Ministry of Digital Governance
Digitally signed by Ministry of Digital Governance
Date: 2026.09.23 09:00:53 EEST
Reason:
Location: Athens

Διακήρυξη αρ.1075/2026

Ηλεκτρονικού Διεθνούς Ανοικτού Διαγωνισμού για την επιλογή Αναδόχου

για την «Προμήθεια μίας (1) νέας αυτόματης μηχανής Shot Peening αεροπορικών εφαρμογών για τις ανάγκες της ΕΑΒ Α.Ε., συνολικού προϋπολογισμού πεντακοσίων πενήντα χιλιάδων ευρώ (550.000,00€), πλέον αναλογούντος Φ.Π.Α.»

C.P.V.: 42924200-1 – Συσκευές ατμοβολής ή αμμοβολής

Εκτιμώμενη αξία σύμβασης: 550.000,00 €, πλέον αναλογούντος Φ.Π.Α.

Περιεχόμενα

ΠΕΡΙΕΧΌΜΕΝΑ 2

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 4

1.1 Στοιχεια Αναθετουσας εταιρειας 4
1.2 Στοιχεια Διαδικασιας-Χρηματοδοτηση 4
1.3 Συνοπτικη Περιγραφη φυσικου και οικονομικου αντικειμενου της συμβασης 4
1.4 Θεσμικο πλαισιο 5
1.5 Προθεσμια παραλαβης προσφορων 6
1.6 Δημοσιοτητα 7
1.7 Αρχες εφαρμοζομενες στη διαδικασια συναψης 7

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ 8

2.1 Γενικες Πληροφοριες 8
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης 8
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης 8
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων 8
2.1.4 Γλώσσα 9
2.1.5 Εγγυήσεις 9
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων 10
2.2 Δικαιωμα Συμμετοχης - Κριτηρια Ποιοτικης Επιλογης 10
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής 10
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής 10
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού 11
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας 14
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια 15
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα 15
2.2.7 [ΔΙΑΤΗΡΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΑΡΙΘΜΗΣΗΣ] 15
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία 15
2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων 15
2.2.8.2. Υπεργολαβία 16
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής 16
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών 16
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα 18
2.3 Κριτηρια Αναθεσης 22
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης 22
2.4 Καταρτιση - Περιεχομενο Προσφορων 22
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών 22
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών 23
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά» 25
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής 25
2.4.3.2 Τεχνική προσφορά 26
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά»/Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών 26
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών 27
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών 27

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ 29

3.1 Αποσφραγιση και αξιολογηση προσφορων 29
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών 29
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών 29
3.2 Προσκληση υποβολης δικαιολογητικων προσωρινου αναδοχου - Δικαιολογητικα προσωρινου αναδοχου 30
3.3 Κατακυρωση - συναψη συμβασης 32
3.4 Προδικαστικες Προσφυγες - Προσωρινη και οριστικη Δικαστικη Προστασια 33
3.5 Ματαιωση Διαδικασιας 35

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 36

4.1 Εγγυησεις (καλης εκτελεσης, καλης λειτουργιας) 36

4.2 Συμβατικο Πλαισιο - Εφαρμοστεα Νομοθεσια 36
4.3 Όροι εκτελεσης της συμβασης 36
4.4 Υπεργολαβια 37
4.5 Τροποποιηση συμβασης κατα τη διαρκεια της 37
4.6 Δικαιωμα μονομερους λυσης της συμβασης 38

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 39

5.1 Τροπος πληρωμης 39
5.2 Κηρυξη οικονομικου φορεα εκπτωτου - Κυρωσεις 39
5.3 Διοικητικες προσφυγες κατα τη διαδικασια εκτελεσης των συμβασεων 41
5.4 Δικαστικη επιλυση διαφορων 41

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ 42

6.1 Χρονος παραδοσης αγαθων 42
6.2 Παραλαβη αγαθων - Χρονος και τροπος παραλαβης αγαθων 42
6.3 Απορριψη συμβατικων αγαθων – Αντικαταστασ 43
6.4 Εγγυημενη λειτουργια προμηθειας 44
6.7 Λοιποι οροι 45

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ 47

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α – Αντικειμενο της συμβασης- Τεχνικες Προδιαγραφες - Πινακας Συμμορφωσης 47
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β – Υποδειγμα Οικονομικης Προσφορας 72
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ – Υποδειγμα περιεχομενου Υ.Δ. περι μη ρωσικης εμπλοκης 73
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ – ΕΕΕΣ/ ESPD 73

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας εταιρείας

Επωνυμία	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ Α.Ε.
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	094052358/ Δ.Ο.Υ.: ΚΕΦΟΔΕ ΑΘΗΝΩΝ
Κωδικός Αναθέτουσας εταιρείας για την ηλεκτρονική τιμολόγηση	1024.Ε00898.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΕΔΡΑ: ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 2-4, ΠΥΡΓΟΣ ΑΘΗΝΩΝ/ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ: ΣΧΗΜΑΤΑΡΙ ΒΟΙΩΤΙΑΣ, Τ.Θ. 23
Πόλη	ΑΘΗΝΑ/ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙ
Ταχυδρομικός Κωδικός	11 527/ 320 09
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	EL3/EL241
Τηλέφωνο	22620-2891/ 22620-2872/22620-52000
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	RAPTOPOULOU.DOMNA@HAICORP.COM
Αρμόδιος για πληροφορίες	Δόμνα Ραπτοπούλου
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	http://www.haicorp.com

Στοιχεία Επικοινωνίας

α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από:

την προαναφερθείσα Διεύθυνση ή από την επίσημη ιστοσελίδα της Ε.Α.Β. Α.Ε. στον σύνδεσμο https://haicorp.com/category/media-center-el/tenders-el/

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Η χρηματοδότηση της σύμβασης καλύπτεται από τον Τακτικό Προϋπολογισμό της ΕΑΒ Α.Ε.

Για την παρούσα διαδικασία έχουν εκδοθεί: η υπ'αρίθμ. πρωτ. 6100-2026-09-452/11-09-2026 σχετική απόφαση έγκρισης πρωτογενούς αιτήματος με ΑΔΑΜ 26REQ019768133/2026-09-11 (Κ.Π.Φ. 12), η υπ'αρίθμ. πρωτ. 6000-2026-04-271/28-04-2026 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης (Α.Α.Υ.) με ΑΔΑ: 9Φ7Υ469Η1Γ-ΟΧ6, καθώς και η υπ' αριθμ. 6000-2026-09-578/03-09-2026 Έγκριση Ανάληψης Πολυετούς Υποχρέωσης με ΑΔΑ: 9ΝΥΖ469Η1Γ-Ω17.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια μίας (1) νέας αυτόματης μηχανής Shot Peening αεροπορικών εφαρμογών, για τις ανάγκες της ΕΑΒ Α.Ε., συνολικού προϋπολογισμού πεντακοσίων πενήντα χιλιάδων ευρώ (550.000,00€), πλέον αναλογούντος Φ.Π.Α.

Το προς προμήθεια αγαθό κατατάσσεται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 42924200-1 Συσκευές ατμοβολής ή αμμοβολής.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των πεντακοσίων πενήντα χιλιάδων ευρώ (550.000,00€) μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: €682.000,00) ΦΠΑ.

Η συνολική διάρκεια της σύμβασης ορίζεται συνολικά σε οκτώ (8) μήνες, αρχής γενομένης από την ημερομηνία υπογραφής της μέχρι και την οριστική παραλαβή του αγαθού. Ειδικότερα, ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει και να εγκαταστήσει το αγαθό το αργότερο εντός έξι (6) μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Η παραλαβή του αγαθού και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται το αργότερο εντός εξήντα (60) ημερών, από την ημερομηνία της πραγματικής προσκόμισης και εγκατάστασης του αγαθού, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6.2 της παρούσας διακήρυξης.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο Παράρτημα «Α» της παρούσας διακήρυξης.

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

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

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

- Του Βιβλίου IV του ν. 4412/2016 (Α’ 147) “Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»,
- 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 άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α’ 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων…»,
- του π.δ. 39/2017 (Α’ 64) *«Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.», [μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων]*της υπ’ αριθμ. της υπ΄ αριθμ. *Κ.Υ.Α.* 52445 ΕΞ 2023 *(Β’ 2385/12.04.2023) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»,*
- της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας,*: “Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)” (Β’ 3075),*
- 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)»,* όπως αυτή τροποποιήθηκε δυνάμει της υπ’ αριθμ. 44756/13.06.2024 (Β’ 3380/13.06.2024) Κοινής Υπουργικής Απόφασης 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) - Τροποποίηση της υπ’ αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β’ 2453/8.06.2021) κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας» σε συνδυασμό με τη σχετική εκδοθείσα εγκύκλιο,
- της υπ’ αριθμ. *63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β’ 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»,*
- της υπ΄ αριθμ. *Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β’ 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α΄44),*
- του ν. 4919/2022 (Α’ 71) *«Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ)*

2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»,

- *του ν. 4914/2022 (Α'61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»,*
- 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 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. 4270/2014 (Α' 143) *«Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,*
- 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. 3419/2005 (Α' 297) *«Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»,*
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) *«Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,*
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) *«Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,*
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) *«Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,*
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία,
- 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) OJ L 119
- 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,
- της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Φεβρουαρίου 2014
- του Κανονισμού Προμηθειών της ΕΑΒ Α.Ε. [Rev. 00/02-12-2024], όπως εγκρίθηκε δυνάμει της 02/12/2024 Αποφάσεως της Γενικής Συνελεύσεως των Μετόχων της.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **29/10/2026, ημέρα Πέμπτη και ώρα 15:00.**

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) https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal

1.6 Δημοσιότητα

Α. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις **22/09/2026** στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης [**655122-2026**].

Β. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε:

(i) στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ), στην ηλεκτρονική διεύθυνση (URL) https://cerpp.eprocurement.gov.gr/upgkimdis/

(ii) στην ιστοσελίδα του προγράμματος ΔΙΑΥΓΕΙΑ, στην ηλεκτρονική διεύθυνση (URL) https://diavgeia.gov.gr/

(iii) Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: **535136** και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

(iv) Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας εταιρείας, στην ηλεκτρονική διεύθυνση (URL): www.haicorp.com στην διαδρομή : εταιρικά νέα ► διαγωνισμοί ► σε εξέλιξη, στον σύνδεσμο *https://haicorp.com/category/media-center-el/tenders-el/*

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 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Φεβρουαρίου 2014.

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 χαρακτηρισθεί ως τέτοιες.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης, είναι τα ακόλουθα:

1. Η Προκήρυξη της Σύμβασης, όπως αυτή έχει δημοσιευθεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
2. Η παρούσα διακήρυξη και τα Παραρτήματά της, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της.
3. Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ/espd], ως Παράρτημα «Δ» της παρούσας.
4. Οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά.

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 δεκαπέντε (15) 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 άλλον τρόπο, είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα εταιρεία 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 εταιρείας.

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

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

με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται 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 σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

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

2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β΄ και γ΄ της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α΄13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού[1]. 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 εταιρεία προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

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

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

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

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα εταιρεία 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 τον 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.

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, στον 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.

Στον 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 εταιρεία 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 εταιρείας αλληλεγγύως 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, ποσού **ένδεκα χιλιάδων ευρώ (11.000,00 €).**

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

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα

εταιρεία 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.

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 (παράγραφοι 2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας εταιρείας να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί, ζ) αν, κατά τον έλεγχο των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

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

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

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

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

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

οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (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 15ης Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαισίου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α'103),

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 εταιρεία 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 [Διατηρείται για λόγους αρίθμησης]

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 στο άρθρο 18 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ, 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 εταιρεία 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 3Γ 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 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ , δεν μπορεί να θεραπευτεί 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, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

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

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

(η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας εταιρείας, 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 εταιρεία μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

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

2.2.3.5. [Διατηρείται για λόγους αρίθμησης]

2.2.3.5.α Απαγορεύεται η ανάθεση της παρούσας σύμβασης, σε:

α) Ρώσο υπήκοο ή φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που έχει την έδρα του στη Ρωσία

β) νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του 50 % οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου· ή

γ) φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέα που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας αναφερόμενης στο στοιχείο α) ή β) της παρούσας παραγράφου, συμπεριλαμβανομένων, όταν αντιστοιχούν σε περισσότερο από το 10 % της αξίας της σύμβασης, των υπεργολάβων, προμηθευτών ή οντοτήτων (τρίτων) στις ικανότητες των οποίων στηρίζεται, κατά την έννοια των οδηγιών για τις δημόσιες συμβάσεις.

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 παραλείψεών 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.

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

2.2.3.8. [Διατηρείται για λόγους αρίθμησης]

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

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

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

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά μητρώα ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ.

Εφόσον οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ειδική έγκριση ή να είναι μέλη συγκεκριμένου οργανισμού για να μπορούν να παράσχουν τη σχετική υπηρεσία στη χώρα καταγωγής τους, η Αναθέτουσα Εταιρεία μπορεί να τους ζητεί να αποδείξουν ότι διαθέτουν την έγκριση αυτή ή ότι είναι μέλη τού εν λόγω οργανισμού ή να τους καλέσει να προβούν σε ένορκη δήλωση ενώπιον συμβολαιογράφου σχετικά με την άσκηση του συγκεκριμένου επαγγέλματος.

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

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

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών της επιχείρησής τους, με βάση τα στοιχεία της τελευταίας τριετίας (μέσος όρος ετών 2023, 2024 και 2025) ίσο με τον προϋπολογισμό της παρούσας διακήρυξης, πλέον Φ.Π.Α.

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

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας (έτη 2023, 2024 και 2025), να έχουν εκτελέσει συμβάσεις συναφούς αντικειμένου με το αντικείμενο της παρούσας, συνολικής αξίας ίσης ή μεγαλύτερης με το 1/3 του προϋπολογισμού της παρούσας Διακήρυξης, πλέον Φ.Π.Α.

Το ποσό αυτό μπορεί να προκύπτει από την αξία είτε μίας είτε περισσοτέρων συμβάσεων αθροιστικά.

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

2.2.7 [ΔΙΑΤΗΡΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΑΡΙΘΜΗΣΗΣ]

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

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

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

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

Η αναθέτουσα εταιρεία 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 εταιρείας, 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 εταιρεία 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 με το ΕΕΕΣ, σύμφωνα με 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, με την υπεύθυνη δήλωση περί οψιγενών μεταβολών.

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

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

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

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, <u>ως δικαιολογητικό συμμετοχής,</u> το προβλεπόμενο από το άρθρο 59 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα «Δ», το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1.

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

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

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

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

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

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ, την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 57 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσας 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 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 παρούσας, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του, ως προς την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης , αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί, εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του.

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας, δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις της παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β’ αυτής, για τις οποίες συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού, υποχρεούται, εφόσον επικαλεστεί μέτρα αυτοκάθαρσης για να αποδείξει την αξιοπιστία του, στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ, που εμφανίζεται κατόπιν της θετικής απάντησης που έδωσε περί συνδρομής κάποιου από τους ανωτέρω λόγους αποκλεισμού, να δηλώσει:

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

β. εάν τα μέτρα κρίθηκαν ως επαρκή ή μη επαρκή, επισυνάπτοντας την απόφαση της περ. α με βάση την

οποία έχουν κριθεί τα συγκεκριμένα μέτρα αυτοκάθαρσης. Περαιτέρω, δηλώνεται εάν η ως άνω απόφαση έχει καταστεί «δεσμευτική», με την έννοια ότι, είτε δεν έχουν ασκηθεί τα προβλεπόμενα μέσα έννομης προστασίας είτε ασκήθηκαν και έχει εκδοθεί σχετική απόφαση.

