού δικτύου, εκπαίδευση χρηστών, παράδοση σε λειτουργία.		

ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ ΑΘΕ

α/α	Κωδικός	Περιγραφή	Τεμ.
1	PRO42IC	Κεντρική μονάδα επεξεργασίας που υποστηρίζει έως και 16 μονάδες επέκτασης, on board Ethernet port, περιλαμβάνεται κάρτα δύο μονάδων επέκτασης R2, μνήμη 100.000 καρτών και 50.000 συμβάντων, Honeywell	3
2	PRO42R2	Μονάδα επέκτασης για υποστήριξη 2 καρταναγνωστών, 6 εξόδους ρελέ, 8 ελεγχόμενες εισόδους	14
3	PRO22ENC1	Κυτίο χωρητικότητας έως και εννέα μονάδων της σειράς PRO2200.	4
4	PRO32E1PS	Τροφοδοτικό 4Amp κατάλληλο για τα κυτία PRO22ENC1 & PRO22ENC2.	4
5	PRO22BAT1	PRO22BAT1	8
6	OP10HONS	Καρταναγνώστης προσέγγισης με έξοδο Wiegand, εμβέλεια ανάγνωσης έως 7,5 cm, Honeywell, (HIS	14
7		Κατάλληλο Ηλεκτρικό κυπρί - κλειδαριά	35
8	SN-G-1212	Φορτιστής και τροφοδοτικό 12V/11.5A σε κουτί +	3

		μπαταρία	
9		Μαγνητική επαφή χωνευτή	35
10		Ανιχνευτής παθητικών υπερύθρων και μικροκυμάτων, με αντιστάθμιση θερμοκρασίας, μετρητή παλμών, ρύθμιση ευαισθησίας και λειτουργία AND/ANTIBLIND, εμβέλειας 12m.	35
11		ΚΑΛΩΔΙΑ ΚΑΝΑΛΙΑ ΣΠΙΡΑΛ	1
12	Εργασίες εγκατάστασης υλικών, προγραμματισμός και παραμετροποίηση συστήματος, δημιουργία καλωδιακού δικτύου, εκπαίδευση χρηστών, παράδοση σε λειτουργία.		

ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ ΑΠ

α/α	Κωδικός	Περιγραφή	Τεμ.
1	PRO42IC	Κεντρική μονάδα επεξεργασίας που υποστηρίζει έως και 16 μονάδες επέκτασης, on board Ethernet port, περιλαμβάνεται κάρτα δύο μονάδων επέκτασης R2, μνήμη 100.000 καρτών και 50.000 συμβάντων, Honeywell	1
2	PRO42R2	Μονάδα επέκτασης για υποστήριξη 2 καρτα-ναγνωστών, 6 εξόδους ρελέ, 8 ελεγχόμενες εισόδους	14
3	PRO22ENC1	Κυτίο χωρητικότητας έως και εννέα μονάδων της σειράς PRO2200.	2
4	PRO32E1PS	Τροφοδοτικό 4Amp κατάλληλο για τα κυτία PRO22ENC1 & PRO22ENC2.	2
5	PRO22BAT1	PRO22BAT1	4
6	OP10HONS	Καρταναγνώστης προσέγγισης με έξοδο Wiegand, εμβέλεια ανάγνωσης έως 7,5 cm, Honeywell, (HIS	10
7		Κατάλληλο Ηλεκτρικό κυπρί - κλειδαριά	26
8		Κατάλληλο Ηλεκτρικό κυπρί εσωτερικό με πόμολο	1
9	SN-G-1212	Φορτιστής και τροφοδοτικό 12V/11.5A σε κουτί + μπαταρία	2

10		Μαγνητική επαφή χωνευτή	27
11		Ανιχνευτής παθητικών υπερύθρων και μικροκυμάτων, με αντιστάθμιση θερμοκρασίας, μετρητή παλμών, ρύθμιση ευαισθησίας και λειτουργία AND/ANTIBLIND, εμβέλειας 12m.	27
12		ΚΑΛΩΔΙΑ ΚΑΝΑΛΙΑ ΣΠΙΡΑΛ	1
13	Εργασίες εγκατάστασης υλικών, προγραμματισμός και παραμετροποίηση συστήματος, αντικατάσταση 3 θυρών, δημιουργία καλωδιακού δικτύου, εκπαίδευση χρηστών, παράδοση σε λειτουργία.		
ΚΤΙΡΙΟ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Η/Υ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ			
α/α	Κωδικός	Περιγραφή	Τεμ.
1	PRO42IC	Κεντρική μονάδα επεξεργασίας που υποστηρίζει έως και 16 μονάδες επέκτασης, on board Ethernet port, περιλαμβάνεται κάρτα δύο μονάδων επέκτασης R2, μνήμη 100.000 καρτών και 50.000 συμβάντων, Honeywell	2
2	PRO42R2	Μονάδα επέκτασης για υποστήριξη 2 καρτα-ναγνωστών, 6 εξόδους ρελέ, 8 ελεγχόμενες εισόδους	17
3	PRO22ENC1	Κυτίο χωρητικότητας έως και εννέα μονάδων της σειράς PRO2200.	3
4	PRO32E1PS	Τροφοδοτικό 4Amp κατάλληλο για τα κυτία PRO22ENC1 & PRO22ENC2.	3
5	PRO22BAT1	PRO22BAT1	6
6	OP10HONS	Καρταναγνώστης προσέγγισης με έξοδο Wiegand, εμβέλεια ανάγνωσης έως 7,5 cm, Honeywell, (HIS	7
7		Κατάλληλο Ηλεκτρικό κυπρί - Κλειδαριά	33
8	SN-G-1212	Φορτιστής και τροφοδοτικό 12V/11.5A σε κουτί + μπαταρία	4
9		Μαγνητική επαφή χωνευτή	33
10		Ανιχνευτής παθητικών υπερύθρων και μικροκυμάτων, με αντιστάθμιση θερμοκρασίας, μετρητή παλμών, ρύθμιση ευαισθησίας και	33

		λειτουργία AND/ANTIBLIND, εμβέλειας 12m.	
11		ΚΑΛΩΔΙΑ ΚΑΝΑΛΙΑ ΣΠΙΡΑΛ	1
12	Εργασίες εγκατάστασης υλικών, προγραμματισμός και παραμετροποίηση συστήματος, δημιουργία καλωδιακού δικτύου, εκπαίδευση χρηστών, παράδοση σε λειτουργία.		