γ. στην περίπτωση που τα μέτρα έχουν κριθεί ως μη επαρκή, εάν έχει λάβει πρόσθετα μέτρα αυτοκάθαρσης μετά την ημερομηνία που εκδόθηκε η απόφαση της περ. α και σε περίπτωση που ισχύει το ανωτέρω να προβεί σε ανάλυσή τους, αναγράφοντας υποχρεωτικά και την ημερομηνία κατά την οποία αυτά ελήφθησαν.

Ειδικά στην περίπτωση που έχουν συμπεριληφθεί στα έγγραφα της σύμβασης δυνητικοί λόγοι αποκλεισμού, για τους οποίους δεν έχουν προβλεφθεί πεδία δήλωσης πληροφοριών στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σχετικά με την λήψη, εκ μέρους των οικονομικών φορέων, επανορθωτικών μέτρων, αυτά θα δηλώνονται (αναφέρονται) στην συμπληρωματική υπεύθυνη δήλωση του ΕΕΕΣ.

Επισημαίνεται, τέλος, ότι η δήλωση του οικονομικού φορέα περί μη ρωσικής εμπλοκής, περιλαμβάνεται σε διακριτή υπεύθυνη δήλωση ή, εναλλακτικά, στη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλεται μαζί με το ΕΕΕΣ. Το περιεχόμενο της δήλωσης προβλέπεται στο Παράρτημα «Γ»της παρούσας.

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 εταιρεία μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλουν 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 εταιρεία 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 εταιρεία 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.

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

[Λαμβανομένης υπόψη της Απόφασης ΟλΣτΕ 2325/2023 https://www.sate.gr/data_source/2023%CE%A3%CF%84%CE%95-2325.pdf]

Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαθέτουν πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 3.2 της παρούσας, από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «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 έγγραφα ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β΄ της παραγράφου 2.2.3.4, 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 61 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ.

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 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 είναι εν ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του·

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση (α) αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε.

ii) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

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

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4 περίπτωση β΄ πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, το οποίο έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Ειδικά για τη διαδικασία εξυγίανσης προσκομίζεται επιπλέον υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ότι τηρούνται οι όροι της συμφωνίας εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

ii) Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.

iii) Εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης" από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

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

δ) για τις 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.

στ) για την παράγραφο 2.2.3.5α, υποβάλλεται από τον προσωρινό ανάδοχο, μαζί με τα υπόλοιπα δικαιολογητικά κατακύρωσης, υπεύθυνη δήλωση, στην οποία δηλώνεται ότι δεν συντρέχουν οι καταστάσεις ρωσικής εμπλοκής που περιγράφονται στην εν λόγω παράγραφο *(υπόδειγμα του περιεχομένου της υπεύθυνης δήλωσης περιλαμβάνεται στο Παράρτημα «Γ» της παρούσας Διακήρυξης*). Η υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα.

Β.2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ , με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

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

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 οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν: Υπεύθυνη δήλωση περί του ετήσιου κύκλου εργασιών της επιχείρησής τους (για τα έτη 2023, 2024, 2025) καθώς και δημοσιευμένους ισολογισμούς των οικονομικών ετών 2023, 2024 και 2025 και σε περίπτωση μη υποχρέωσης δημοσίευσης ισολογισμών, αντίγραφα των αντίστοιχων Φορολογικών Εντύπων Ε3.

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

Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.

Β.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

Κατάλογο των κυριότερων συμβάσεων με αντικείμενο την προμήθεια συναφούς αντικειμένου με το αντικείμενο της παρούσας, που εκτέλεσε την τελευταία τριετία (έτη 2023, 2024 και 2025) από τη διενέργεια του διαγωνισμού.

Ο κατάλογος αυτός θα πρέπει να συνοδεύεται με τα αντίστοιχα αποδεικτικά έγγραφα. Τέτοια έγγραφα αποτελούν (i) οι συμβάσεις και (ii) τα πιστοποιητικά/βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης αυτών ή τα πρωτόκολλα παραλαβής αυτών που έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την αρμόδια αρχή, στα οποία περιγράφεται το αντικείμενο της σύμβασης και θα αναφέρεται ο χρόνος υλοποίησης της και θα βεβαιώνεται ότι αυτή εκτελέστηκε έντεχνα και εντός των εγκεκριμένων χρονοδιαγραμμάτων. Εφόσον δεν είναι δυνατή η προσκόμιση των υπό στοιχείο (ii) εγγράφων, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, στην οποία θα αναφέρεται ο λόγος για τον οποίο δεν κατέστη εφικτή η προσκόμιση των απαιτούμενων δικαιολογητικών, η οποία θα συνοδεύεται από αντίγραφο του τιμολογίου.

Σε κάθε περίπτωση η ΕΑΒ διατηρεί το δικαίωμα να ελέγξει τα στοιχεία που θα υποβληθούν και να ζητήσει πληροφορίες για την διαχείριση των συμβάσεων που ο οικονομικός φορέας θα συμπεριλάβει στον ως άνω κατάλογο, απευθυνόμενη απευθείας στον εκάστοτε αντισυμβαλλόμενο.

Β.5. [Διατηρείται για λόγους αρίθμησης]

Β.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό

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

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

i) **για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης**, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

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

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

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση-πρακτικό του αρμόδιου 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 εταιρεία 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.

Β.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ, 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 πέραν 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.8. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ.

Β.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμόδιου 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 διαγωνιζομένου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο με τον οποίο 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.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει χρηματοοικονομική επάρκεια, θα δηλώνει επίσης ότι καθίσταται από κοινού με τον διαγωνιζόμενο υπεύθυνος για την εκτέλεση της σύμβασης.

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

Β.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους, εφόσον είναι ηλεκτρονικές μέσω https://www.gov.gr/ ή φέρουν ψηφιακή υπογραφή του δηλούντος.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

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

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα «Α» της Διακήρυξης, για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας 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 δηλώνεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής. Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται είτε στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α) είτε στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλουν τα μέλη της ένωσης. Για την υπογραφή της προδικαστικής προσφυγής ή των ενστάσεων, ένδικων μέσων και ένδικων βοηθημάτων από τον εκπρόσωπο / συντονιστή της ένωσης απαιτείται ρητή εξουσιοδότηση. Η εν λόγω εξουσιοδότηση μπορεί να περιλαμβάνεται είτε στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α), είτε στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, είτε

στα έγγραφα συμφωνίας των οικονομικών φορέων για συμμετοχή στο διαγωνισμό ως ένωση, είτε στα πρακτικά των αρμοδίων οργάνων διοίκησης των μελών της ένωσης.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους και να την υποβάλουν εκ νέου έως την κατά περίπτωση καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτούνται αίτημα του οικονομικού φορέα, μέσω της Επικοινωνίας προς την αναθέτουσα εταιρεία, καθώς και σχετικές ενέργειες απόσυρσης της προσφοράς από την αναθέτουσα εταιρεία.

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 στην 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 στον 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 εμπίστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στον Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με το άρθρο 22 παρ. 6 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ 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 22 παρ. 6 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ 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 εταιρεία 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 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ. 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, με τα δεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στη 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 (άρθρο 22 παρ. 6 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθεισών αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφακέλο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.

Οι *Οικονομικοί Φορείς απαιτείται να επισυνάψουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα πρόσθετα, σε σχέση με τις αναφορές (εκτυπώσεις) της παραγράφου 2.4.2.4, σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά) , σύμφωνα με τα τα παραρτήματα «Α» και «Β» της παρούσας.*

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. 6 του άρθρου 22 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ,περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,

ε) είτε σε περίπτωση συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.

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

Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF ή /και σε συμπιεσμένο αρχείο**.**

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα εταιρεία, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι :

α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999,

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

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

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η αναθέτουσα εταιρεία δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους.

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με τον 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.

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 εταιρείας, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης το 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 εταιρείας, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», το σχετικό αποδεικτικό στοιχείο προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα εταιρεία 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 τη συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα στοιχεία:

α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στο άρθρο 59 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ,

β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

γ) Ασφαλιστική και Φορολογική ενημερότητα, σε ισχύ.

δ) Υπεύθυνη Δήλωση περί μη ρωσικής εμπλοκής, σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος «Γ».

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

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (https://espd.eprocurement.gov.gr/) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς

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

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

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

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα εταιρεία στο Παράρτημα «Α» 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 του προσφερόμενου αγαθού, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

Ειδικότερα, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να υποβάλλουν:

(α) Υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνουν:

1. Ότι η προσφορά τους είναι απολύτως σύμφωνη με όλους τους όρους του Παραρτήματος «Α» της διακήρυξης αρ.1075/2026.

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

3. Την ονομασία και την χώρα της εταιρείας παραγωγής του αγαθού, την ονομασία/έκδοση του προσφερόμενου μοντέλλου του αγαθού.

(β) Συμπληρωμένο τον Πίνακα Συμμόρφωσης του Παραρτήματος «Α», με σαφή παραπομπή τεκμηρίωσης στα αποδεικτικά έγγραφα.

(γ) Τεχνική προσφορά, από την οποία θα προκύπτει ότι πληρούνται σαφώς όλες οι τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος «Α», συνοδευόμενη από (i) κατάλογο παρόμοιου εξοπλισμού που έχει κατασκευάσει ή/και παραδώσει σε άλλες εταιρείες (ii) εταιρικό προφίλ με αναφορά στον αριθμό των εργαζομένων της εταιρείας και (iii) στοιχεία που τεκμηριώνουν την ύπαρξη πιστοποίησης του Κατασκευαστή κατά ISO 9001.

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 (χαμηλότερη τιμή), όπως ορίζεται κατωτέρω και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα «Β» - Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς της διακήρυξης.

Η τιμή του προς προμήθεια αγαθού δίνεται σε ευρώ (€) ανά μονάδα, πλέον αναλογούντος ΦΠΑ.

Οι Οικονομικοί Φορείς απαιτείται να επισυνάψουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα πρόσθετα, σε σχέση με τις αναφορές (εκτυπώσεις) της παραγράφου 2.4.2.4, το ηλεκτρονικό αρχείο της οικονομικής προσφοράς τους, σύμφωνα με το Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς της παρούσας (Παράρτημα Β).

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

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

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 56 παρ. 3 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

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

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

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα εταιρεία, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στην 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 εταιρείας για παράταση της ισχύος της προσφοράς, οι προσφορές των οικονομικών φορέων που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, 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 εταιρεία αποφασίσει κατά περίπτωση, αιτιολογημένα την συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρατείνουν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα εταιρεία δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, 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 εταιρεία με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει προσφορά:

α) η οποία, με την επιφύλαξη του άρθρου 56 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ περί συμπλήρωσης, αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωσης, διόρθωσης, αποσαφήνισης ή διευκρίνισης ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με το άρθρο 56 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ 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 εταιρεία, σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και το άρθρο 56 παρ. 3 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλει δύο ή περισσότερες προσφορές.Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ. γ΄της παρούσας 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 εταιρείας, 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 το άρθρο 69 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ,

θ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις του άρθρου 18 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ,

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

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας Διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με το άρθρο 56 παρ. 3 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ,

ιβ) εάν από τα δικαιολογητικάπου 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 που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο,διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 59 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ 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 εταιρείας, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης, εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

-Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», <u>την 3η εργάσιμη ημέρα μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και ώρα 10:30 π.μ.</u>

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

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

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

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.5 και 2.2.2 της παρούσας. 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 εταιρεία 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 εταιρεία 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 εταιρεία 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 στο άρθρο 69 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ. 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 εταιρεία 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 εταιρείας εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ως άνω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα εταιρεία 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 στην παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες, δεν αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και στη «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

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

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

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

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

Επίσης, απαιτείται η υποβολή «Πίνακα Δικαιολογητικών προσωρινού Αναδόχου (Κατακύρωσης)», στον οποίο θα αναφέρεται το όνομα του ηλεκτρονικού αρχείου που έχει υποβληθεί (π.χ. «Ποινικό Μητρώο.pdf»),

σύντομη περιγραφή (π.χ. Ποινικό Μητρώο νόμιμου Εκπροσώπου) και ο όρος της διακήρυξης, στον οποίο αναφέρεται/αντιστοιχεί (π.χ. παρ. 2.2.9.2 Β.1(α) και παρ. 2.2.3).

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 εταιρεία, 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 εταιρεία καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινίσεις κατά το άρθρο 56 παρ. 3 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει προς την αναθέτουσα εταιρεία, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα εταιρεία 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 56 παρ. 3 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ, όπως προβλέπεται ανωτέρω. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα εταιρεία ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

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

i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία , ή

ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή

iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

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

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλει 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 εταιρείας για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

3.3.1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης των πρακτικών (περί αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς).

Η αναθέτουσα εταιρεία κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης, 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 εταιρείας. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

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 και ακύρωσης κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,

γ) *[μόνο στην περίπτωση της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης]* ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, στην οποία δηλώνεται ότι δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα εταιρεία και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα εταιρεία 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 ταχθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας εταιρείας 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 εταιρεία μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.

Εάν η αναθέτουσα εταιρεία 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 του 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 εταιρείας κατά παράβαση της ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 346 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. του π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας εταιρείας, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του .

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

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

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

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

Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην αναθέτουσα εταιρεία, 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 επόμενη 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 του ν. 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα εταιρεία ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντος από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με τα άρθρα 368 του ν. 4412/2016 και 20 του π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο μέτρων προσωρινής προστασίας, σύμφωνα με τα άρθρα 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 του 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 εταιρεία, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία»:

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επόμενη 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 του π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

β) Διαβιβάζει στην Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεών της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα εταιρεία 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 επόμενη 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 εταιρείας.

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

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

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

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

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

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., την αναθέτουσα εταιρεία, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται, επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος, να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

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

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

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

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

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

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

Η αναθέτουσα εταιρεία ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει, αιτιολογημένα, τη διαδικασία ανάθεσης, 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 εταιρεία ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση που κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού.

Επίσης, μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη, β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα εταιρεία 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 λήξεως χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, καλής λειτουργίας)

4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης:

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με με την παρ. 2.1.5 της παρούσας διακηρύξεως. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας εταιρείας 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 εταιρείας στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι ανοιχτός, ισχύος μέχρι της επιστροφής της.

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

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

4.1.2. Εγγύηση καλής λειτουργίας

Απαιτείται η προσκόμιση «εγγύηση καλής λειτουργίας» για την αποκατάσταση των ελαττωμάτων που ανακύπτουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία των αγαθών κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας. Το ύψος της «εγγύησης καλής λειτουργίας» ορίζεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης.Η επιστροφή της ανωτέρω εγγύησης λαμβάνει χώρα μετά την ολοκλήρωση της περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας, σύμφωνα και με τα οριζόμενα στην παράγραφο 6.4 της παρούσας.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται όροι της σύμβασης, 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 θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ.

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.

4.3.2 [Διατηρείται για λόγους αρίθμησης]

4.3.3. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ` αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα εταιρεία, 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 εταιρείας που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας εταιρείας 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, στην περίπτωση που ο ανάδοχος είναι ένωση, ισχύουν για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

4.4 Υπεργολαβία

4.4.1. Ο ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2.2.3.4.α της παρούσας και του άρθρου 18 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ 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 εταιρεία 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 εταιρεία 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 εταιρεία, 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 εταιρεία κατά την ως άνω διαδικασία.

4.4.3. Η αναθέτουσα εταιρεία 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. 2.2.3.4.α της παρούσας και του άρθρου 18 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ, , 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 στο άρθρο 71 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ.

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 72 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ και του άρθρου 11 παρ.4 του Κανονισμού Προμηθειών της ΕΑΒ Α.Ε.

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με 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 εταιρεία 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 ταχθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα εταιρεία έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

4.6.1. Η αναθέτουσα εταιρεία 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 του άρθρου 72 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης

β) ο ανάδοχος, κατά τον 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 εταιρεία μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία από τις καταστάσεις 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 τη δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.3. της παρούσας.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

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

Το 100% εκάστου παραστατικού θα εξοφλείται εντός εξήντα (60) ημερών από την προσκόμιση του εκδοθέντος παραστατικού και την οριστική παραλαβή του αγαθού, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6.2 της παρούσας.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

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

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

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα εταιρεία στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. **Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται**.

γ) Κάθε σχετική δαπάνη / επιβάρυνση για αμοιβές προσωπικού ή συνεργατών του Αναδόχου, κόστος μεταφοράς, παράδοσης και εγκατάστασης του αγαθού στο εργοστάσιο της ΕΑΒ Α.Ε, κόστη εγγύησης καλής λειτουργίας, διοικητικά κόστη, κόστος παροχής τεχνικής υποστήριξης και επισκευής (στο πλαίσιο περιόδου εγγύησης) και εκπαίδευσης χρήσης τους προς το τεχνικό προσωπικό της ΕΑΒ Α.Ε, γενικά έξοδα του Αναδόχου κ.λπ.

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 εταιρείας, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

α) στην περίπτωση που δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας,

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, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ΄, η αναθέτουσα εταιρεία κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία τριάντα (30)ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τάχθηκε 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 εταιρείας.

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

Στον ανάδοχο , 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 εταιρείας, 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 εταιρεία 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 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

Δ = (ΤΚΤ ΤΚΕ) x Π Όπου: Δ = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας εταιρείας, 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.

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

ΤΚΕ = 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 εταιρεία 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 εταιρείας, 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. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας εταιρείας.

5.2.2. Αν το αγαθό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, 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 αγαθών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα αγαθά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των αγαθών 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 αγαθών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για τον οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Η είσπραξη του προστίμου γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης, 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 αγαθών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών αγαθών – 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 της Επιτροπής αξιολόγησης ενστάσεων 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 τη σύμβαση που συνάπτεται στο πλαίσιο της παρούσας Διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Πρωτοδικείο της Περιφέρειας στην οποία εκτελείται η 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 Πρωτοδικείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης αγαθών

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει και να εγκαταστήσει το προς προμήθεια αγαθό εντός έξι (6) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης, στις εγκαταστάσεις του εργοστασίου της ΕΑΒ στην Τανάγρα Βοιωτίας, με δική του ευθύνη και δαπάνη.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των αγαθών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 11 παρ. 4 του Κανονισμού Προμηθειών της ΕΑΒ Α.Ε. και του άρθρου 72 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας εταιρείας μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας εταιρείας 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 παρούσας.

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των αγαθών 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 αγαθό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

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

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

6.2 Παραλαβή αγαθών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής αγαθών

6.2.1. Η παραλαβή των αγαθών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με τον Κανονισμό Προμηθειών της ΕΑΒ Α.Ε. κατά τα οριζόμενα στο Παράρτημα «Α»της παρούσας.Κατά την διαδικασία παραλαβής των αγαθών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής. Ο ποιοτικός έλεγχος των αγαθών γίνεται με τους ακόλουθους τρόπους: Οπτικός έλεγχος κατάστασης, δοκιμασία καλής λειτουργίας και μακροσκοπικός έλεγχος.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του αγαθού με παρατηρήσεις –απόρριψης των αγαθών).

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

Αγαθά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτέα με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα . 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.

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 αγαθών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται το αργότερο εντός εξήντα (60) ημερών. Ο συμβατικός χρόνος παραλαβής αρχίζει από την ημερομηνία πραγματικής προσκόμισης και εγκατάστασης των αγαθών.

Αν η παραλαβή των αγαθών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής μέσα στον ανωτέρω οριζόμενο χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων της Ε.Α.Β. Α.Ε. και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα αγαθά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του αγαθού 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 τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από τη σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές 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 αγαθών – Αντικατάσταση

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

6.3.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα αγαθά 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 αγαθών που απορρίφθηκαν γίνεται μετά την προσκόμιση ίσης ποσότητας με την απορριφθείσα και αφού αυτή παραληφθεί οριστικά. Στην περίπτωση αυτή ο προμηθευτής υποχρεούται να παραλάβει την ποσότητα που απορρίφθηκε και αντικαταστάθηκε μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της νέας ποσότητας. Η προθεσμία αυτή μπορεί να παραταθεί ύστερα από αίτημα του προμηθευτή, που υποβάλλεται απαραίτητα πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν από την εκπνοή της, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου με την οποία και επιβάλλεται πρόστιμο σε ποσοστό 2,5% επί της συμβατικής αξίας της συγκεκριμένης ποσότητας. Αν παρέλθει η προθεσμία αυτή και η παράταση που χορηγήθηκε και ο προμηθευτής δεν παρέλαβε την απορριφθείσα ποσότητα, ο φορέας μπορεί να προβεί στην καταστροφή ή εκποίηση της ποσότητας αυτής, κατά τις ισχύουσες διατάξεις. Με

απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η επιστροφή στον προμηθευτή των υλικών που απορρίφθηκαν πριν από την αντικατάστασή τους, με την προϋπόθεση ο προμηθευτής να καταθέσει χρηματική εγγύηση που να καλύπτει την καταβληθείσα αξία της ποσότητας που απορρίφθηκε.

6.4 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

Το προσφερόμενο αγαθό θα συνοδεύεται από εγγύηση τουλάχιστον είκοσι τεσσάρων (24) μηνών από την ημερομηνία παράδοσης του.

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

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

Μέσα σε ένα (1) μήνα από τη λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η ως άνω επιτροπή συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαίνεται για τη συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την κατάπτωση της εγγύησης καλής λειτουργίας που προβλέπεται στην παράγραφο 4.1.2 της παρούσας. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

6.5 Επικαιροποίηση τεχνικών προδιαγραφών κατά την εκτέλεση της σύμβασης

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

6.6 Υποχρεώσεις Αναδόχου

6.6.1 Ο ανάδοχος θα παραδώσει το αγαθό καινούργιο και αμεταχείριστο, σε πλήρη λειτουργία, στις εγκαταστάσεις του εργοστασίου της Ε.Α.Β. Α.Ε. στην Τανάγρα Βοιωτίας, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Α της παρούσας. Οι τεχνικές προδιαγραφές του προσφερόμενου αγαθού θα είναι απολύτως σύμφωνες με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Α της παρούσας.

6.6.2 Ο ανάδοχος θα είναι υπεύθυνος εξ' ολοκλήρου για όσα αναφέρονται στην τεχνική προσφορά του, ανεξαρτήτως αν είναι και ο κατασκευαστής του εξοπλισμού.

6.6.3 Η εκκίνηση και λειτουργία του αγαθού καθώς και ο έλεγχος της απόδοσης του, θα πραγματοποιηθεί με ευθύνη του Αναδόχου, υπό την επίβλεψη της Επιτροπής παραλαβής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6.2.1 της παρούσας και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Α της παρούσας.

6.6.4 Ο ανάδοχος θα πρέπει να εξασφαλίζει την άμεση διαθεσιμότητα ανταλλακτικών και υποστήριξης συντήρησης προς την ΕΑΒ για χρονικό διάστημα τουλάχιστον δεκαπέντε (15) ετών, που αντιστοιχεί στην προβλεπόμενη διάρκεια ζωής του εξοπλισμού, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Α της παρούσας.

6.6.5 Αναφορικά με την επιθεώρηση, εγκατάσταση, δοκιμή και τελική αποδοχή του αγαθού, ο ανάδοχος απαιτείται να συμμορφώνεται με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Α της παρούσας.

6.6.6 Ο ανάδοχος απαιτείται να διαθέσει κατάλληλα καταρτισμένο τεχνικό προσωπικό στις εγκαταστάσεις της ΕΑΒ για την επίβλεψη και την εκτέλεση της εγκατάστασης, της αρχικής εκκίνησης, των λειτουργικών ελέγχων και της αρχικής θέσης σε λειτουργία του μηχανήματος και του συστήματος ελέγχου του, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Α της παρούσας.

6.6.7 Ο ανάδοχος απαιτείται να παρέχει πιστοποιημένα στοιχεία επιδόσεων, σχέδια του αγαθού και του περιφερειακού εξοπλισμού του, πιστοποιημένα σχέδια θεμελίωσης ή/και εγκατάστασης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Α της παρούσας.

6.6.8 Ο ανάδοχος απαιτείται να παρέχει (i) όλα τα απαιτούμενα τεχνικά εγχειρίδια για την λειτουργία - χειρισμό- προγραμματισμό/έλεγχο- συντήρηση του αγαθού, (ii) κατάλογο /λίστα εξαρτημάτων, ανταλλακτικών-αναλωσίμων, καθώς και (iii) διαγράμματα συνδεσμολογιών και σωληνώσεων (as built), σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Α της παρούσας.

6.6.9 Ο ανάδοχος απαιτείται να παρέχει (i) πρόγραμμα προληπτικής συντήρησης που θα καλύπτει τα μηχανικά, ηλεκτρικά, πνευματικά και λοιπά εφαρμοστέα υποσυστήματα και θα καθορίζει τα διαστήματα επιθεώρησης και τις απαιτούμενες εργασίες συντήρησης καθώς και (ii) λεπτομερές χρονοδιάγραμμα έργου που καλύπτει όλες τις κύριες φάσεις, συμπεριλαμβανομένου του σχεδιασμού του μηχανήματος, της κατασκευής, της αποστολής, της παράδοσης, της εγκατάστασης, της εκπαίδευσης και της τελικής αποδοχής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Α της παρούσας.

6.6.10 Ο ανάδοχος απαιτείται να παρέχει την απαραίτητη βασική και προχωρημένη εκπαίδευση στη λειτουργία του συστήματος, στον εντοπισμό και την αντιμετώπιση προβλημάτων, καθώς και στις διαδικασίες διάγνωσης, κατά τη διάρκεια ή/και μετά την εγκατάσταση και τη θέση σε λειτουργία του εξοπλισμού, κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Α της παρούσας.

6.6.11 Ο ανάδοχος απαιτείται να συμμορφώνεται με τις οδηγίες αποστολής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Α της παρούσας.

6.6.12 Ο ανάδοχος/κατασκευαστής θα είναι υπεύθυνος για το σχεδιασμό, την κατασκευή, την απόδοση, την αξιοπιστία και τη συσκευασία του μηχανήματος και του συστήματος ελέγχου. Ο ανάδοχος/κατασκευαστής θα πρέπει να παρέχει τεχνική καθοδήγηση κατά την εγκατάσταση, καθώς και τεχνική υποστήριξη για τη συντήρηση του εξοπλισμού κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Α της παρούσας.

6.6.13 Ο ανάδοχος απαιτείται να παρέχει εγγύηση, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Α της παρούσας.

6.6.14 Καθ' όλη τη διάρκεια των εργασιών εγκατάστασης ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την αυστηρή τήρηση των απαραίτητων μέτρων ασφαλείας που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία για εργασίες σε ύψη καθώς και τη χρήση των μέσων ατομικής προστασίας από το προσωπικό του.

6.7 Λοιποί όροι

6.7.1. Απαγορεύεται ρητά η οποιαδήποτε ενεχυρίαση ή εκχώρηση των δικαιωμάτων που απορρέουν από την σύμβαση που θα υπογραφεί με τον Ανάδοχο.

6.7.2. Καθ' όλη την διάρκεια της συμβατικής περιόδου αλλά και για πέντε (5) έτη μετά την λήξη της, ο Ανάδοχος αναλαμβάνει έναντι της ΕΑΒ ΑΕ την ρητή υποχρέωση να μην γνωστοποιεί σε οιονδήποτε τρίτο οποιαδήποτε στοιχεία, έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την εκτέλεση της σύμβασης. Ομοίως απαγορεύεται ρητά να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με τη σύμβαση.

6.7.3. Αρμόδια κατά τόπο Δικαστήρια για κάθε διαφορά που τυχόν ανακύψει από την παρούσα σύμβαση ορίζονται τα Δικαστήρια των Αθηνών.

Τανάγρα, 22-09-2026

Για την ΕΑΒ Α.Ε.

…….

Δρ. Παναγιώτης Κοντούλης
Γενικός Διευθυντής
Γενική Διεύθυνση
Σχεδιασμού Παραγωγής

(κατόπιν χορήγησης εξουσιοδότησης σύμφωνα με το απόσπασμα Πρακτικού της υπ'αρίθμ.92 συνεδρίασης -Θέμα 2ο- της Εκτελεστικής Επιτροπής της ΕΑΒ Α.Ε.)

ακριβές αντίγραφο

ΔΗΜΗΤΡΑ ΠΕΤΑ Digitally signed by ΔΗΜΗΤΡΑ ΠΕΤΑ
Date: 2026.09.23 08:52:08 +03'00'

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α – Αντικείμενο της σύμβασης- Τεχνικές Προδιαγραφές - Πίνακας Συμμόρφωσης

Α. Αντικείμενο της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια μίας (1) νέας αυτόματης μηχανής Shot Peening αεροπορικών εφαρμογών, για τις ανάγκες της ΕΑΒ Α.Ε., συνολικού προϋπολογισμού πεντακοσίων πενήντα χιλιάδων ευρώ (550.000,00€), πλέον αναλογούντος Φ.Π.Α.

Το προς προμήθεια αγαθό κατατάσσεται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 42924200-1 Steam or sand blasting machines /Συσκευές ατμοβολής ή αμμοβολής.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των πεντακοσίων πενήντα χιλιάδων ευρώ (550.000,00€) μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: €682.000,00) ΦΠΑ.

Η συνολική διάρκεια της σύμβασης ορίζεται συνολικά σε οκτώ (8) μήνες, αρχής γενομένης από την ημερομηνία υπογραφής της μέχρι και την οριστική παραλαβή του αγαθού. Ειδικότερα, ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει και να εγκαταστήσει το αγαθό το αργότερο εντός έξι (6) μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Η παραλαβή του αγαθού και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται το αργότερο εντός εξήντα (60) ημερών, από την ημερομηνία της πραγματικής προσκόμισης και εγκατάστασης του αγαθού, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6.2 της παρούσας διακήρυξης.