ΚΤΙΡΙΟ Α - ΠΡΥΤΑΝΕΙΑ			
α/α	Κωδικός	Περιγραφή	Τεμ.
1	PRO42IC	Κεντρική μονάδα επεξεργασίας που υποστηρίζει έως και 16 μονάδες επέκτασης, on board Ethernet port, περιλαμβάνεται κάρτα δύο μονάδων επέκτασης R2, μνήμη 100.000 καρτών και 50.000 συμβάντων, Honeywell	2
2	PRO42R2	Μονάδα επέκτασης για υποστήριξη 2 καρτα-ναγνωστών, 6 εξόδους ρελέ, 8 ελεγχόμενες εισόδους	12
3	PRO22ENC1	Κυτίο χωρητικότητας έως και εννέα μονάδων της σειράς PRO2200.	3
4	PRO32E1PS	Τροφοδοτικό 4Amp κατάλληλο για τα κυτία PRO22ENC1 & PRO22ENC2.	3
5	PRO22BAT1	PRO22BAT1	6
6	OP10HONS	Καρταναγνώστης προσέγγισης με έξοδο Wiegand, εμβέλεια ανάγνωσης έως 7,5 cm, Honeywell, (HIS	21
7		Κατάλληλο Ηλεκτρικό κυπρί - Κλειδαριά	21
8	SN-G-1212	Φορτιστής και τροφοδοτικό 12V/11.5A σε κουτί + μπαταρία	4
9		Μαγνητική επαφή χωνευτή	21

10		Ανιχνευτής παθητικών υπεράυθρων και μικροκυμάτων, με αντιστάθμιση θερμοκρασίας, μετρητή παλμών, ρύθμιση ευαισθησίας και λειτουργία AND/ANTIBLIND, εμβέλειας 12m.	21
11		ΚΑΛΩΔΙΑ ΚΑΝΑΛΙΑ ΣΠΙΡΑΛ	1
12	Εργασίες εγκατάστασης υλικών, προγραμματισμός και παραμετροποίηση συστήματος, δημιουργία καλωδιακού δικτύου, εκπαίδευση χρηστών, παράδοση σε λειτουργία.		

ΚΤΙΡΙΟ Β			
α/α	Κωδικός	Περιγραφή	Τεμ.
1	PRO42IC	Κεντρική μονάδα επεξεργασίας που υποστηρίζει έως και 16 μονάδες επέκτασης, on board Ethernet port, περιλαμβάνεται κάρτα δύο μονάδων επέκτασης R2, μνήμη 100.000 καρτών και 50.000 συμβάντων, Honeywell	1
2	PRO42R2	Μονάδα επέκτασης για υποστήριξη 2 καρτα-ναγνωστών, 6 εξόδους ρελέ, 8 ελεγχόμενες εισόδους	6
3	PRO22ENC1	Κυτίο χωρητικότητας έως και εννέα μονάδων της σειράς PRO2200.	3
4	PRO32E1PS	Τροφοδοτικό 4Amp κατάλληλο για τα κυτία PRO22ENC1 & PRO22ENC2.	3
5	PRO22BAT1	PRO22BAT1	6
6	OP10HONS	Καρταναγνώστης προσέγγισης με έξοδο Wiegand, εμβέλεια ανάγνωσης έως 7,5 cm, Honeywell, (HIS	12
7		Κατάλληλο Ηλεκτρικό κυπρί - Κλειδαριά	12
8	SN-G-1212	Φορτιστής και τροφοδοτικό 12V/11.5A σε κουτί + μπαταρία	4
9		Μαγνητική επαφή χωνευτή	12

10		Ανιχνευτής παθητικών υπεράθρων και μικροκυμάτων, με αντιστάθμιση θερμοκρασίας, μετρητή παλμών, ρύθμιση ευαισθησίας και λειτουργία AND/ANTIBLIND, εμβέλειας 12m.	12
11		ΚΑΛΩΔΙΑ ΚΑΝΑΛΙΑ ΣΠΙΡΑΛ	1
12	Εργασίες εγκατάστασης υλικών, προγραμματισμός και παραμετροποίηση συστήματος, δημιουργία καλωδιακού δικτύου, εκπαίδευση χρηστών, παράδοση σε λειτουργία.		

ΚΤΙΡΙΟ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ			
α/α	Κωδικός	Περιγραφή	Τεμ.
1	PRO42IC	Κεντρική μονάδα επεξεργασίας που υποστηρίζει έως και 16 μονάδες επέκτασης, on board Ethernet port, περιλαμβάνεται κάρτα δύο μονάδων επέκτασης R2, μνήμη 100.000 καρτών και 50.000 συμβάντων, Honeywell	1
2	PRO42R2	Μονάδα επέκτασης για υποστήριξη 2 καρτα-ναγνωστών, 6 εξόδους ρελέ, 8 ελεγχόμενες εισόδους	12
3	PRO22ENC1	Κυτίο χωρητικότητας έως και εννέα μονάδων της σειράς PRO2200.	4
4	PRO32E1PS	Τροφοδοτικό 4Amp κατάλληλο για τα κυτία PRO22ENC1 & PRO22ENC2.	4
5	PRO22BAT1	PRO22BAT1	8
6	OP10HONS	Καρταναγνώστης προσέγγισης με έξοδο Wiegand, εμβέλεια ανάγνωσης έως 7,5 cm, Honeywell, (HIS	24
7		Κατάλληλο Ηλεκτρικό κυπρί - Κλειδαριά	24
8	SN-G-1212	Φορτιστής και τροφοδοτικό 12V/11.5A σε κουτί + μπαταρία	4
9		Μαγνητική επαφή χωνευτή	24

10		Ανιχνευτής παθητικών υπεράθρων και μικροκυμάτων, με αντιστάθμιση θερμοκρασίας, μετρητή παλμών, ρύθμιση ευαισθησίας και λειτουργία AND/ANTIBLIND, εμβέλειας 12m.	24
11		ΚΑΛΩΔΙΑ ΚΑΝΑΛΙΑ ΣΠΙΡΑΛ	1
12	Εργασίες εγκατάστασης υλικών, προγραμματισμός και παραμετροποίηση συστήματος, δημιουργία καλωδιακού δικτύου, εκπαίδευση χρηστών, παράδοση σε λειτουργία.		

ΚΤΙΡΙΟ ΠΡΟΚΛΙΝΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ			
α/α	Κωδικός	Περιγραφή	Τεμ.
1	PRO42IC	Κεντρική μονάδα επεξεργασίας που υποστηρίζει έως και 16 μονάδες επέκτασης, on board Ethernet port, περιλαμβάνεται κάρτα δύο μονάδων επέκτασης R2, μνήμη 100.000 καρτών και 50.000 συμβάντων, Honeywell	1
2	PRO42R2	Μονάδα επέκτασης για υποστήριξη 2 καρταναγνωστών, 6 εξόδους ρελέ, 8 ελεγχόμενες εισόδους	5
3	PRO22ENC1	Κυτίο χωρητικότητας έως και εννέα μονάδων της σειράς PRO2200.	2
4	PRO32E1PS	Τροφοδοτικό 4Amp κατάλληλο για τα κυτία PRO22ENC1 & PRO22ENC2.	2
5	PRO22BAT1	PRO22BAT1	4
6	OP10HONS	Καρταναγνώστης προσέγγισης με έξοδο Wiegand, εμβέλεια ανάγνωσης έως 7,5 cm, Honeywell, (HIS	9
7		Κατάλληλο Ηλεκτρικό κυπρί - Κλειδαριά	9
8	SN-G-1212	Φορτιστής και τροφοδοτικό 12V/11.5A σε κουτί + μπαταρία	2
9		Μαγνητική επαφή χωνευτή	9

10		Ανιχνευτής παθητικών υπερύθρων και μικροκυμάτων, με αντιστάθμιση θερμοκρασίας, μετρητή παλμών, ρύθμιση ευαισθησίας και λειτουργία AND/ANTIBLIND, εμβέλειας 12m.	9
11		ΚΑΛΩΔΙΑ ΚΑΝΑΛΙΑ ΣΠΙΡΑΛ	1
12	Εργασίες εγκατάστασης υλικών, προγραμματισμός και παραμετροποίηση συστήματος, δημιουργία καλωδιακού δικτύου, εκπαίδευση χρηστών, παράδοση σε λειτουργία.		

ΚΤΙΡΙΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ			
α/α	Κωδικός	Περιγραφή	Τεμ.
1	PRO42IC	Κεντρική μονάδα επεξεργασίας που υποστηρίζει έως και 16 μονάδες επέκτασης, on board Ethernet port, περιλαμβάνεται κάρτα δύο μονάδων επέκτασης R2, μνήμη 100.000 καρτών και 50.000 συμβάντων, Honeywell	1
2	PRO42R2	Μονάδα επέκτασης για υποστήριξη 2 καρτα-ναγνωστών, 6 εξόδους ρελέ, 8 ελεγχόμενες εισόδους	13
3	PRO22ENC1	Κυτίο χωρητικότητας έως και εννέα μονάδων της σειράς PRO2200.	3
4	PRO32E1PS	Τροφοδοτικό 4Amp κατάλληλο για τα κυτία PRO22ENC1 & PRO22ENC2.	3
5	PRO22BAT1	PRO22BAT1	6
6	OP10HONS	Καρταναγνώστης προσέγγισης με έξοδο Wiegand, εμβέλεια ανάγνωσης έως 7,5 cm, Honeywell, (HIS	25
7		Κατάλληλο Ηλεκτρικό κυπρί - Κλειδαριά	25
8	SN-G-1212	Φορτιστής και τροφοδοτικό 12V/11.5A σε κουτί + μπαταρία	3
9		Μαγνητική επαφή χωνευτή	25
10		Ανιχνευτής παθητικών υπερύθρων και μικροκυμάτων, με αντιστάθμιση θερμοκρασίας, μετρητή παλμών, ρύθμιση ευαισθησίας και λειτουργία AND/ANTIBLIND, εμβέλειας 12m.	25

11		ΚΑΛΩΔΙΑ ΚΑΝΑΛΙΑ ΣΠΙΡΑΛ	1
12	Εργασίες εγκατάστασης υλικών, προγραμματισμός και παραμετροποίηση συστήματος, δημιουργία καλωδιακού δικτύου, εκπαίδευση χρηστών, παράδοση σε λειτουργία.		

ΚΤΙΡΙΑ ΠΑΜ -			
α/α	Κωδικός	Περιγραφή	Τεμ.
1	MPA1002E-MPS	Ελεγκτής MPA2 για έως 2 πόρτες / 4 καρταναγνώστες, συμβατός με Wiegand και OSDP, για έως 100.000 κάρτες και μνήμη 100.000 συμβάντων, αυτόνομος ή λειτουργία με Winpak / MAXPRO cloudm εντός μεταλικού ερμαρίου με 4A τροφοδοτικό και μπαταρία 7Ah	22
2	OP10HONS	Καρταναγνώστης προσέγγισης με έξοδο Wiegand, εμβέλεια ανάγνωσης έως 7,5 cm, Honeywell, (HIS	66
3		Κατάλληλο Ηλεκτρικό κυπρί	66
4		Μαγνητική επαφή χωνευτή	66
5		ΚΑΛΩΔΙΑ ΚΑΝΑΛΙΑ ΣΠΙΡΑΛ	1
6	Εργασίες εγκατάστασης υλικών, προγραμματισμός και παραμετροποίηση συστήματος, δημιουργία καλωδιακού δικτύου, εκπαίδευση χρηστών, παράδοση σε λειτουργία.		

ΚΤΙΡΙΑ ΠΡΟΚΑΤ			
α/α	Κωδικός	Περιγραφή	Τεμ.
1	MPA1002E-MPS	Ελεγκτής MPA2 για έως 2 πόρτες / 4 καρταναγνώστες, συμβατός με Wiegand και OSDP, για έως 100.000 κάρτες και μνήμη 100.000 συμβάντων, αυτόνομος ή λειτουργία με Winpak / MAXPRO cloudm εντός μεταλικού ερμαρίου με 4A τροφοδοτικό και μπαταρία 7Ah	20
2	OP10HONS	Καρταναγνώστης προσέγγισης με έξοδο Wiegand, εμβέλεια ανάγνωσης έως 7,5 cm, Honeywell, (HIS	23

3		Κατάλληλο Ηλεκτρικό κυπρί	23
4		Μαγνητική επαφή χωνευτή	23
5		ΚΑΛΩΔΙΑ ΚΑΝΑΛΙΑ ΣΠΙΡΑΛ	1
6	Εργασίες εγκατάστασης υλικών, προγραμματισμός και παραμετροποίηση συστήματος, δημιουργία καλωδιακού δικτύου, εκπαίδευση χρηστών, παράδοση σε λειτουργία.		