Β. Τεχνικές Προδιαγραφές

Η νέα μηχανή απαιτείται να καλύπτει τις βασικές παραγωγικές ανάγκες του Εργοστασίου Αεροκατασκευών, παρέχοντας δυνατότητα αυτοματοποιημένης, επαναλήψιμης και ελεγχόμενης κατεργασίας αεροπορικών δομικών εξαρτημάτων. Ιδιαίτερη σημασία έχει η δυνατότητα επεξεργασίας μεγάλων και επιμήκων εξαρτημάτων, η σταθερότητα των παραμέτρων της διεργασίας, η μείωση της εξάρτησης από χειροκίνητες ρυθμίσεις και η δυνατότητα καταγραφής των κρίσιμων στοιχείων της παραγωγικής διαδικασίας.

Το αγαθό απαιτείται να είναι καινούργιο και αμεταχείριστο.

Ακολούθως παρατίθενται οι τεχνικές προδιαγραφές στην ελληνική και αγγλική γλώσσα.

1. ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

1.1 Σκοπός

Η παρούσα προδιαγραφή καθορίζει τις ελάχιστες τεχνικές και λειτουργικές απαιτήσεις για τον σχεδιασμό, την κατασκευή, την προμήθεια, την εγκατάσταση, την επαλήθευση απόδοσης, την επιθεώρηση και την προμήθεια: ΕΝΟΣ (1) ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΦΑΙΡΟΒΟΛΗΣ (SHOT PEENING) ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΓΙΑ ΔΟΜΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΕΡΟΣΚΑΦΩΝ

1.2 Προβλεπόμενη χρήση

• Το σύστημα που περιγράφεται στην παρούσα προδιαγραφή προορίζεται για χρήση στην Αεροδιαστημική Βιομηχανία Κατασκευής , για την κατεργασία δομικών εξαρτημάτων αεροσκαφών.

• Το σύστημα θα πρέπει να είναι ένα πλήρως βιομηχανικό, δοκιμασμένο σύστημα παραγωγής και δεν θα πρέπει να είναι πρωτότυπο ή πειραματικό μοντέλο. Θα πρέπει να βασίζεται σε καθιερωμένη τεχνολογία με τεκμηριωμένες σχετικέςαναφορές από αντίστοιχες εφαρμογές στον αεροδιαστημικό τομέα..

• Το σύστημα θα πρέπει να είναι κατάλληλο για κατεργασία σφαιροβολής (Shot Peening) χαμηλής έντασης σε δομικά εξαρτήματα αεροσκαφών, σύμφωνα με τις ισχύουσες τεχνικές απαιτήσεις.

• Το σύστημα θα πρέπει να είναι ικανό να επεξεργάζεται τόσο εξαρτήματα μεσαίου μεγέθους (τυπικών διαστάσεων 200–400 mm) όσο και επιμήκη δομικά εξαρτήματα, όπως διαμήκεις δοκούς (longerons), μήκους έως 7.000 mm, όπως απαιτείται από το πρόγραμμα παραγωγής C-130J.

• Το σύστημα θα πρέπει να προορίζεται για συνεχή παραγωγική χρήση και θα πρέπει να διασφαλίζει υψηλή σταθερότητα της διεργασίας, επαναληψιμότητα και πλήρη ιχνηλασιμότητα, όπως απαιτείται για πιστοποιημένες διαδικασίες αεροδιαστημικής κατασκευής και ειδικές διεργασίες σφαιροβολής συμμορφούμενες με τις απαιτήσεις κατά NADCAP

2. ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ, ΚΩΔΙΚΟΙ ΚΑΙ ΠΡΟΤΥΠΑ

Η εκάστοτε τελευταία αναθεώρηση των ακόλουθων προδιαγραφών, κωδίκων και προτύπων αποτελεί μέρος της παρούσας τεχνικής προδιαγραφής.

Ο εξοπλισμός θα πρέπει να συμμορφώνεται με όλες τις ισχύουσες απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τα βιομηχανικά μηχανήματα, συμπεριλαμβανομένων των απαιτήσεων σήμανσης CE και της ισχύουσας νομοθεσίας της ΕΕ για τα μηχανήματα που βρίσκεται σε ισχύ κατά τον χρόνο διάθεσης του εξοπλισμού στην αγορά της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

2.1 Τα Πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης (σήμανση CE) για Εργαλειομηχανές Γενικής Χρήσης

2.2 Προδιαγραφές και Πρότυπα Διεργασίας σφαιροβολής (Shot Peening) για Αεροπορικές Εφαρμογές

SAE AMS 2430 Shot Peening, Automatic

SAE AMS 2432 Shot Peening, Computer Monitored

SAE AMS 2431/2 Peening Media, ASH Cast Steel Shot, High Hardness

SAE J442 Test Strip, Holder, and Gage for Shot Peening

SAE J443 Procedures for Using Standard Shot Peening Test Strip

EN 60204 T1 Safety of mechanical and electrical equipment of machines

EN 292 T1 / T2 Safety of machinery , general principles of design

EN 294 Safety distances to prevent dangers of machinery

EN 418 Safety of machinery , emergency stop equipment

EN 12626 Safety of machinery, safety requirements

3. ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΦΑΙΡΟΒΟΛΗΣ (SHOT PEENING) ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Το σύστημα θα πρέπει να είναι ένα πλήρως αυτοματοποιημένο σύστημα Shot Peening αεροπορικών εφαρμογών, με έλεγχο μέσω υπολογιστή, ειδικά σχεδιασμένο για την κατεργασία δομικών εξαρτημάτων αεροσκαφών.

Το σύστημα μπορεί να βασίζεται σε διάταξη μεταφοράς του τεμαχίου μέσω του θαλάμου Shot Peening με ιμάντα τροφοδοσίας ή σύστημα ράουλων, σε διάταξη πολυαξονικής κίνησης των ακροφυσίων, σε διάταξη ελεγχόμενης μετακίνησης και τοποθέτησης του τεμαχίου ή σε συνδυασμό των παραπάνω, υπό την προϋπόθεση ότι ικανοποιούνται πλήρως όλες οι απαιτήσεις της παρούσας προδιαγραφής όσον αφορά τη σταθερότητα της διεργασίας, την επαναληψιμότητα, τον έλεγχο της έντασης, την ομοιομορφία της κάλυψης και την ιχνηλασιμότητα.

3.1 Δυνατότητα Κατεργασίας ως προς τις Διαστάσεις των Εξαρτημάτων και Απαιτήσεις Λειτουργικών Κινήσεων των Αξόνων

Το σύστημα θα πρέπει να είναι ικανό να επεξεργάζεται δομικά εξαρτήματα, συμπεριλαμβανομένων μεσαίου μεγέθους δομικών εξαρτημάτων και επιμήκων λεπτών δομικών μελών , όπως διαμήκεις δοκοί (longerons) και μεγάλα δομικά μέλη.

Η απαιτούμενη δυνατότητα κατεργασίαςθα πρέπει να περιλαμβάνει, κατ' ελάχιστον:

• Επιμήκη δομικά εξαρκτήματα με μήκος έως τουλάχιστον **7000** mm.

• Τυπική διατομή μεμονωμένου εξαρτήματος έως περίπου **400** mm × **400** mm.

• Δυνατότητα χρήσης κατάλληλων διατάξεων συγκράτησης (fixtures), στηριγμάτων ή πλακών βάσης, όπου απαιτείται, για την ασφαλή τοποθέτηση και την επαναλήψιμη κατεργασία των εξαρτημάτων.

• Δυνατότητα ταυτόχρονης κατεργασίας πολλαπλών εξαρτημάτων, όπου εφαρμόζεται, υπό την προϋπόθεση ότι διατηρείται η σταθερότητα της διαδικασίας, ο έλεγχος της έντασης και η ομοιομορφία της κάλυψης.

Ο Προσφέρων θα πρέπει να επιβεβαιώσει το μέγιστο λειτουργικό πλάτος και ύψος του προς κατεργασία εξαρτήματος πάνω από τον μεταφορέα/ράουλα για την προτεινόμενη διαμόρφωση.

Ο Προσφέρων θα πρέπει επίσης να επιβεβαιώσει το μέγιστο συνολικό γεωμετρικό περίγραμμα του φορτωμένου συνόλου πάνω από τον μεταφορέα, συμπεριλαμβανομένου του τεμαχίου εργασίας μαζί με οποιαδήποτε απαιτούμενη διάταξη συγκράτησης, στήριγμα ή πλάκα βάσης, και θα πρέπει να επαληθεύσει ότι η απαιτούμενη απόσταση ακροφυσίου–τεμαχίου (stand-off distance) μπορεί να διατηρηθεί σε όλο το συγκεκριμένο μέγιστο περίγραμμα φόρτωσης.

Για διατάξεις μεταφοράς του τεμαχίου με μεταφορέα ή σύστημα ράουλων με τροφοδοσία, η διαμήκης κίνηση που απαιτείται κατά την κατεργασία θα επιτυγχάνεται μέσω ελεγχόμενης προώθησης του τεμαχίου εργασίας κατά μήκος μηχανοκίνητης γραμμής μεταφοράς.

Η γραμμή μεταφοράς μεταφορέα/ ράουλα θα πρέπει να είναι κατάλληλη για τα απαιτούμενα επιμήκη δομικά στοιχεία και θα πρέπει να εξασφαλίζει ελεγχόμενη και επαναλαμβανόμενη κίνηση του τεμαχίου εργασίας μέσω του θαλάμου σφράγισης (Shot Peening).

Η γραμμή μεταφοράς μεταφορέα/ράουλα θα πρέπει να έχει να διαθέτει **ωφέλιμο πλάτος** κατάλληλο για τα απαιτούμενα εξαρτήματα και τις διατάξεις συγκράτησης. Απαιτείται ωφέλιμο πλάτος μεταφορέα **τουλάχιστον 1000 mm**, προκειμένου να επιτρέπεται η χρήση κατάλληλων διατάξεων συγκράτησης, στηριγμάτων ή πλακών βάσης βάσης για την τοποθέτηση και, όπου εφαρμόζεται, την ταυτόχρονη επεξεργασία πολλαπλών εξαρτημάτων.

Το σύστημα χειρισμού των ακροφυσίων θα πρέπει να παρέχει, ανάλογα με την προτεινόμενη διαμόρφωση:

• Ελεγχόμενη εγκάρσια κίνηση των ακροφυσίων κατά μήκος του μεταφορικού ιμάντα / πλάτους εργασίας.

• Ελεγχόμενη κατακόρυφη ρύθμιση του ύψους ακροφυσίων για τη ρύθμιση και τη διατήρηση της απαιτούμενης απόστασης ακροφυσίου–τεμαχίου (stand-off distance).

• Ρυθμιζόμενη γωνία πρόσκρουσης για κάθε ακροφύσιο, είτε χειροκίνητα με κατάλληλες κλίμακες / ενδείξεις είτε αυτόματα μέσω του συστήματος ελέγχου.

• Προγραμματιζόμενη και επαναλαμβανόμενη ταχύτητα κίνησης ακροφυσίου, όπου εφαρμόζεται.

• Προγραμματιζόμενη και επαναλαμβανόμενη ταχύτητα μεταφορικού ιμάντα.

Η διάταξη του μηχανήματος, συμπεριλαμβανομένης της στήριξης εξαρτημάτων, της κίνησης του μεταφορικού ιμάντα, του χειρισμού ακροφυσίων ή/και της τοποθέτησης εξαρτημάτων, θα πρέπει να επιτρέπει σταθερή και πλήρως ελεγχόμενη κατεργασία επιμήκων και λεπτών δομικών στοιχείων χωρίς υπερβολικούς κραδασμούς, παραμόρφωση ή σχετική κίνηση που θα μπορούσε να επηρεάσει αρνητικά την ένταση της σφυρηλάτησης, την κάλυψη ή την επαναληψιμότητα της διεργασίας.Ο σχεδιασμός του συστήματος θα πρέπει να επιτρέπει την κατεργασία εξαρτημάτων μήκους μεγαλύτερου από το μήκος της εσωτερικής περιοχής εργασίας του θαλάμου μέσω ελεγχόμενης κίνησης τροφοδοσίας, παρακολούθησης

θέσης (tracking), παρακολούθησης ή ισοδύναμης ελεγχόμενης μεθόδου τοποθέτησης, χωρίς απώλεια ελέγχου έντασης ή ομοιομορφίας κάλυψης.

Όλες οι ελεγχόμενες κινήσεις που επηρεάζουν άμεσα τη διαδικασία σφυρηλάτησης με σφαιρίδια θα πρέπει να είναι προγραμματιζόμενες, επαναλαμβανόμενες και ενσωματωμένες στην αρχιτεκτονική ελέγχου του συστήματος.

Ο Προσφέρων θα πρέπει να παρέχει μια σαφή περιγραφή της προτεινόμενης διάταξης του μηχανήματος, της κινηματικής διαμόρφωσης και των ελεγχόμενων αξόνων, και θα πρέπει να δηλώνει, κατ' ελάχιστον:

• Μέγιστο μήκος επεξεργάσιμου εξαρτήματος.

• Μέγιστο πλάτος επεξεργάσιμου εξαρτήματος.

• Μέγιστο ύψος επεξεργάσιμου εξαρτήματος πάνω από τον μεταφορικό ιμάντα τα ράουλα ή πάνω από το σύστημα στήριξης εξαρτημάτων.

• Μέγιστο επιτρεπόμενο βάρος εξαρτήματος.

• Μέγιστη ικανότητα φόρτωσης μεταφορικού ιμάντα / συστήματος στήριξης.

• Ωφέλιμο μήκος φόρτωσης.

• Ωφέλιμο μήκος εκφόρτωσης.

• Ωφέλιμο πλάτος μεταφορικού ιμάντα / στήριξης, όπου εφαρμόζεται.

• Μήκος μεταφορικού ιμάντα εντός του θαλάμου, όπου εφαρμόζεται.

• Διαστάσεις ανοίγματος θαλάμου και διαθέσιμες εσωτερικές αποστάσεις.

• Συνολικό απαιτούμενο χώρο εγκατάστασης του μηχανήματος, συμπεριλαμβανομένων των περιοχών φόρτωσης και εκφόρτωσης, του συστήματος φιλτραρίσματος, του συστήματος ανάκτησης των σφαιριδίων και των πινάκων ελέγχου.

• Πραγματική ωφέλιμη διαδρομή κάθε ελεγχόμενης κίνησης που χρησιμοποιείται στο προτεινόμενο σύστημα.

• Πίνακας αντιστοιχίας αξόνων, που προσδιορίζει τα ονόματα των αξόνων του μηχανήματος που χρησιμοποιούνται στο προτεινόμενο σύστημα και τη λειτουργική τους αντιστοιχία με τη διαμήκη κατεύθυνση τροφοδοσίας / επεξεργασίας, την εγκάρσια κίνηση ακροφυσίου, την κατακόρυφη ρύθμιση ύψους / απόστασης ακροφυσίου, τη ρύθμιση γωνίας πρόσκρουσης ακροφυσίου και οποιαδήποτε κίνηση βηματικής μετατόπισης/παρακολούθησης που χρησιμοποιείται για μεγάλα εξαρτήματα.

3.2 Δυνατότητα Κατεργασίας Shot Peening χαμηλής έντασης για Εξαρτήματα Αλουμινίου.

Το σύστημα θα πρέπει να είναι ικανό να κατεργάζεται δομικά εξαρτήματα αεροσκαφών από αλουμίνιο που απαιτούν χαμηλές έως μεσαίες εντάσεις Almen A, όπως αυτές καθορίζονται από το πάχος της διατομής και τις απαιτήσεις του τεχνικού σχεδίου. Για τα εξαρτήματα από κράμα αλουμινίου, το σύστημα θα πρέπει να καλύπτει τα εύρη έντασης Almen A που συνοψίζονται στον Πίνακα 1.

Πίνακας 1 - Απαιτήσεις Έντασης Κορεσμού Shot Peening για Δομικά Στοιχεία Αλουμινίου

Section Thickness (in)/ Πάχος Διατομής (σε ίντσες)	**Almen A Intensity Range/ Εύρος Έντασης Almen A**
Less than 0.030/ Μικρότερο από 0.030	Per Engineering Drawing——Σύμφωνα με μηχανολογικό σχέδιο εξαρτήματος
0.030 – 0.059	0.002A – 0.006A
0.060 – 0.120	0.004A – 0.008A

0.121 – 0.375	0.006A – 0.012A
Greater than 0.375/ Μεγαλύτερο από 0.375	0.010A – 0.016A

Το σύστημα θα πρέπει να λειτουργεί αξιόπιστα και επαναλαμβανόμενα σε όλο το εύρος έντασης Almen A που απαιτείται για κράματα αλουμινίου, καλύπτοντας κατ' ελάχιστον το εύρος **0,002A έως τουλάχιστον 0,016A**, όπως απαιτείται από το πρόγραμμα C-130J.

Το σύστημα θα πρέπει να διασφαλίζει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά ως προς την ένταση της κατεργασίας:

• Σταθερή και επαναλήψιμη λειτουργία σε χαμηλές εντάσεις Almen A, συμπεριλαμβανομένων εντάσεων κάτω των 0,012A.

• Ικανότητα επίτευξης και διατήρησης της καθορισμένης έντασης Almen A χωρίς υπέρβαση πέραν των ισχυόντων ορίων τεχνικών ορίων ή της διεργασίας.

• Αποφυγή μεταβατικών διακυμάνσεων της διεργασίας που θα μπορούσαν να προκαλέσουν υπερβολική κατεργασία σφυρηλάτησης κατά την εκκίνηση, μεταβολές της ταχύτητας, μεταβάσεις εξαρτημάτων ή λειτουργία παραγωγής.

• Σταθερή και επαναλήψιμη ένταση σφυρηλάτησης στις απαιτούμενες επιφάνειες εξαρτημάτων, συμπεριλαμβανομένων των επιμήκων δομικών στοιχείων.

Το σύστημα θα πρέπει να είναι κατάλληλα σχεδιασμένο, εξοπλισμένο και βαθμονομημένο για Shot Peening χαμηλής έντασης σε δομικά εξαρτήματα αεροσκαφών από αλουμίνιο, με χρήση χαλύβδινων σφαιριδίων ASH-110 σύμφωνα με το SAE AMS 2431/2.

Το σύστημα θα πρέπει να είναι κατάλληλα σχεδιασμένο, εξοπλισμένο και βαθμονομημένο για σφυρηλάτηση χαμηλής έντασης σε δομικά εξαρτήματα αεροσκαφών από αλουμίνιο χρησιμοποιώντας χαλύβδινα σφαιρίδια ASH-110 σύμφωνα με το SAE AMS 2431/2. Η ονομαστική διάμετρος των σφαιριδίων θα πρέπει να είναι περίπου 0,28 mm / 0,011 ίντσες, κατάλληλη για εφαρμογές Shot Peening χαμηλής έντασης σε εξαρτήματα αλουμινίου.. Οι διατάξεις δοσομέτρησης των σφαιριδίωνθα πρέπει να είναι κατάλληλα επιλεγμένες, διαστασιολογημένες και βαθμονομημένες για σφαιρίδια Shot Peening ASH-110.. Το σύστημα ταξινόμησης μέσων, συμπεριλαμβανομένων των κατάλληλων κοσκίνων όπου απαιτείται, θα πρέπει να επιλέγεται και να είναι κατάλληλα επιλεγμένο και διαστασιολογημένο για σφαιρίδια ASH-110 σύμφωνα με το SAE AMS 2431/2.

Η απαιτούμενη ικανότητα εκτέλεσης της διεργασίας Shot Peening χαμηλής έντασης, συμπεριλαμβανομένης της ικανότητας επίτευξης και διατήρησης εντάσεων Almen A εντός του εύρους 0,002A–0,016A, θα πρέπει να αποδεικνύεται κατά τη διάρκεια FAT (Factory Acceptance Test)ή/και SAT (Site Acceptance Test), κατά περίπτωση, μέσω δοκιμής ταινίας Almen και επαλήθευσης της καμπύλης κορεσμού.

3.3 Έλεγχος Διεργασίας Διαδικασίας και Ρύθμιση Παραμέτρων

Το σύστημα θα πρέπει να παρέχει έλεγχο, ρύθμιση και παρακολούθηση μέσω του συστήματος ελέγχου όλων των κρίσιμων παραμέτρων της διεργασίας Shot Peening.

Κατ' ελάχιστον, το σύστημα θα πρέπει να παρέχει:

Παράμετροι διεργασίας κλειστού βρόχου ή/και μέσω του συστήματος ελέγχου:

• Πίεση πεπιεσμένου αέρα

• Παροχή μάζας σφαιριδίων Shot Peening για κάθε ακροφύσιο.

• Ταχύτητα κίνησης ακροφυσίου

• Ταχύτητα προώθησης μεταφορικού ιμάντα/τεμαχίου εργασίας

Επαναλαμβανόμενα ρυθμιζόμενες παράμετροι διεργασίας::

• Απόσταση ακροφυσίου–τεμαχίου (stand-off distance)απόκλισης ακροφυσίου-τεμαχίου

• Ρύθμιση γωνίας πρόσκρουσης ακροφυσίου, η οποία μπορεί να είναι χειροκίνητη ή αυτόματη, υπό την προϋπόθεση ότι είναι επαναλήψιμη και μετρήσιμη.

Οι παράμετροι διεργασίας που ελέγχονται μέσω του συστήματος ελέγχου θα πρέπει να είναι προγραμματιζόμενες και να ελέγχονται μέσω του λογισμικού ελέγχου του συστήματος.

Το σύστημα κίνησης των ακροφυσίων θα πρέπει να παρέχει ελεγχόμενη κατακόρυφη ρύθμιση του ύψους, ώστε να είναι δυνατή η ρύθμιση και η επαναλήψιμη διατήρηση της απαιτούμενης απόστασης ακροφυσίου–τεμαχίου σε όλο το εύρος κατεργασίας.

Η ταχύτητα μετακίνησης του ακροφυσίου και η ταχύτητα προώθησης του μεταφορέα/τεμαχίου εργασίας θα πρέπει να είναι προγραμματιζόμενες μέσω του λογισμικού ελέγχου του συστήματος και να μπορούν να ρυθμίζονται εντός κατάλληλου εύρους, ώστε να καλύπτονται διαφορετικές γεωμετρίες τεμαχίων, απαιτήσεις έντασης Almen και απαιτήσεις κάλυψης.

Ο Προσφέρων θα πρέπει να δηλώσει, για την προτεινόμενη διαμόρφωση, τα διαθέσιμα εύρη λειτουργίας, τη διακριτική ικανότητα ρύθμισης της τιμής αναφοράς και την ακρίβεια ελέγχου για:

• την πίεση του πεπιεσμένου αέρα,

• την παροχή μάζας των σφαιριδίων Shot Peening,

• την ταχύτητα μετακίνησης του ακροφυσίου και

• την ταχύτητα προώθησης του μεταφορέα/τεμαχίου εργασίας.

Το σύστημα θα πρέπει να περιλαμβάνει ενσωματωμένο σύστημα μέτρησης για την εκτέλεση δοκιμής συλλογής (catch test), με σκοπό την επαλήθευση της παροχής των σφαιριδίων από κάθε ακροφύσιο Shot Peening.

Το σύστημα θα πρέπει να περιλαμβάνει βαθμονομημένο σύστημα ζύγισης, διασύνδεση με το σύστημα ελέγχου του μηχανήματος, αυτόματη καταγραφή της μετρούμενης ποσότητας σφαιριδίων και δυνατότητα δημιουργίας των αντίστοιχων αρχείων ή αναφορών δοκιμής.

Ο Προσφέρων θα πρέπει να περιγράψει την προτεινόμενη διαδικασία εκτέλεσης του catch test, τη μέθοδο μέτρησης, τη διάρκεια της δοκιμής, τις δυνατότητες δημιουργίας αναφορών και τυχόν απαιτούμενες ενέργειες του χειριστή

Η λειτουργία catch test θα χρησιμοποιείται για την επαλήθευση της παροχής των σφαιριδίων και δεν θα πρέπει να υποκαθιστά την απαιτούμενη βαθμονόμηση των διατάξεων δοσομέτρησης των σφαιριδίων.

Η σταθερότητα και η επαναληψιμότητα της διαδικασίας θα πρέπει να εξασφαλίζονται μέσω κατάλληλης ρύθμισης της διεργασίας, ελέγχου παραμέτρων και επικυρωμένων διαδικασιών λειτουργίας.

3.4 Σφαιρίδια Shot Peening και Σύστημα Διαχείρισής τους

Το σύστημα θα πρέπει να χρησιμοποιεί χαλύβδινα σφαιρίδια ASH-110 σύμφωνα με το SAE AMS 2431/2.

Το σύστημα θα πρέπει να περιλαμβάνει ένα πλήρως αυτόματο σύστημα διαχείρισης των σφαιριδίων, σχεδιασμένο για τη συνεχή συλλογή, τον καθαρισμό, την ταξινόμηση και την επανακυκλοφορία τους κατά τη διάρκεια της παραγωγικής λειτουργίας. Το σύστημα διαχείρισης των σφαιριδίων θα πρέπει να ενσωματώνει, κατ' ελάχιστον:

• Αυτόματη ανάκτηση των σφαιριδίων από την περιοχή εργασίας, συμπεριλαμβανομένης της συλλογής των χρησιμοποιημένων σφαιριδίων και της αυτόματης επιστροφής τους στο σύστημα επεξεργασίας των σφαιριδίων, χωρίς χειροκίνητη παρέμβαση.

• Μηχανικό σύστημα μεταφοράς των σφαιριδίων όπως κοχλιωτός μεταφορέας, μεταφορικός ιμάντας ξύστρας, ανυψωτήρας κάδων ή ισοδύναμο σύστημα .

• Διαχωρισμός με ρεύμα αέρα για την απομάκρυνση σκόνης, λεπτόκοκκων σωματιδίων και ελαφρών ρύπων από τα σφαιρίδια Shot Peening.

• Σύστημα απαγωγής και φιλτραρίσματος σκόνης κατάλληλο για συνεχή παραγωγική λειτουργία.

• Σύστημα ταξινόμησης με κοσκίνιση, για τη διατήρηση ελεγχόμενης κατανομής μεγέθους των σφαιριδίων σύμφωνα με τις απαιτήσεις SAE AMS 2431/2 για μέσα ASH-110.

• Σύστημα διαχωρισμού και απόρριψης ακατάλληλων σφαιριδίων, ικανό να απομακρύνει και να συλλέγει σπασμένα, ακανόνιστου σχήματος, υπερμεγέθη, υπομεγέθη ή με άλλο τρόπο μη συμμορφούμενα σφαιρίδια, και να αποτρέπει την επανεισαγωγή ξένων υλικών, μικτών μέσων ή φθαρμένων σφαιριδίων στο κύκλωμα της διεργασίας.

Το σύστημα θα πρέπει να υποστηρίζει περιοδική διαλογή των σφαιριδίων μέσω κοσκίνισης σε χρονικά διαστήματα που δεν υπερβαίνουν τις οκτώ (8) ώρες λειτουργίας, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διεργασίας του προγράμματος C-130J. Ο Προσφέρων θα πρέπει να περιγράψει την προτεινόμενη διαδικασία κοσκίνισης και επαλήθευσης των σφαιριδίων και τυχόν απαιτούμενες ενέργειες χειριστή, κόσκινα ελέγχου, σημεία δειγματοληψίας και δυνατότητες δημιουργίας αναφορών. Το σύστημα διαχείρισης των σφαιριδίων θα πρέπει να εξασφαλίζει σταθερές και επαναλήψιμες συνθήκες Shot Peening καθ' όλη τη διάρκεια της συνεχούς παραγωγικής λειτουργίας.

Το σύστημα διαχείρισης των σφαιριδίων θα πρέπει να εξασφαλίζει σταθερές και επαναλήψιμες συνθήκες Shot Peening καθ' όλη τη διάρκεια της συνεχούς παραγωγικής λειτουργίας.

3.5 Ακροφύσια Shot Peening και Σύστημα Κίνησης

Το σύστημα θα πρέπει να περιλαμβάνει σύστημα ελεγχόμενης κίνησης των ακροφυσίων, σύστημα ελεγχόμενης μετακίνησης του τεμαχίου ή συνδυασμό αυτών, κατάλληλο ώστε να εξασφαλίζονται ομοιόμορφη γεωμετρία πρόσκρουσης, επαναλήψιμη κάλυψη και σταθερή κατεργασία των δομικών εξαρτημάτων αεροσκαφών.

Το σύστημα θα πρέπει να είναι εξοπλισμένο με τουλάχιστον τέσσερα (4) ανεξάρτητα ελεγχόμενα πιστόλια Shot Peening (ακροφύσια). Κάθε ακροφύσιο θα πρέπει να διαθέτει ελεγχόμενη ρύθμιση της παροχής των σφαιριδίων Shot Peening, χρησιμοποιώντας συσκευές ελέγχου ροής μέσων κλειστού βρόχου κατάλληλες για εφαρμογές Shot Peening στην αεροπορική βιομηχανία.

Το σύστημα θα πρέπει να υποστηρίζει ταυτόχρονη λειτουργία πολλαπλών ακροφυσίων και, όπου είναι εφικτό, ανεξάρτητη ενεργοποίηση και τον ανεξάρτητο έλεγχο της παροχής των σφαιριδίων για κάθε ακροφύσιο, σύμφωνα με την επιλεγμένη συνταγή διεργασίας.

Τα πιστόλια μπορούν να τοποθετηθούν σε σταθερές θέσεις που ορίζονται από τον Πελάτη, υπό την προϋπόθεση ότι χρησιμοποιείται αυτοματοποιημένη και ελεγχόμενη κίνηση ή/και τοποθέτηση του τεμαχίου, ώστε να εξασφαλίζεται πλήρης και επαναλήψιμη κάλυψη της προς κατεργασία επιφάνειας.. Αυτή η κίνηση μπορεί να περιλαμβάνει κατακόρυφη κίνηση, βηματική μετατόπιση ή επανατοποθέτηση (indexing), αλλαγή θέσης, αναστροφή του τεμαχίου ή άλλες ισοδύναμες μεθόδους τοποθέτησης.

Θα πρέπει να παρέχεται επαρκής μηχανική υποστήριξη και σταθεροποίηση των επιμήκων και λεπτών εξαρτημάτων, ώστε να αποτρέπονται κραδασμοί, κάμψη ή σχετική μετακίνηση που θα μπορούσαν να επηρεάσουν την ένταση Shot Peening, τη γωνία πρόσκρουσης ή την κάλυψη.