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Ο Υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να επισκεφθεί τα κτήρια ώστε να λάβει γνώση και να εκτιμήσει το κόστος εγκατάστασης με το δυσμενέστερο σενάριο για την θέση των θυρών ανά πτέρυγα που θα έχουν αναγνώστη καρτών.
 - i. Για την παραπάνω ιδιαιτερότητα θα προσκομίσει επί ποινή αποκλεισμού βεβαίωση από την Τ.Υ ότι έλαβε γνώση των συνθηκών και τις ιδιομορφίας του χώρου της εγκατάστασης και του δυσμενέστερου σεναρίου εγκατάστασης.
 - ii. **Επιπλέον ο κάθε υποψήφιος ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει επί ποινή αποκλεισμού υπεύθυνη δήλωση στην οποία να αναγράφεται ότι τα προϊόντα που θα προμηθεύσει στο Πανεπιστήμιο θα είναι σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην τεχνική περιγραφή.**
2. Ο Υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει βεβαιώσεις ότι τα υλικά που προσφέρει είναι **ΠΛΗΡΩΣ ΣΥΜΒΑΤΑ με την υπάρχουσα κεντρική υποδομή του οίκου HONEYWELL** και θα φέρουν σήμανση CE.
3. Τα τεχνικά φυλλάδια των υλικών που προσφέρει.
4. Ο υποψήφιος Ανάδοχος, επίσης, επί ποινή αποκλεισμού, θα πρέπει να προσκομίσει απαραίτητως, Πιστοποιητικό ISO 9001:2015, Πιστοποιητικό ISO 27001:2013 (Διαχείριση, Αποθήκευση και Διακίνηση Εμπιστευτικών Πληροφοριών), Πιστοποιητικό ISO 45001:2018 και Πιστοποιητικό ISO 18001:2015 με πεδία εφαρμογής σχετικά με το θέμα της διακήρυξης
5. Αποδεδειγμένη εμπειρία σε εγκατάσταση συστημάτων ACCESS CONTROL του οίκου HONEYWELL κτιρίων/ εγκαταστάσεων, αποκλειστικά άνω των 25 σημείων ανά έτος, τα οποία θα διαχειρίζονται από 1 και μόνο server και από 1 και μόνο λειτουργικό σύστημα, σε μία εγκατάσταση ενός φορέα του ευρύτερου δημόσιου τομέα, για τρία (3) έτη κατ' ελάχιστο σε διάστημα το μέγιστο (5) ετών από την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού. Ως αποδεικτικά θα προσκομίζονται οι αντίστοιχες συμβάσεις και τα αντίστοιχα Πρακτικά Παραλαβής ή/και βεβαιώσεις αρμοδίως.
6. Αποδεδειγμένη εμπειρία σε συντήρηση-τεχνική υποστήριξη συστημάτων ACCESS CONTROL του οίκου HONEYWELL κτιρίων / εγκαταστάσεων, αποκλειστικά άνω των 100 σημείων ανά έτος, τα οποία θα διαχειρίζονται από 1 και μόνο server και από 1 και μόνο λειτουργικό σύστημα, σε μία εγκατάσταση ενός φορέα του ευρύτερου δημόσιου τομέα, για τρία (3) έτη κατ' ελάχιστο σε διάστημα το μέγιστο (5) ετών από την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού. Ως αποδεικτικά θα προσκομίζονται οι αντίστοιχες συμβάσεις και τα αντίστοιχα Πρακτικά Παραλαβής ή/και βεβαιώσεις αρμοδίως.
7. Με το τέλος της επιτυχούς οριστικής παραλαβής αρχίζει η περίοδος Εγγύησης Καλής Λειτουργίας που θα έχει **διάρκεια δώδεκα (12) μήνες** και θα περιλαμβάνει επίσης παροχή Υπηρεσιών για την λειτουργία του εξοπλισμού, καθώς επίσης και Υπηρεσίες Τεχνικής Υποστήριξης. Η παραπάνω Εγγύηση

Καλής Λειτουργίας των 12 μηνών, καλύπτει εργασίες επισκευής του εξοπλισμού, προμήθεια ανταλλακτικών και λειτουργικά κόστη, καθώς και τα έξοδα μετάβασης του αναγκαίου προσωπικού που θα διαθέσει ο προμηθευτής για την παροχή των ανωτέρω υπηρεσιών εάν απαιτηθεί. Ο Ανάδοχος κατά την διάρκεια της εγγύησης Καλής Λειτουργίας είναι υπεύθυνος για την αποκατάσταση κάθε αναφερόμενης υποβάθμισης, λειτουργίας, ανωμαλίας, ζημίας ή βλάβης του εξοπλισμού, συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών χωρίς επιπλέον κόστος, μη προερχόμενης από εξωγενή αιτία. Η ενημέρωση για κάθε περίπτωση υποβάθμισης, ανωμαλίας, λειτουργίας, ζημίας ή βλάβης του εξοπλισμού θα γνωστοποιείται μέσω e-mail από την υπηρεσία. Η ανταπόκριση στη βλάβη δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τις 24 ώρες από τη γνωστοποίηση της.

Για το λόγο αυτό ο κάθε υποψήφιος ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει επί ποινή αποκλεισμού υπεύθυνη δήλωση στην οποία να αποδέχεται την εν λόγω υποχρέωση στο σύνολό της και να δηλώνει ότι διαθέτει όλα τα απαιτούμενα ανταλλακτικά για την περίπτωση που απαιτηθεί.

8. Πιστοποιητικά εγκεκριμένου εγκαταστάτη της εταιρείας Honeywell. Ως αποδεικτικά θα προσκομιστούν σχετικές βεβαιώσεις από τον κατασκευαστικό οίκο HONEYWELL , ότι είναι αναγνωρισμένος και εξουσιοδοτημένος εγκαταστάτης/ συντηρητής συστημάτων και λογισμικού του οίκου αυτού.

9. Ο χρόνος περαίωσης των εργασιών ορίζεται σε σαράντα (180) ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης.

10. Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Η παραλαβή θα γίνει από αρμόδια επιτροπή.

Υποχρεώσεις αναδόχου

1. Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση να τηρεί με ακρίβεια τις συμβατικές του υποχρεώσεις, τις διατάξεις της εργατικής νομοθεσίας, τις διατάξεις και κανονισμούς για την πρόληψη ατυχημάτων στο προσωπικό του ή στο προσωπικό του Πανεπιστημίου ή σε οιοδήποτε τρίτο.

2. Ο ανάδοχος βαρύνεται με όλες τις απαιτούμενες δαπάνες για την εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων (πλην των πάσης φύσης καυσίμων, νερού, ηλεκτρικής ενέργειας και των υλικών εκείνων που ορίζονται σε άλλα άρθρα δια του παρόντος ότι βαρύνουν το Πανεπιστήμιο), όπως είναι:

3. Οι δαπάνες όλων των εργοδοτικών επιβαρύνσεων.

4. Οι δαπάνες για τη μετακίνηση του προσωπικού του.

5. Οι δαπάνες φθοράς ή συντήρησης ή απόσβεσης ή φύλαξης ή μίσθωσης εργαλείων ή συσκευών ή οργάνων ή μηχανημάτων αναγκαίων για την εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων.

6. Οι δασμοί, ασφαλιστικές κρατήσεις ή επιβαρύνσεις.

7. Οι δαπάνες καταμετρήσεων και δοκιμών.

8. Οι δαπάνες πάσης φύσεως αποζημιώσεων λόγω ατυχημάτων ή απολύσεων και εν γένει ζημιών στο προσωπικό του ή σε πράγματα αυτού.

9. Οι δαπάνες πάσης φύσεως αποζημιώσεων λόγω ζημιών στο Πανεπιστήμιο Πατρών, οφειλόμενων σε υπαιτιότητά του ή του προσωπικού του.

10. Οι δαπάνες πάσης φύσεως αποζημιώσεων λόγω ατυχημάτων και εν γένει ζημιών σε προσωπικό του Πανεπιστημίου Πατρών ή σε οιονδήποτε τρίτο ή σε πράγματα αυτών, οφειλομένη σε υπαιτιότητά του ή του προσωπικού του.

11. Γενικά κάθε άλλη απαραίτητη δαπάνη, για την καλή και έντεχνη εκτέλεση των εργασιών και εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων.

ΜΕΡΟΣ Β - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	Κωδικός	Περιγραφή	Τεμ.	Τιμή Μονάδας	Συνολική Τιμή
1	ΚΤΙΡΙΑ ΚΛΙΝΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ	<p>Προμήθεια και Εγκατάσταση υλικών στα ΚΤΙΡΙΑ ΚΛΙΝΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ, όπως ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ αναφέρονται στην Τεχνική περιγραφή. Περιλαμβάνεται κάθε εργασία, μεταφοράς, εγκατάστασης, παραμετροποίησης, συνδεσμολογίας, στήριξης, καθώς και κάθε είδους μικροϋλικό συνδεσμολογίας ή στήριξης που τυχόν απαιτηθεί. Παράδοση σε πλήρη λειτουργία και άρτια και ασφαλή σύνδεση με το υφιστάμενο Σύστημα ΣΑΕΠ της Πανεπιστημιούπολης.</p>	1	86.655,53 €	86.655,53 €
2	ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ	<p>Προμήθεια και Εγκατάσταση υλικών ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ, και συγκεκριμένα σε 12 αμφιθέατρα καθώς και στο φουαγιέ αυτών, όπως ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ αναφέρονται στην Τεχνική περιγραφή. Περιλαμβάνεται κάθε εργασία, μεταφοράς, εγκατάστασης, παραμετροποίησης, συνδεσμολογίας, στήριξης, καθώς και κάθε είδους μικροϋλικό συνδεσμολογίας ή στήριξης που τυχόν απαιτηθεί. Παράδοση σε πλήρη λειτουργία και άρτια και ασφαλή σύνδεση με το υφιστάμενο Σύστημα ΣΑΕΠ της Πανεπιστημιούπολης.</p>	1	60.399,04 €	60.399,04 €

3	<p>ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ</p>	<p>Προμήθεια και Εγκατάσταση υλικών ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ και συγκεκριμένα σε 8 αμφιθέατρα καθώς και στο φουαγιέ αυτών, όπως ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ αναφέρονται στην Τεχνική περιγραφή. Περιλαμβάνεται κάθε εργασία, μεταφοράς, εγκατάστασης, παραμετροποίησης, συνδεσμολογίας, στήριξης, καθώς και κάθε είδους μικροϋλικό συνδεσμολογίας ή στήριξης που τυχόν απαιτηθεί. Παράδοση σε πλήρη λειτουργία και άρτια και ασφαλή σύνδεση με το υφιστάμενο Σύστημα ΣΑΕΠ της Πανεπιστημιούπολης.</p>	1	47.047,62 €	47.047,62 €
4	<p>ΚΤΙΡΙΟ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΗΥ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ</p>	<p>Προμήθεια και Εγκατάσταση υλικών στο ΚΤΙΡΙΟ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΗΥ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ, όπως ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ αναφέρονται στην Τεχνική περιγραφή. Περιλαμβάνεται κάθε εργασία, μεταφοράς, εγκατάστασης, παραμετροποίησης, συνδεσμολογίας, στήριξης, καθώς και κάθε είδους μικροϋλικό συνδεσμολογίας ή στήριξης που τυχόν απαιτηθεί. Παράδοση σε πλήρη λειτουργία και άρτια και ασφαλή σύνδεση με το υφιστάμενο Σύστημα ΣΑΕΠ της Πανεπιστημιούπολης.</p>	1	60.739,68 €	60.739,68 €
5	<p>ΚΤΙΡΙΟ Α - ΠΡΥΤΑΝΕΙΑ</p>	<p>Προμήθεια και Εγκατάσταση υλικών στο Κτήριο Α- Πρυτανεία , όπως ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ αναφέρονται στην Τεχνική περιγραφή. Περιλαμβάνεται κάθε εργασία, μεταφοράς, εγκατάστασης, παραμετροποίησης, συνδεσμολογίας, στήριξης, καθώς και κάθε είδους μικροϋλικό συνδεσμολογίας ή στήριξης που τυχόν απαιτηθεί. Παράδοση σε πλήρη λειτουργία και άρτια και ασφαλή σύνδεση με το υφιστάμενο Σύστημα ΣΑΕΠ της Πανεπιστημιούπολης.</p>	1	44.661,30 €	44.661,30 €

6	ΚΤΙΡΙΟ Β -	<p>Προμήθεια και Εγκατάσταση υλικών στο Κτήριο Β, όπως ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ αναφέρονται στην Τεχνική περιγραφή.</p> <p>Περιλαμβάνεται κάθε εργασία, μεταφοράς, εγκατάστασης, παραμετροποίησης, συνδεσμολογίας, στήριξης, καθώς και κάθε είδους μικροϋλικό συνδεσμολογίας ή στήριξης που τυχόν απαιτηθεί. Παράδοση σε πλήρη λειτουργία και άρτια και ασφαλή σύνδεση με το υφιστάμενο Σύστημα ΣΑΕΠ της Πανεπιστημιούπολης.</p>	1	29.962,53 €	29.962,53 €
7	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	<p>Προμήθεια και Εγκατάσταση υλικών στο κτίριο της Κεντρικής Βιβλιοθήκης, όπως ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ αναφέρονται στην Τεχνική περιγραφή.</p> <p>Περιλαμβάνεται κάθε εργασία, μεταφοράς, εγκατάστασης, παραμετροποίησης, συνδεσμολογίας, στήριξης, καθώς και κάθε είδους μικροϋλικό συνδεσμολογίας ή στήριξης που τυχόν απαιτηθεί. Παράδοση σε πλήρη λειτουργία και άρτια και ασφαλή σύνδεση με το υφιστάμενο Σύστημα ΣΑΕΠ της Πανεπιστημιούπολης.</p>	1	46.574,06 €	46.574,06 €
8	Κτίρια Προκλινικών Λειτουργιών του Τμήματος Ιατρικής	<p>Προμήθεια και Εγκατάσταση υλικών στα Κτίρια Προκλινικών Λειτουργιών του Τμήματος Ιατρικής όπως ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ αναφέρονται στην Τεχνική περιγραφή. Περιλαμβάνεται κάθε εργασία, μεταφοράς, εγκατάστασης, παραμετροποίησης, συνδεσμολογίας, στήριξης, καθώς και κάθε είδους μικροϋλικό συνδεσμολογίας ή στήριξης που τυχόν απαιτηθεί. Παράδοση σε πλήρη λειτουργία και άρτια και ασφαλή σύνδεση με το υφιστάμενο Σύστημα ΣΑΕΠ της Πανεπιστημιούπολης..</p>	1	24.077,58 €	24.077,58 €
9	ΚΤΙΡΙΟ του ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ	<p>Προμήθεια και Εγκατάσταση υλικών στο ΚΤΙΡΙΟ του ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ όπως ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ αναφέρονται στην Τεχνική περιγραφή. Περιλαμβάνεται κάθε εργασία, μεταφοράς,</p>	1	50.154,19 €	50.154,19 €