Η χρήση περιστροφικού τραπεζιού είναι προαιρετική και όχι υποχρεωτική. Εναλλακτικές λύσεις που βασίζονται σε πολυαξονική κίνηση των ακροφυσίων, σε ελεγχόμενη τοποθέτηση του τεμαχίου ή σε συνδυασμό των παραπάνω.

3.6 Καταγραφή Δεδομένων και Ιχνηλασιμότητα

Το σύστημα θα πρέπει να περιλαμβάνει λειτουργίες ηλεκτρονικής καταγραφής δεδομένων και ιχνηλασιμότητας για τις διεργασίες Shot Peening με σφαιρίδια, σύμφωνα με τις ισχύουσες απαιτήσεις του AMS 2432 και τις ειδικές αεροδιαστημικές διεργασίες που ελέγχονται από το NADCAP. Το σύστημα θα πρέπει να υποστηρίζει την εφαρμογή και την τεκμηρίωση των εργασιών σφαιροποίησης με τρόπο συμβατό με τα ισχύοντα κριτήρια ελέγχου NADCAP AC7117.

Το σύστημα θα πρέπει να παρέχει τη δυνατότητα καταγραφής, αποθήκευσης, ανάκτησης και εξαγωγής των δεδομένων της διεργασίας Shot Peening για κάθε εξάρτημα, παρτίδα ή κύκλο παραγωγής, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των ακόλουθων:

• Παραμέτρων της διεργασίας Shot Peening, όπως πίεση πεπιεσμένου αέρα, παροχή σφαιριδίων Shot Peening, ταχύτητα προώθησης του μεταφορέα ή του τεμαχίου εργασίας, ταχύτητα μετακίνησης του ακροφυσίου, απόσταση ακροφυσίου–τεμαχίου ή ρυθμίσεις ύψους του ακροφυσίου, όπου εφαρμόζεται, καθώς και αναγνωριστικό της χρησιμοποιούμενης συνταγής διεργασίας.

• Ιστορικό συναγερμού, προειδοποίησης και διακοπής διεργασίας.

• Αρχεία κατάστασης ή ιχνηλασιμότητας που σχετίζονται με τη συντήρηση, την προληπτική συντήρηση και τη βαθμονόμηση, όπου εφαρμόζεται.

Το σύστημα θα πρέπει να δημιουργεί ηλεκτρονικές αναφορές διεργασίας με δυνατότητα ανάκτησης και να παρέχει δυνατότητα εξαγωγής τους σεκοινώς χρησιμοποιήσιμη ηλεκτρονική μορφή.

Ο Προσφέρων θα πρέπει να περιγράψει τις προτεινόμενες λειτουργίες καταγραφής δεδομένων, ιχνηλασιμότητας, δημιουργίας αναφορών, εξαγωγής δεδομένων και διατήρησης αρχείων του συστήματος.

3.7 Παροχές

Το σύστημα θα πρέπει να έχει σχεδιαστεί για να λειτουργεί με τις ακόλουθες διαθέσιμες παροχές:

• Ηλεκτρική τροφοδοσία: 380 V AC ±10%, 3-φασικό, 50 Hz

• Πεπιεσμένος αέρας: 90 psi (καθαρός, ξηρός, και απαλλαγμένος από έλαια)

Ο Προσφέρων θα πρέπει να δηλώσει, για το προτεινόμενο σύστημα, τη συνολική εγκατεστημένη ηλεκτρική ισχύ, τη μέγιστη απαιτούμενη ισχύ κατά τη λειτουργία, την απαιτούμενη κατανάλωση πεπιεσμένου αέρα και τις απαιτήσεις ως προς την ποιότητα του πεπιεσμένου αέρα.

Το σύστημα θα πρέπει να περιλαμβάνει όλες τις εσωτερικές συσκευές ρύθμισης πίεσης, φιλτραρίσματος και προστασίας που απαιτούνται για τη σταθερή λειτουργία της διεργασίας Shot Peening χωρίς επιμόλυνση. Τυχόν εξωτερικός εξοπλισμός επεξεργασίας του πεπιεσμένου αέρα ή άλλη απαιτούμενη προετοιμασία των παροχών, η οποία θα πρέπει να εξασφαλιστεί από τον Πελάτη, θα πρέπει να προσδιορίζεται σαφώς από τον Προσφέροντα.

3.8 Περιβαλλοντικές Συνθήκες

Ο εξοπλισμός θα πρέπει να έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί για να λειτουργεί συνεχώς σε κανονικό εργοστασιακό περιβάλλον με:

• εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος από 15°C έως 40°C και

• εύρος σχετικής υγρασίας περιβάλλοντος από 50% έως 80%.

3.9 Ηλεκτρικός, Πνευματικός και Μηχανολογικός Εξοπλισμός

Ο ηλεκτρικός, πνευματικός και μηχανολογικός εξοπλισμός, καθώς και η εγκατάστασή τους, πρέπει να συμμορφώνεται με τα πιο πρόσφατα ισχύοντα ευρωπαϊκά πρότυπα.

3.9.1 Όλες οι καλωδιώσεις διασύνδεσης, οι σωληνώσεις προστασίας καλωδίων και οι σχάρες καλωδίων θα πρέπει να παρέχονται πλήρως και να προστατεύονται κατάλληλα από μηχανικές καταπονήσεις, τριβή, κραδασμούς, σκόνη και έκθεση στα σφαιρίδια Shot Peening.

3.9.2 Όλα τα καλώδια ελέγχου και τροφοδοσίας θα πρέπει να οδεύονται, όπου απαιτείται, μέσω προστατευμένων ενεργειακών αλυσίδων ή κλειστών καναλιών καλωδίων, ώστε να εξασφαλίζεται η μακροχρόνια αξιοπιστία τους.

3.9.3 Τα πνευματικά συστήματα και, όπου είναι εφαρμόσιμο, τα υδραυλικά συστήματα πρέπει να σχεδιάζονται και να εγκαθίστανται σύμφωνα με τα ισχύοντα ευρωπαϊκά πρότυπα και πρέπει να εξασφαλίζουν σταθερή, αξιόπιστη και απαλλαγμένη από επιμολύνσεις λειτουργία, χωρίς να επηρεάζεται αρνητικά η σταθερότητα της διεργασίας Shot Peening.

3.10 Ασφάλεια

3.10.1 Το μηχάνημα θα πρέπει να σχεδιάζεται και να κατασκευάζεται σύμφωνα με τις εφαρμοστέες απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την ασφάλεια των μηχανημάτων και τα πρότυπα που καθορίζονται στην Ενότητα 2.

3.10.2 Ο Κατασκευαστής θα πρέπει να υποβάλει προτάσεις για ασφαλή χειροκίνητα ή μηχανικά συστήματα διακίνησης των εξαρτημάτων κατά την εισαγωγή τους στον εξοπλισμό και την απομάκρυνσή τους από αυτόν, καθώς και για την ασφαλή συγκράτησή τους, όπου απαιτείται.

3.10.3 Οι βασικές οδηγίες λειτουργίας ασφαλείας θα πρέπει να προσδιορίζουν τους κινδύνους για την ασφάλεια και την υγεία που σχετίζονται με τον εξοπλισμό, καθώς και τις διαδικασίες και πρακτικές που απαιτούνται για την ασφαλή λειτουργία, τη συντήρηση και τον εντοπισμό και την αποκατάσταση βλαβών.

3.10.4 Για κάθε μηχανοκίνητο ή ελεγχόμενο άξονα κίνησης, όπου εφαρμόζεται, θα πρέπει να προβλέπονται τερματικοί διακόπτες ασφαλείας έναντι υπέρβασης της επιτρεπόμενης διαδρομής ή ισοδύναμες διατάξεις προστασίας.

3.10.5 Θα πρέπει να προβλέπονται, όπου απαιτείται, διατάξεις αλληλοασφάλισης (safety interlocks), προστατευτικά μέσα και λοιπές διατάξεις ασφαλείας, ώστε να αποτρέπεται η μη ασφαλής πρόσβαση, κατά τη λειτουργία του μηχανήματος, σε κινούμενα μέρη, περιοχές Shot Peening, κινούμενα μέρη του συστήματος μεταφοράς, θύρες πρόσβασης για συντήρηση και λοιπές επικίνδυνες ζώνες του μηχανήματος.

3.10.6 Το μηχάνημα θα πρέπει να είναι εξοπλισμένο με συσκευές διακοπής έκτακτης ανάγκης σε κατάλληλες θέσεις για τον χειριστή και το προσωπικό συντήρησης.

3.10.7 Ο Προσφέρων θα πρέπει να αξιολογήσει, λαμβάνοντας υπόψη την προτεινόμενη διαμόρφωση του μηχανήματος και την προβλεπόμενη κατεργασία δομικών εξαρτημάτων αεροσκαφών με τα καθορισμένα σφαιρίδια Shot Peening, εάν απαιτούνται ή συνιστώνται μέτρα αντιεκρηκτικής προστασίας για το σύστημα απαγωγής και φιλτραρίσματος σκόνης.

Ο Προσφέρων θα πρέπει να παρέχει τεκμηριωμένη τεχνική αιτιολόγηση, στην οποία θα αναφέρονται με σαφήνεια οι παραδοχές, η βάση της αξιολόγησης και τυχόν περιορισμοί.

Όπου απαιτείται ή συνιστάται αντιεκρηκτική προστασία για τον προτεινόμενο εξοπλισμό, ο Προσφέρων θα πρέπει να προσδιορίζει με σαφήνεια τα αντίστοιχα μέτρα προστασίας και να δηλώνει εάν αυτά περιλαμβάνονται στη βασική προσφορά ή τιμολογούνται χωριστά.

Ο Προσφέρων θα πρέπει επίσης να παρέχει όλες τις τεχνικές πληροφορίες που ευλόγως απαιτούνται για την υποστήριξη της τελικής αξιολόγησης ασφάλειας / ATEX του Πελάτη για τον συγκεκριμένο χώρο εγκατάστασης, όπου εφαρμόζεται.

3.11 Θόρυβος

Η στάθμη θορύβου που παράγεται από το μηχάνημα, μετρούμενη στη θέση του χειριστή με ρύθμιση αργής απόκρισης (Slow) του ηχομέτρου, δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα **85 dB(A)**.

4.ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΧΗ

4.1 Δοκιμή αξιοπιστίας

Το μηχάνημα και το σύστημα ελέγχου του θα πρέπει να λειτουργούν αυτόματα, υπό προγραμματισμένες συνθήκες παραγωγής, για ελάχιστη συνεχή χρονική περίοδο έξι (6) ωρών χωρίς καμία βλάβη.

Το πρόγραμμα της δοκιμής θα πρέπει να συμφωνείται από κοινού μεταξύ του Πελάτη και του Ανάδοχου/Κατασκευαστή και να υποβάλλεται από τον Ανάδοχο/ Κατασκευαστή.

Η δοκιμή αυτή θα πρέπει να πραγματοποιείται στις εγκαταστάσεις του Πελάτη κατά την τελική αποδοχή / SAT.

4.2 Δοκιμή απόδοσης

Η δοκιμή αυτή θα πρέπει να διεξάγεται στο εργοστάσιο του Πελάτη κατά την τελική αποδοχή, προκειμένου να επαληθευτεί η λειτουργική απόδοση και η απόδοση της διεργασίας του συστήματος Shot Peening υπό αντιπροσωπευτικές συνθήκες παραγωγής.

Η δοκιμή θα πρέπει να καταδεικνύει ότι το σύστημα είναι ικανό να:

• Επιτυγχάνει και διατηρεί καθορισμένες εντάσεις Almen A εντός του εύρους **0,002A έως τουλάχιστον 0,016A** χωρίς υπέρβαση της καθορισμένης τιμής.

• Παράγει σταθερές και επαναλήψιμες καμπύλες κορεσμού, όπως επαληθεύεται μέσω δοκιμών Almen σύμφωνα με το SAE AMS 2430.

• Διατηρεί ομοιόμορφη και επαναλήψιμη κάλυψη σε αντιπροσωπευτικά εξαρτήματα αεροπορικών εφαρμογών.

• επιδεικνύει σταθερό έλεγχο κλειστού βρόχου της πίεσης του πεπιεσμένου αέρα και της παροχής των σφαιριδίων Shot Peening, σε συνδυασμό με προγραμματισμένο και επαναλήψιμο έλεγχο των σχετικών κινήσεων του μηχανήματος κατά τη συνεχή λειτουργία.

• επιδεικνύει τη λειτουργία του ενσωματωμένου συστήματος μέτρησης για τη δοκιμή συλλογής (catch test), καθώς και την αυτόματη καταγραφή και δημιουργία αναφορών των αποτελεσμάτων επαλήθευσης της παροχής των σφαιριδίων για κάθε ακροφύσιο Shot Peening.

4.3 Συνθήκες Δοκιμής – αποδοχή του μηχανήματος

Πριν από την αποστολή του εξοπλισμού θα πρέπει να πραγματοποιείται Δοκιμή Αποδοχής στο Εργοστάσιο του Κατασκευαστή (Factory Acceptance Test – FAT), σύμφωνα με συμφωνημένο πρωτόκολλο FAT και καθορισμένα κριτήρια αποδοχής, τα οποία θα υποβάλλονται από τον Κατασκευαστή και θα εγκρίνονται από τον Πελάτη.

Η τελική αποδοχή θα πραγματοποιείται στις εγκαταστάσεις του Πελάτη, στο καθορισμένο σημείο εγκατάστασης, παρουσία προσωπικού του Κατασκευαστή και του Πελάτη, αφού έχουν ικανοποιηθεί όλες οι απαιτήσεις της παρούσας προδιαγραφής.

Ο Κατασκευαστής θα πρέπει να παρέχει όλα τα απαιτούμενα εργαλεία δοκιμών, τα ειδικά όργανα μέτρησης και τα υλικά που είναι απαραίτητα για την εγκατάσταση.

5. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ

5.1 Ο Κατασκευαστής/Ανάδοχος θα πρέπει να διαθέσει κατάλληλα καταρτισμένο τεχνικό προσωπικό στις εγκαταστάσεις του Πελάτη για την επίβλεψη και την εκτέλεση της εγκατάστασης, της αρχικής εκκίνησης, των λειτουργικών ελέγχων και της αρχικής θέσης σε λειτουργία του μηχανήματος και του συστήματος ελέγχου του.

5.2 Ο Κατασκευαστής/Ανάδοχος θα παρέχει στον Πελάτη:

5.2.1 Πιστοποιημένα στοιχεία επιδόσεων σχετικά με την κίνηση και την τοποθέτηση του μηχανήματος, τα οποία σχετίζονται με τον έλεγχο της διεργασίας Shot Peening, συμπεριλαμβανομένων, όπου εφαρμόζεται:

• της ακρίβειας τοποθέτησης,

• της επαναληψιμότητας,

• των χαρακτηριστικών κίνησης των ακροφυσίων,

• των χαρακτηριστικών κίνησης του μεταφορέα / προώθησης του τεμαχίου και

• των δυνατοτήτων ρύθμισης και ελέγχου της απόστασης ακροφυσίου–τεμαχίου (stand-off distance).

5.2.2 Σχέδια υπό κλίμακα που δείχνουν την κάτοψη, τις τομές των κύριων εξαρτημάτων, τις εμπρόσθιες και τις πλάγιες όψεις και όλες τις κύριες διαστάσεις, συμπεριλαμβανομένων των απαιτούμενων αποστάσεων για τη λειτουργία και την πρόσβαση, καθώς και των συνολικών διαστάσεων ύψους, πλάτους και μήκους. Ο περιφερειακός εξοπλισμός, όπως οι πίνακες ελέγχου, οι μονάδες φιλτραρίσματος και ο εξοπλισμός ανάκτησης των σφαιριδίων Shot Peening, θα πρέπει επίσης να αποτυπώνεται διαστασιολογημένος στα σχέδια και να καθορίζεται σαφώς η θέση του σε σχέση με το μηχάνημα.

5.2.3 Πιστοποιημένα σχέδια θεμελίωσης ή/και εγκατάστασης θα πρέπει να παρέχονται στον Πελάτη τουλάχιστον ενενήντα (90) ημέρες πριν από την αποστολή του μηχανήματος.

Τα σχέδια θα πρέπει να αναφέρουν:

• το συνολικό καθαρό βάρος του μηχανήματος,

• τα επιμέρους βάρη των επιμέρους εξαρτημάτων που είναι σημαντικά για την εγκατάσταση και τον σχεδιασμό της θεμελίωσης και

• όλες τις εφαρμοστέες συνθήκες φόρτισης.

Θα πρέπει επίσης να δηλώνονται με σαφήνεια το μέγιστο επιτρεπόμενο βάρος του τεμαχίου εργασίας που μπορεί να υποστηρίξει το μηχάνημα και η μέγιστη ικανότητα φόρτισης του συστήματος μεταφοράς / στήριξης.

5.2.4 Εγχειρίδιο Συντήρησης σε τρία (3) έντυπα αντίγραφα και ένα (1) ηλεκτρονικό αντίγραφο.

5.2.5 Εγχειρίδιο Χειριστή και Οδηγίες Προγραμματισμού/Ελέγχου σε τρία (3) έντυπα αντίγραφα και ένα (1) ηλεκτρονικό αντίγραφο.

5.2.6 Πρόγραμμα προληπτικής συντήρησης που θα καλύπτει τα μηχανικά, ηλεκτρικά, πνευματικά και λοιπά εφαρμοστέα υποσυστήματα και θα καθορίζει τα διαστήματα επιθεώρησης και τις απαιτούμενες εργασίες συντήρησης.

5.2.7 Λίστες εξαρτημάτων, συμπεριλαμβανομένων των ονομάτων εξαρτημάτων και των αριθμών εξαρτημάτων, μαζί με μια προτεινόμενη λίστα ανταλλακτικών. Ο Προσφέρων θα πρέπει επίσης να παρέχει τιμές για τα προτεινόμενα ανταλλακτικά και αναλώσιμα, εφόσον ζητηθεί από τον Πελάτη. Η σχετική τεκμηρίωση θα πρέπει να παρέχεται σε ηλεκτρονική μορφή και, όπου εφαρμόζεται, σε αρχεία με δυνατότητα αναζήτησης.

5.2.8 Διαγράμματα ηλεκτρικών συνδεσμολογιών, διαγράμματα πνευματικών σωληνώσεων και, όπου εφαρμόζεται, διαγράμματα υδραυλικών σωληνώσεων, τα οποία θα παραδίδονται στην τελική κατάσταση «ως κατασκευάστηκε» (as-built) και θα είναι ενημερωμένα ώστε να αποτυπώνουν την τελική εγκατεστημένη διαμόρφωση του εξοπλισμού.

Όλη η τεκμηρίωση που ορίζεται στην Ενότητα 5 θα πρέπει να παρέχεται σε έντυπη και σε ηλεκτρονική μορφή. Η ηλεκτρονική τεκμηρίωση θα πρέπει να παραδίδεται σε αποθήκευσης USB ή/και σε ισοδύναμο ηλεκτρονικό μέσο αποθήκευσης.

6.ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ/ΣΥΜΒΑΣΗΣ

6.1 Εκπαίδευση

6.1.1 Ο Ανάδοχος/ Κατασκευαστής θα είναι υπεύθυνος για την εκπαίδευση του προσωπικού του Πελάτη.

6.1.2 Η εκπαίδευση θα πραγματοποιείται στο εργοστάσιο του Πελάτη κατά τη διάρκεια και/ή μετά την εγκατάσταση και τη θέση σε λειτουργία του εξοπλισμού και θα απευθύνεται στις ακόλουθες κατηγορίες προσωπικού:

6.1.2.1 Τεχνικούς Μηχανολογικής, Ηλεκτρολογικής και Ηλεκτρονικής Συντήρησης.

6.1.2.2 Χειριστές του Μηχανήματος.

6.1.2.3 Προγραμματιστές Αριθμητικού Ελέγχου (NC/CNC).

6.1.3 Ο Κατασκευαστής θα πρέπει να παρέχει βασική και προχωρημένη εκπαίδευση στη λειτουργία του συστήματος, στον εντοπισμό και την αντιμετώπιση προβλημάτων, καθώς και στις διαδικασίες διάγνωσης, κατά τη διάρκεια ή/και μετά την εγκατάσταση και τη θέση σε λειτουργία του εξοπλισμού, κατά περίπτωση.

6.1.4 Κατόπιν επιλογής του Πελάτη, η διάρκεια και το εύρος της εκπαίδευσης μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα με την πολυπλοκότητα του συστήματος και το επίπεδο προηγούμενης εκπαίδευσης του προσωπικού του Πελάτη.

6.1.5 Ο συμμετέχων θα υποβάλει ένα λεπτομερές χρονοδιάγραμμα έργου που καλύπτει όλες τις κύριες φάσεις, συμπεριλαμβανομένου του σχεδιασμού του μηχανήματος, της κατασκευής, της αποστολής, της παράδοσης, της εγκατάστασης, της εκπαίδευσης και της τελικής αποδοχής.

6.2. Οδηγίες αποστολής

Η κατασκευή των κιβωτίων μεταφοράς, η συσκευασία και η αποστολή του εξοπλισμού θα πρέπει να πραγματοποιούνται από τον Κατασκευαστή/Ανάδοχο σύμφωνα με τις εφαρμοστέες απαιτήσεις μεταφοράς και διακίνησης.

7.ΕΥΘΥΝΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ/ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ

7.1 Ο Ανάδοχος/ Κατασκευαστής του μηχανήματος θα είναι υπεύθυνος για το σχεδιασμό, την κατασκευή, την απόδοση, την αξιοπιστία και τη συσκευασία του μηχανήματος και του συστήματος ελέγχου, όπως ορίζεται στην παρούσα προδιαγραφή. Στο πλαίσιο της ευθύνης αυτής, ο Κατασκευαστής/Ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει τεχνική καθοδήγηση κατά την εγκατάσταση, καθώς και τεχνική υποστήριξη για τη συντήρηση του εξοπλισμού κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης.

7.2 Εγγύηση

Ο Κατασκευαστής/Ανάδοχος θα εγγυάται ότι όλα τα είδη που παρέχονται σύμφωνα με την παρούσα προδιαγραφή είναι απαλλαγμένα από ελαττώματα υλικών και κατασκευής.

Η περίοδος εγγύησης θα πρέπει να είναι **τουλάχιστον είκοσι τέσσερις (24) μήνες**, ήτοι δύο (2) έτη, με έναρξη από την ημερομηνία Τελικής Αποδοχής του εξοπλισμού στις εγκαταστάσεις του Πελάτη στο Σχηματάρι Βοιωτίας, Ελλάδα.

Ο Πελάτης και ο Κατασκευαστής/Ανάδοχος θα συμφωνήσουν από κοινού για την ημερομηνία τελικής αποδοχής.

7.3 Ο Κατασκευαστής/Ανάδοχος θα πρέπει, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας εγγύησης, να επισκευάζει ή να αντικαθιστά κάθε είδος που διαπιστώνεται ότι είναι ελαττωματικό, χωρίς καμία επιβάρυνση του Πελάτη. Η κάλυψη της εγγύησης θα περιλαμβάνει όλα τα απαιτούμενα ανταλλακτικά, υλικά και το κόστος εργασίας τεχνικής υποστήριξης.

7.4 Ο Κατασκευαστής/Ανάδοχος θα πρέπει να εξασφαλίζει την άμεση διαθεσιμότητα ανταλλακτικών και υποστήριξης συντήρησης προς τον Πελάτη για χρονικό διάστημα τουλάχιστον δεκαπέντε (15) ετών, που αντιστοιχεί στην προβλεπόμενη διάρκεια ζωής του εξοπλισμού.

7.5 Αναφορές:

Ο συμμετέχων θα πρέπει να περιλαμβάνει στην προσφορά του τα ακόλουθα:

• Κατάλογο παρόμοιου εξοπλισμού που έχει κατασκευάσει και παραδώσει σε άλλες εταιρείες.

• Τον αριθμό των εργαζομένων της εταιρείας και σύντομη περιγραφή του εταιρικού της προφίλ.

• Στοιχεία που τεκμηριώνουν την ύπαρξη πιστοποίησης του Κατασκευαστή κατά ISO 9001.

8 ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

8.1 Οποιοιδήποτε όροι που χρησιμοποιούνται σε αυτήν την προδιαγραφή και των οποίων η έννοια ενδέχεται να είναι ασαφής, επιδεχόμενη διαφορετική ερμηνεία ή μη αυτονόητη, θα πρέπει, όπου απαιτείται, να προσδιορίζονται και να ορίζονται με σαφήνεια από τον Προσφέροντα.

8.2 Πελάτης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ – ΣΧΗΜΑΤΑΡΙ ΒΟΙΩΤΙΑΣ, ΕΛΛΑΔΑ

8.3 Κατασκευαστής

Εταιρεία ή εταιρεία από την οποία ο Πελάτης υποβάλλει παραγγελία για εξοπλισμό.

9 ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΕΣ

Μορφή απάντησης

Οι προσφέροντες θα πρέπει να απαντήσουν ξεχωριστά σε κάθε ενότητα της παρούσας προδιαγραφής ανά αριθμό παραγράφου και να δηλώσουν ή να αναγνωρίσουν την προτεινόμενη συμμόρφωση ή απόκλιση από κάθε απαίτηση.

Για κάθε απαίτηση για την οποία δηλώνεται συμμόρφωση, ο Προσφέρων θα πρέπει να περιγράφει αναλυτικά, με αναφορά στον αντίστοιχο αριθμό της απαίτησης, τη μέθοδο καθώς και τα υλικά ή τον εξοπλισμό που προτείνονται για την ικανοποίησή της.

Οι προσφέροντες θα πρέπει να υποβάλουν τεχνικά φυλλάδια, σχηματικά διαγράμματα, σχέδια γενικής διάταξης ή περιγράμματος και κάθε άλλο σχετικό τεχνικό στοιχείο που μπορεί να βοηθήσει τον Πελάτη στην αξιολόγηση του προτεινόμενου εξοπλισμού.

Εξαιρέσεις

Σε περίπτωση που συγκεκριμένα στοιχεία των προδιαγραφών δεν μπορούν να ικανοποιηθούν, ο προσφέρων θα πρέπει δηλώνει σαφώς τη σχετική απόκλιση στην προσφορά του και να παρέχει, σε συνημμένο έγγραφο, πλήρη στοιχεία σχετικά με την απόκλιση ή/και τυχόν προτεινόμενη εναλλακτική λύση.

(στην Αγγλική Γλώσσα)

TECHNICAL SPECIFICATION

OF

ONE (1)

AUTOMATED AEROSPACE SHOT PEENING SYSTEM

FOR AEROSPACE STRUCTURAL AIRCRAFT COMPONENTS

1. SCOPE

1.1 Purpose

This specification defines the minimum technical and operational requirements for the design, manufacture, supply, installation, performance verification, inspection and procurement of:

ONE (1) AUTOMATED AEROSPACE SHOT PEENING SYSTEM FOR AEROSPACE STRUCTURAL AIRCRAFT COMPONENTS

1.2 Intended use

- The system described in this specification is intended for use in the Aerospace Manufacturing Industry for structural aircraft components.
- The system shall be a fully industrial, proven production system and shall not be a prototype or experimental model. It shall be based on established technology with documented aerospace references.
- The system shall be suitable for low-intensity shot peening of aerospace structural components in accordance with applicable engineering requirements.
- The system shall be capable of processing both medium-size components (typical dimensions 200–400 mm) and long structural components such as longerons with lengths up to 7.000 mm, as required by the C-130J production program.
- The system shall be intended for continuous production use and shall ensure high process stability, repeatability, and full traceability, as required for certified aerospace manufacturing and NADCAP-compliant shot peening special processes.

2 APPLICABLE SPECIFICATIONS, CODES AND STANDARDS

The latest revision of the following specifications, codes and standards are included as a portion of this specification.

The equipment shall comply with all applicable European Union requirements for industrial machinery, including CE marking requirements and the applicable EU Machinery legislation in force at the time of placing the equipment on the EU market.

2.1 The European Union Standards (CE marking) for General Purpose Machine Tools

2.2 Aerospace Shot Peening Specifications and Process Standards:

SAE AMS 2430 Shot Peening, Automatic

SAE AMS 2432 Shot Peening, Computer Monitored

SAE AMS 2431/2 Peening Media, ASH Cast Steel Shot, High Hardness

SAE J442	Test Strip, Holder, and Gage for Shot Peening
SAE J443	Procedures for Using Standard Shot Peening Test Strip
EN 60204 T1	Safety of mechanical and electrical equipment of machines
EN 292 T1 / T2	Safety of machinery , general principles of design
EN 294	Safety distances to prevent dangers of machinery
EN 418	Safety of machinery , emergency stop equipment
EN 12626	Safety of machinery, safety requirements

3 AUTOMATED AEROSPACE SHOT PEENING SYSTEM_

The system shall be a fully automated, computer-controlled aerospace shot peening system specifically designed for structural aircraft components.

The system may be based on a through-feed conveyor / roller transport configuration, a multi-axis nozzle manipulation configuration, a controlled part manipulation configuration, or a combination thereof, provided that all requirements of this specification regarding process stability, repeatability, intensity control, coverage uniformity and traceability are fully satisfied.

3.1 Part Size Capability and Functional Motion Requirements

The system shall be capable of processing structural components, including medium-size structural parts and long slender structural members (such as longerons and large structural members).

The required part capability shall include, as a minimum:

- Long structural components with length up to at least **7000** mm.
- Typical individual part cross-section up to approximately **400** mm × **400** mm.
- Suitable capability for the use of fixtures, holders or base plates where required for safe positioning and repeatable processing.
- Suitable capability for simultaneous processing of multiple parts, where applicable, provided that process stability, intensity control and coverage uniformity are maintained.

The Bidder shall confirm the maximum workable part width and height above the conveyor/rollers for the proposed configuration. The Bidder shall also confirm the maximum overall loaded envelope above the conveyor, including the workpiece together with any required fixture, holder or base plate, and shall verify that the required nozzle stand-off distance can be maintained throughout this maximum loaded envelope.

For through-feed conveyor / roller transport configurations, the longitudinal processing direction shall be achieved by controlled movement of the workpiece through a motor-driven conveyor / roller transport line.

The conveyor / roller transport line shall be suitable for the required long structural components and shall provide controlled and repeatable workpiece movement through the peening cabinet.

The conveyor / roller transport line shall have a **usable width** suitable for the required components and fixtures. A usable conveyor width of at least **1000 mm** is required, in order to allow the use of suitable fixtures, holders or base plates for positioning and, where applicable, simultaneous processing of multiple parts.