		εγκατάστασης, παραμετροποίησης, συνδεσμολογίας, στήριξης, καθώς και κάθε είδους μικροϋλικό συνδεσμολογίας ή στήριξης που τυχόν απαιτηθεί. Παράδοση σε πλήρη λειτουργία και άρτια και ασφαλή σύνδεση με το υφιστάμενο Σύστημα ΣΑΕΠ της Πανεπιστημιούπολης.				
10	ΚΤΙΡΙΑ ΠΑΜ	Προμήθεια και Εγκατάσταση υλικών στα κτίρια ΠΑΜ όπως ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ αναφέρονται στην Τεχνική περιγραφή. Περιλαμβάνεται κάθε εργασία, μεταφοράς, εγκατάστασης, παραμετροποίησης, συνδεσμολογίας, στήριξης, καθώς και κάθε είδους μικροϋλικό συνδεσμολογίας ή στήριξης που τυχόν απαιτηθεί. Παράδοση σε πλήρη λειτουργία και άρτια και ασφαλή σύνδεση με το υφιστάμενο Σύστημα ΣΑΕΠ της Πανεπιστημιούπολης.	1	107.889,64 €	107.889,64 €	
11	ΚΤΙΡΙΑ ΠΡΟΚΑΤ	Προμήθεια και Εγκατάσταση υλικών στα κτίρια ΠΡΟΚΑΤ όπως ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ αναφέρονται στην Τεχνική περιγραφή. Περιλαμβάνεται κάθε εργασία, μεταφοράς, εγκατάστασης, παραμετροποίησης, συνδεσμολογίας, στήριξης, καθώς και κάθε είδους μικροϋλικό συνδεσμολογίας ή στήριξης που τυχόν απαιτηθεί. Παράδοση σε πλήρη λειτουργία και άρτια και ασφαλή σύνδεση με το υφιστάμενο Σύστημα ΣΑΕΠ της Πανεπιστημιούπολης.	1	79.595,28 €	79.595,28 €	
					Σύνολο	637.756,45 €
					Φ.Π.Α.	153.061,55 €
					Τελικό σύνολο	790.818,00 €

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ : Οι ανωτέρω τιμές ελήφθησαν από την αγορά. Στις τιμές αυτές περιλαμβάνονται παντός είδους κρατήσεις που βαρύνουν τον ανάδοχο, πλην Φ.Π.Α

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Πίνακας αντιστοίχισης λόγων αποκλεισμού-κριτηρίων ποιοτικής επιλογής και αποδεικτικών μέσων

Αποδεικτικά μέσα-Προμήθειες (2.2.9.2)		
α/α	Λόγος αποκλεισμού-Κριτήριο ποιοτικής επιλογής	Δικαιολογητικό
2.2.3.1	<p>Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες για τα αδικήματα που ορίζονται στο άρθρο 73 παρ. 1 ν. 4412/2016:</p> <p>Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση</p> <p>Ενεργητική δωροδοκία κατά το ελληνικό δίκαιο και το δίκαιο του οικονομικού φορέα</p> <p>Απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης</p> <p>Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες</p> <p>Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας</p> <p>Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων</p>	<p>Απόσπασμα 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, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.</p> <p>Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις της παρ. 2.2.3.1: α) επίσημη δήλωση αρμόδιας δημόσιας αρχής ότι δεν εκδίδεται ή ότι δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις (μόνο εάν δεν καθίσταται διαθέσιμη μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis)) και β) ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη-μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, 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.</p>
2.2.3.2	<p>Ο οικονομικός φορέας δεν έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στην Ελλάδα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης</p>	<p>Α) Πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους- μέλους ή χώρας. Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις της παρ. 2.2.3.2. : α) επίσημη δήλωση αρμόδιας δημόσιας αρχής ότι δεν εκδίδεται ή ότι δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις (μόνο εάν δεν καθίσταται διαθέσιμη μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis)) και β) ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη-μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, 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.</p>

Αποδεικτικά μέσα-Προμήθειες (2.2.9.2)		
α/α	Λόγος αποκλεισμού-Κριτήριο ποιοτικής επιλογής	Δικαιολογητικό
		<p>Για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς: Φορολογική Ενημερότητα, άλλως, στην περίπτωση οφειλής, βεβαίωση οφειλής που εκδίδεται από την Α.Α.Δ.Ε., που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής της ή, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτή χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή της.</p>
	<p>Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;</p>	<p>Β) Πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους μέλους ή χώρας. Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις της παρ. 2.2.3.2: α) επίσημη δήλωση αρμόδιας δημόσιας αρχής ότι δεν εκδίδεται ή ότι δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις (μόνο εάν δεν καθίσταται διαθέσιμη μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis)) και β) ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη-μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, 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.</p> <p>Για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς: Ασφαλιστική Ενημερότητα άλλως, στην περίπτωση οφειλής, βεβαίωση οφειλής που εκδίδεται από τον e-ΕΦΚΑ, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής της, ή στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτή χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή της (και οποιοδήποτε άλλου ασφαλιστικού φορέα στον οποίο τυχόν υπάγεται)</p>
		<p>Γ) Υπεύθυνη δήλωση αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές (στην περίπτωση που ο προσωρινός ανάδοχος έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης. Η δήλωση απαιτείται μόνο στην</p>

Αποδεικτικά μέσα-Προμήθειες (2.2.9.2)		
α/α	Λόγος αποκλεισμού-Κριτήριο ποιοτικής επιλογής	Δικαιολογητικό
		περίπτωση που δεν υπάγεται αποκλειστικά στον e-ΕΦΚΑ)
		Δ) Υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.
2.2.3.4.α	Αθέτηση των υποχρεώσεων που απορρέουν από διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας	Υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι ο οικονομικός φορέας δεν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας
2.2.3.4.β	Καταστάσεις οικονομικής αφερεγγυότητας: Πτώχευση Υπαγωγή σε πτωχευτικό συμβιβασμό ή ειδική εκκαθάριση Αναγκαστική διαχείριση από δικαστήριο ή εκκαθαριστή Υπαγωγή σε Διαδικασία εξυγίανσης	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. Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις της παρ. 2.2.3.4.β: α) επίσημη δήλωση αρμόδιας δημόσιας αρχής ότι δεν εκδίδεται ή ότι δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις (μόνο εάν δεν καθίσταται διαθέσιμη μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis)) και β) ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη-μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, 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. Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν: α) 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

Αποδεικτικά μέσα-Προμήθειες (2.2.9.2)		
α/α	Λόγος αποκλεισμού-Κριτήριο ποιοτικής επιλογής	Δικαιολογητικό
		<p>προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.</p> <p>β) 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.</p> <p>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..</p>
	Αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων	<p>γ) Εκτύπωση της καρτέλας “Στοιχεία Μητρώου/Επιχείρησης” από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxinet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.</p>
2.2.3.4.γ	Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού	Υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι ο οικονομικός φορέας δεν έχει συνάψει συμφωνίες με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, άλλως, ότι τυγχάνει στη περίπτωση του εφαρμογής η περίπτωση β΄ της παρ. 3 του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 (Α΄ 93), και δεν έχει υποπέσει σε επανάληψη της παράβασης
2.2.3.4.δ	Σύγκρουση συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης	Υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι ο οικονομικός φορέας δεν γνωρίζει την ύπαρξη τυχόν κατάστασης σύγκρουσης συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης
2.2.3.4.ε	Παροχή συμβουλών ή εμπλοκή στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης	Υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι ο οικονομικός φορέας, ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν, δεν έχει παράσχει συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή δεν έχει με άλλο τρόπο εμπλακεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης [άλλως, σε περίπτωση προηγούμενης εμπλοκής, αυτή δηλώνεται ως πραγματικό γεγονός]
2.2.3.4.στ	Πρόωρη καταγγελία, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις από προηγούμενη σύμβαση	Υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι ο οικονομικός φορέας δεν έχει υποστεί πρόωρη καταγγελία προηγούμενης δημόσιας σύμβασης ή προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης, ή επιβολή αποζημιώσεων ή άλλων παρόμοιων κυρώσεων σε σχέση με προηγούμενη σύμβαση.

Αποδεικτικά μέσα-Προμήθειες (2.2.9.2)		
α/α	Λόγος αποκλεισμού-Κριτήριο ποιοτικής επιλογής	Δικαιολογητικό
2.2.3.4.ζ και η	Σοβαρές απατηλές δηλώσεις, απόκρυψη πληροφοριών, αδυναμία υποβολής δικαιολογητικών, απόπειρα επηρεασμού, με αθέμιτο τρόπο, της διαδικασίας λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή απόκτησης εμπιστευτικών πληροφοριών.	Υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι ο οικονομικός φορέας: α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών απατηλών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) δεν ήταν σε θέση να υποβάλει, χωρίς καθυστέρηση, τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, και δ) δεν έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση.
2.2.3.4.θ	Ένοχος σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος	Υπεύθυνη δήλωση ότι: α) οικονομικός φορέας δεν έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα και β) δεν έχει επιβληθεί σε βάρος του πειθαρχική ποινή ή άλλους είδους κύρωση στο πλαίσιο του επαγγέλματός του από αρμόδια εποπτική αρχή/φορέα με πειθαρχικές-κυρωτικές αρμοδιότητες.
2.2.3.9	Οριζόντιος αποκλεισμός από μελλοντικές διαδικασίες σύναψης	Υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι δεν έχει επιβληθεί στον οικονομικό φορέα η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού από δημόσιες συμβάσεις και συμβάσεις παραχώρησης.
2.2.4	Εγγραφή στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο	Πιστοποιητικό εγγραφής στο οικείο επαγγελματικό μητρώο, το οποίο να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.
	Εγγραφή στο σχετικό εμπορικό μητρώο	Πιστοποιητικό εγγραφής στο οικείο εμπορικό μητρώο, το οποίο να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος. Για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα γίνεται αποδεκτό και πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία

Αποδεικτικά μέσα-Προμήθειες (2.2.9.2)		
α/α	Λόγος αποκλεισμού-Κριτήριο ποιοτικής επιλογής	Δικαιολογητικό
		υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των Επιμελητηρίων (Εμπορικό, Βιομηχανικό ή Βιοτεχνικό Επιμελητήριο)
		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.
2.2.6.ιβ	Ποσοστό υπεργολαβίας	Υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα στην οποία θα δηλώνονται οι υπεργολάβοι στους οποίους θα ανατεθεί τμήμα της σύμβασης και το ποσοστό της υπεργολαβίας, καθώς και υπεύθυνη δήλωση των προτεινόμενων υπεργολάβων ότι αποδέχονται την ανάθεση της υπεργολαβίας με το σχετικό ποσοστό, σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας ανακηρυχθεί ανάδοχος.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Υπόδειγμα Υπεύθυνης/ων Δήλωσης/εων που προσκομίζονται ως δικαιολογητικά κατακύρωσης

1. ΥΠΕΥΘΥΝΗ/ΕΣ ΔΗΛΩΣΗ/ΕΙΣ

Δηλώνω υπεύθυνα ότι:

Παράγραφος 2.2.3.2. διακήρυξης:

Δεν έχει κριθεί με δικαστική ή διοικητική απόφαση που έχουν καταστεί τελεσίδικες και με δεσμευτική ισχύ σύμφωνα με τις σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένη η επιχείρησή μας ή την ελληνική νομοθεσία ότι έχω/έχουμε αθετήσει υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:

H

Έχει κριθεί με δικαστική ή διοικητική απόφαση που δεν έχουν καταστεί τελεσίδικες και με δεσμευτική ισχύ σύμφωνα με τις σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένη η επιχείρησή μας ή την ελληνική νομοθεσία, ότι έχω/έχουμε αθετήσει υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης αλλά τα συγκεκριμένα ποσά είναι εξαιρετικά μικρά. *[αναγράφονται τα ποσά]*

H

Έχει κριθεί με δικαστική ή διοικητική απόφαση που έχουν καταστεί τελεσίδικες και με δεσμευτική ισχύ σύμφωνα με τις σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένη η επιχείρησή μας ή την εθνική νομοθεσία ότι έχω/έχουμε αθετήσει υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης αλλά ενημερώθηκα/ενημερωθήκαμε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχα/είχαμε τη δυνατότητα να εκπληρώσουμε τις υποχρεώσεις μας ή να προβούμε σε δεσμευτικό διακανονισμό πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής/της προθεσμίας υποβολής προσφοράς. *[αναγράφεται το ποσό και η ημερομηνία ενημέρωσης]*

Παράγραφος 2.2.3.4. περ. α Διακήρυξης

Κατά την εκτέλεση των δημόσιων συμβάσεων δεν έχω/ουμε αθετήσει τις υποχρεώσεις μας που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το ελληνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις καθώς και τις διατάξεις οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016:

Παράγραφος 2.2.3.4. περ. β Διακήρυξης

Έχω/έχουμε υπαχθεί σε προπτωχευτική ή πτωχευτική διαδικασία αλλά είμαι/είμαστε σε θέση να εκτελέσω/ουμε τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής λειτουργίας μου/μας *[αναγράφονται τα αποδεικτικά στοιχεία]*

Ιδίως στην περίπτωση εξυγίανσης:

Έχω υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης *[αναγράφεται ο αριθμός και η ημερομηνία έκδοσης δικαστικής απόφασης]* και τηρώ/τηρούμε τους όρους αυτής.

Παράγραφος 2.2.3.4. περ. γ Διακήρυξης

Δεν έχω/έχουμε συνάψει συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού.

H

Τυγχάνει στη περίπτωσή μου εφαρμογής η περίπτωση β. της παρ. 3 του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 (Α' 93), και δεν έχω υποπέσει σε επανάληψη της παράβασης.

Παράγραφος 2.2.3.4. περ. δ Διακήρυξης

Δεν συντρέχουν στο πρόσωπό μου/μας καταστάσεις σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών), οι οποίες να μου/μας είναι γνωστές μέχρι και την υπογραφή της παρούσας, με :

α) μέλη του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής, συμπεριλαμβανομένων των μελών των αποφαινόμενων ή/και γνωμοδοτικών οργάνων ή/και

β) μέλη των οργάνων διοίκησης ή άλλων οργάνων της αναθέτουσας αρχής ή/και

γ) τους συζύγους και συγγενείς εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τέταρτου βαθμού των προσώπων των περιπτώσεων α' και β',

τα οποία:

αα) εμπλέκονται στη διεξαγωγή της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, συμπεριλαμβανομένου του σχεδιασμού και της προετοιμασίας της διαδικασίας, καθώς και της κατάρτισης των εγγράφων της σύμβασης ή/και

ββ) μπορούν να επηρεάσουν την έκβασή της

H

Έχουν υποπέσει στην αντίληψή μου/μας οι εξής καταστάσεις οι οποίες θα μπορούσαν να εκληφθούν ως καταστάσεις σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016*[αναγράφονται με ακρίβεια και πληρότητα οι πληροφορίες που αφορούν σε καταστάσεις ενδεχόμενης σύγκρουσης συμφερόντων]*

Παράγραφος 2.2.3.4. περ. ε Διακήρυξης

Δεν έχω/έχουμε παράσχει συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή δεν έχω/έχουμε με άλλο τρόπο εμπλακεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης. Τα ανωτέρω ισχύουν και για τις συνδεδεμένες με εμένα επιχειρήσεις.

H

Έχω/έχουμε συμμετάσχει στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης των εγγράφων της παρούσας σύμβασης με την εξής ιδιότητα....

[αναγράφονται με ακρίβεια και πληρότητα οι πληροφορίες που αφορούν στον χρόνο και τον τρόπο πρότερης συμμετοχής]

Παράγραφος 2.2.3.4. περ. στ Διακήρυξης

Δεν έχω 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.

Παράγραφος 2.2.3.4. περ. ζ Διακήρυξης

Δεν έχω/έχουμε κριθεί ένοχος-οι 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, και δεν έχω αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές

Παράγραφος 2.2.3.4. περ. η Διακήρυξης

Δεν έχω/έχουμε επιχειρήσει να επηρεάσω/ουμε με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσω/ουμε εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχω/ουμε με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν στον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση της παρούσας δημόσιας σύμβασης.

Παράγραφος 2.2.3.4. περ. θ Διακήρυξη

Δεν έχω/έχουμε διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα και δεν έχει επιβληθεί σε βάρος μου/μας πειθαρχική ποινή ή άλλους είδους κύρωση στο πλαίσιο του επαγγέλματός μου/μας από αρμόδια εποπτική αρχή/φορέα με πειθαρχικές-κυρωτικές αρμοδιότητες.

Παράγραφος 2.2.3.9. διακήρυξης:

Δεν έχει επιβληθεί εις βάρος μου/μας με διοικητική πράξη ή δικαστική απόφαση αποκλεισμός από τη συμμετοχή σε μελλοντικές διαδικασίες σύναψης δημόσιων συμβάσεων καθώς και συμβάσεων παραχώρησης.

Έχει επιβληθεί εις βάρος μου/μας με διοικητική πράξη ή δικαστική απόφαση αποκλεισμός από τη συμμετοχή σε μελλοντικές διαδικασίες σύναψης δημόσιων συμβάσεων καθώς και συμβάσεων παραχώρησης, αλλά η ισχύς της διοικητικής πράξεως έχει ανασταλεί με προσωρινή διαταγή .../με απόφαση επί της αιτήσεως αναστολής. *[αναφέρεται αριθμός και ημερομηνία απόφασης καθώς και πληροφορίες για την κύρια δίκη]*

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις για τις οποίες υποβάλλεται η παρούσα μέχρι τη σύναψη της σύμβασης, θα ενημερώσω/ουμε αμελλητί σχετικά την αναθέτουσα αρχή.

2. ΔΗΛΩΣΗ ΟΨΙΓΕΝΩΝ ΜΕΤΑΒΟΛΩΝ *(Απαιτείται μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης)*

Δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό μου/μας οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του Ν. 4412/2016.

3. ΔΗΛΩΣΗ

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

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Ενημέρωση φυσικών προσώπων για την επεξεργασία προσωπικών δεδομένων

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.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Ρήτρα ακεραιότητας (Θα επισυναφθεί στο Συμφωνητικό)

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 ουσιωδώς τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη της,
- 6) δεν έχω/ουμε προβεί ούτε θα προβώ/ούμε, άμεσα (ο ίδιος) ή έμμεσα (μέσω τρίτων προσώπων), σε οποιαδήποτε πράξη ή παράλειψη [εναλλακτικά: ότι δεν έχω-ουμε εμπλακεί και δεν θα εμπλακώ-ουμε σε οποιαδήποτε παράτυπη, ανέντιμη ή απατηλή συμπεριφορά (πράξη ή παράλειψη)] που έχει ως στόχο την παραπλάνηση [/εξαπάτηση] οποιουδήποτε προσώπου ή οργάνου της αναθέτουσας αρχής εμπλεκόμενου σε οποιαδήποτε διαδικασία σχετική με την εκτέλεση της σύμβασης (όπως ενδεικτικά στις διαδικασίες

παρακολούθησης και παραλαβής), την απόκρυψη πληροφοριών από αυτό, τον εξαναγκασμό αυτού σε ή/και την αθέμιτη απόσπαση από αυτό ρητής ή σιωπηρής συγκατάθεσης στην παραβίαση ή παράκαμψη νομίμων ή συμβατικών υποχρεώσεων που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης, ή τυχόν έγκρισης, θετικής γνώμης ή απόφασης παραλαβής (μέρους ή όλου) του συμβατικού αντικείμενου ή/και καταβολής (μέρους ή όλου) του συμβατικού τιμήματος,

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

8) ότι θα δηλώσω/ουμε στην αναθέτουσα αρχή, αμελλητί με την περιέλευση σε γνώση μου/μας, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων μου-μας, υπαλλήλων ή συνεργατών μου-μας που χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση της σύμβασης (συμπεριλαμβανομένων και των υπεργολάβων μου) με μέλη του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, συμπεριλαμβανομένων των μελών των αποφαινόμενων ή/και γνωμοδοτικών οργάνων αυτής, ή/και των μελών των οργάνων διοίκησής της ή/και των συζύγων και συγγενών εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τετάρτου βαθμού των παραπάνω προσώπων, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή σύγκρουσης συμφερόντων προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και μέχρι τη λήξη της.

9) [Σε περίπτωση χρησιμοποίησης υπεργολάβου]

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

Υπογραφή/Σφραγίδα

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

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΕΕΕΣ

Το περιεχόμενο του αρχείου του ΕΕΕΣ είναι αναρτημένο ξεχωριστά, ως αναπόσπαστο μέρος της παρούσης, στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: 159819 α) ως αρχείο PDF, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο και β) ως αρχείο XML για την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντησή τους.