The nozzle manipulation system shall provide, as applicable to the proposed configuration:

- Controlled transverse nozzle movement across the conveyor / working width.
- Controlled vertical nozzle height adjustment for setting and maintaining the required nozzle-to-part stand-off distance.
- Adjustable nozzle impact angle for each nozzle, either manually with suitable scales / indicators or automatically through the control system.
- Programmable and repeatable nozzle traverse speed, where applicable.
- Programmable and repeatable conveyor speed.

The machine layout, including part support, conveyor movement, nozzle manipulation and/or part positioning, shall allow stable and fully controlled processing of long, slender structural components without excessive vibration, deflection or relative movement that could adversely affect peening intensity, coverage or process repeatability.

The system design shall allow processing of parts longer than the internal cabinet working area by means of controlled through-feed movement, part indexing, tracking or equivalent controlled positioning method, without loss of intensity control or coverage uniformity.

All controlled motions directly affecting the shot peening process shall be programmable, repeatable and integrated into the system control architecture.

The Bidder shall provide a clear description of the proposed machine layout, kinematic configuration and controlled axes, and shall state, as a minimum:

- Maximum processable part length.
- Maximum processable part width.
- Maximum processable part height above conveyor / rollers or above the part support system.
- Maximum allowable part weight.
- Maximum conveyor / support system load capacity.
- Usable loading length.
- Usable unloading length.
- Usable conveyor / support width, where applicable.
- Conveyor length inside the cabinet, where applicable.
- Cabinet opening dimensions and internal clearances.
- Total installed machine footprint, including loading and unloading areas, filtration system, media recovery system and control cabinets.
- Actual stroke / travel of each controlled motion used in the proposed system.
- Axis correspondence table, identifying the machine axis names used in the proposed system and their functional correspondence to the longitudinal feed / processing direction, transverse nozzle movement, vertical nozzle height / stand-off adjustment, nozzle impact angle adjustment and any indexing / tracking movement used for long parts.

3.2 Low-Intensity Process Capability for Aluminum

The system shall be capable of processing aluminum structural aircraft components requiring low to medium Almen A intensities, as defined by section thickness and engineering drawing requirements.

For aluminum alloy components, the system shall support the Almen A intensity ranges summarized in Table 1.

Table 1 Saturation Peening Intensity Requirements for Aluminum Structural Components

Section Thickness (in)	**Almen A Intensity Range**
Less than 0.030	Per Engineering Drawing
0.030 – 0.059	0.002A – 0.006A
0.060 – 0.120	0.004A – 0.008A
0.121 – 0.375	0.006A – 0.012A

Greater than 0.375	0.010A – 0.016A

The system shall reliably and repeatably operate over the full Almen A intensity range required for aluminum alloys, including a minimum range from **0.002A** up to at least **0.016A**, as required by the C-130J program.

The system shall ensure the following intensity performance characteristics:

- Stable and repeatable operation at low Almen A intensities, including intensities below 0.012A.
- Capability to achieve and maintain the specified Almen A intensity without overshoot beyond the applicable engineering or process limits.
- Prevention of process transients that could cause over-peening during start-up, speed changes, part transitions or production operation.
- Consistent and repeatable peening intensity over the required part surfaces, including long structural components.

The system shall be suitable, equipped and calibrated for low-intensity shot peening of aluminum aerospace structural components using **ASH-110** steel shot in accordance with SAE AMS 2431/2. The nominal shot diameter shall be approximately 0.28 mm / 0.011 inch, suitable for low-intensity aluminum shot peening applications. The media dosing devices shall be properly selected, sized and calibrated for ASH-110 peening media. The media classification system, including screens / sieves where applicable, shall be properly selected and sized for ASH-110 peening media in accordance with SAE AMS 2431/2.

The required low-intensity shot peening process capability, including the ability to achieve and maintain Almen A intensities within the range 0.002A–0.016A, shall be demonstrated during FAT (Factory Acceptance Test) and/or SAT (Site Acceptance Test), as applicable, by Almen strip testing and saturation curve verification.

3.3 Process Control and Parameter Regulation

The system shall provide computer-controlled regulation and monitoring of all critical shot peening process parameters. As a minimum, the system shall provide:

Closed-loop and/or computer-controlled process parameters:

- Compressed air pressure
- Shot / media mass flow rate for each peening nozzle
- Nozzle traverse speed
- Conveyor / workpiece feed speed

Repeatably adjustable process settings:

- Nozzle-to-part stand-off distance
- Nozzle impact angle setting , which may be manual or automatic, provided that it is repeatable and measurable.

Computer-controlled process parameters shall be programmable and controlled via the system control software.

The nozzle manipulation system shall provide controlled vertical height adjustment in order to set and repeatably maintain the required nozzle-to-part stand-off distance throughout the processing envelope.

The nozzle traverse speed and conveyor / workpiece feed speed shall be programmable through the system control software and adjustable over a suitable range to accommodate different part geometries, Almen intensity requirements and coverage requirements.

The Bidder shall state the available operating ranges, setpoint resolution and control accuracy for compressed air pressure, shot / media mass flow rate, nozzle traverse speed and conveyor / workpiece feed speed for the proposed configuration.

The system shall include an integrated catch test measurement system for verification of shot / media flow from each peening nozzle. The system shall incorporate calibrated weighing means, connectivity with the machine control system, automatic recording of the measured media quantity and generation of corresponding test records or reports.

The Bidder shall describe the proposed catch test procedure, the measurement method, the test duration, the reporting functions and any operator actions required. The catch test function shall be intended for media flow verification and shall not replace the required calibration of the media dosing devices.

Process stability and repeatability shall be achieved through appropriate process setup, parameter control and validated operating procedures.

3.4 Shot Media and Media Management System

The system shall use ASH-110 steel shot in accordance with SAE AMS 2431/2.

The system shall include a fully automatic media management system designed to continuously collect, clean, classify and recirculate the shot media during production operation. The media management system shall incorporate, at a minimum:

- Automatic media reclaim from the working area, including collection of spent shot and automatic return to the media processing system without manual intervention.
- Mechanical media transport system, such as screw conveyor, scraper conveyor, bucket elevator or equivalent.
- Air-wash separation to remove dust, fines and light contaminants from the shot media.
- Dust extraction and filtration system suitable for continuous production operation.
- Sieving classification to maintain controlled shot size distribution in accordance with SAE AMS 2431/2 requirements for ASH-110 media.
- Media separation and rejection system capable of removing and collecting broken, irregular, oversize, undersize or otherwise non-conforming shot particles, and preventing foreign material, mixed media or degraded shot from re-entering the process stream.

The system shall support periodic media screening at intervals not exceeding 8 operating hours, in accordance with C-130J process requirements. The Bidder shall describe the proposed media screening / verification procedure and any required operator actions, test sieves, sampling points or reporting functions.

The media management system shall support stable and repeatable peening conditions throughout continuous production operation.

3.5 Peening Nozzles and Manipulation System

The system shall include a nozzle manipulation system, a controlled part movement system, or a combination thereof, suitable to ensure uniform impact geometry, repeatable coverage and stable processing of structural aircraft components.

The system shall be equipped with a minimum of four (4) independently controlled shot peening guns (nozzles). Each nozzle shall be provided with controlled shot / media flow regulation, using closed-loop media flow control devices suitable for aerospace shot peening applications.

The system shall support simultaneous operation of multiple nozzles and, where applicable, independent activation and media flow control of each nozzle, in accordance with the selected process recipe.

The guns may be mounted at fixed Customer-defined positions, provided that automated and controlled part movement and/or positioning is used to achieve full and repeatable surface coverage. Such movement may include vertical motion, indexing, repositioning, flipping, or equivalent positioning methods.

Adequate mechanical support and stabilization shall be provided for long and slender parts, in order to prevent vibration, deflection or relative movement affecting peening intensity, impact angle or coverage.

The use of a rotary table is optional and not mandatory. Alternative solutions based on multi-axis nozzle manipulation, controlled part positioning, or a combination thereof are acceptable.

3.6 Data Logging and Traceability

The system shall include electronic data logging and traceability functions for shot peening operations, in accordance with the applicable requirements of AMS 2432 and NADCAP-controlled aerospace special processes. The system shall support the implementation and documentation of shot peening operations in a manner compatible with the applicable NADCAP AC7117 audit criteria.

The system shall provide the capability to record, store, retrieve and export shot peening process information for each part, batch or production run, including, as applicable:

- Shot peening process parameters, such as compressed air pressure, shot / media flow rate, conveyor or workpiece feed speed, nozzle traverse speed, nozzle-to-part stand-off distance or nozzle height settings, where applicable, and process recipe identification.
- Alarm, warning and process interruption history.
- Maintenance, preventive maintenance and calibration-related status or traceability records, where applicable.

The system shall generate retrievable electronic process reports and shall provide export capability in a commonly usable electronic format.

The Bidder shall describe the proposed data logging, traceability, report generation, data export and record retention functions of the system.

3.7 Utilities

The system shall be designed to operate with the following available utilities:

- Electrical power: 380 V AC ±10%, 3-phase, 50 Hz
- Compressed air: 90 psi (clean, dry, oil-free)

The Bidder shall state the total installed electrical power, the maximum operating power demand, the required compressed-air consumption and the required compressed-air quality for the proposed system.

The system shall include all internal pressure regulation, filtration and protection devices required for stable and contamination-free operation of the shot peening process. Any external air-treatment equipment or utility preparation required from the Customer shall be clearly identified by the Bidder.

3.8 Environmental Conditions

The equipment shall be designed and constructed to operate continuously in a normal factory environment having:

- an ambient temperature range from **15°C to 40°C** and
- an ambient relative humidity range from **50% to 80%** .

3.9 Electrical, Pneumatic and Mechanical Equipment

Electrical, pneumatic and mechanical equipment, and their installation, shall conform to the latest applicable European standards.

3.9.1 All interconnecting wiring, conduits and cable trays shall be fully provided and properly protected against mechanical damage, abrasion, vibration, dust and shot media exposure.

3.9.2 All control and power cables shall be routed through protected energy chains or enclosed cable tracks where necessary to ensure long-term reliability.

3.9.3 Pneumatic systems and, where applicable, hydraulic systems shall be designed and installed in accordance with applicable European standards and shall ensure stable, reliable and contamination-free operation without adversely affecting shot peening process stability.

3.10 Safety

3.10.1 The machine shall be designed and constructed in compliance with the applicable European Union machinery safety requirements and the standards specified in Section 2.

3.10.2 The Manufacturer is required to make recommendations for safe manual or mechanical handling systems to move parts into or out of the equipment and for holding of parts where applicable.

3.10.3 Essential safety operating instructions shall identify safety and health hazards associated with the equipment and the procedures and practices necessary for safe operations, maintenance and troubleshooting.

3.10.4 Over-travel limit switches or equivalent protective devices shall be provided for each powered or controlled axis of motion, where applicable.

3.10.5 Safety interlocks, guarding and protective devices shall be provided wherever required to prevent unsafe access to moving parts, peening areas, conveyor motion, service doors and other hazardous machine zones during operation.

3.10.6 The machine shall be equipped with emergency stop devices at suitable operator and service locations.

3.10.7 The Bidder shall evaluate, for the proposed machine configuration and the intended processing of aerospace structural components with the specified peening media, whether explosion protection measures are required or recommended for the dust extraction / filtration system. The Bidder shall provide a documented technical justification, clearly stating the assumptions, basis of assessment and any limitations. Where explosion protection is required or recommended for the proposed equipment, the Bidder shall clearly identify the corresponding protective measures and state whether they are included in the base offer or priced separately. The Bidder shall also provide all technical information reasonably required to support the Customer's final site-specific safety / ATEX assessment, where applicable.

3.11 Noise

Noise generated by machine shall not exceed a level of **85 dBA** slow response at the Operator's station.

4 INSPECTION AND ACCEPTANCE

4.1 Reliability test

The machine and its control system shall operate automatically under programmed production conditions for a minimum continuous period of six (6) hours without failure of any kind. The test program shall be mutually agreed upon by the Customer and the Manufacturer

and shall be supplied by the Manufacturer. This test shall be performed at the Customer's plant during final acceptance / SAT.

4.2 Performance test

This test shall be conducted at the Customer's plant during final acceptance in order to verify the functional and process performance of the shot peening system under representative production conditions.

The test shall demonstrate that the system is capable of:

- Achieving and maintaining specified Almen A intensities within the range **0.002A** to at least **0.016A** without overshoot
- Producing stable and repeatable saturation curves, as verified through Almen testing in accordance with SAE AMS 2430.
- Maintaining uniform and repeatable coverage on representative aerospace components
- Demonstrating stable closed-loop control of compressed air pressure and shot / media flow, together with programmed and repeatable control of the relevant machine motions under continuous operation.
- Demonstrating the operation of the integrated catch test measurement system and the automatic recording / reporting of media flow verification results for each peening nozzle.

4.3 Test Conditions – acceptance of the machine

A Factory Acceptance Test (FAT) shall be performed at the Manufacturer's facility prior to shipment of the equipment, in accordance with an agreed FAT protocol and acceptance criteria submitted by the Manufacturer and approved by the Customer.

Final acceptance will be at the Customer's plant (designated point of installation) witnessed by Manufacturer and Customer personnel after all requirements of this specification have been met. Manufacturer shall provide all test tools, the specific measuring instruments and materials necessary for installation.

5 OPERATING , INSTALLATION AND DOCUMENTATION DATA

5.1 The Manufacturer shall furnish qualified field personnel to supervise and perform installation, start-up, checkout and initial commissioning of the machine and its control system at the Customer's facility.

5.2 The Manufacturer shall furnish the Customer with :

5.2.1 Certified machine motion and positioning performance data relevant to shot peening process control, including, where applicable, positioning accuracy, repeatability, nozzle manipulation characteristics, conveyor / feed motion characteristics and stand-off distance setting / control capabilities.

5.2.2 Scaled drawings showing plan view, sectional views of the main components, front and end elevations, and all major dimensions, including working clearances, overall height, width and length dimensions. Peripheral equipment, such as control cabinets, filtration units and media recovery equipment, shall also be dimensioned and their relationship to the machine clearly established.

5.2.3 Certified foundation and / or installation drawings shall be furnished to the Customer 90 days prior to shipment of the machine. The drawings shall indicate the total net weight of the machine, individual component weights relevant to installation and foundation design, and all applicable load conditions. The maximum allowable workpiece weight capacity of the machine and the load capacity of the conveyor / support system shall be clearly stated.

5.2.4 Maintenance Manual in three (3) hard copies and one (1) electronic copy.

5.2.5 Operator's Manual and Programming / Control Instructions in three (3) hard copies and one (1) electronic copy.

5.2.6 A preventive maintenance schedule covering mechanical, electrical, pneumatic and other applicable subsystems, indicating inspection intervals and servicing requirements.

5.2.7 Parts lists, including component names and part numbers, together with a recommended spare parts list. The Bidder shall also provide pricing for recommended spare parts and consumables, where requested by the Customer. Documentation shall be provided in electronic format, with searchable files where applicable.

5.2.8 Electrical wiring diagrams, pneumatic piping diagrams and, where applicable, hydraulic piping diagrams, provided in as-built condition and updated to reflect the final installed configuration.

All documentation specified in Section 5 shall be supplied in hard copy and in electronic format. Electronic documentation shall be provided on USB flash drive and/or equivalent electronic storage medium.

6 ORDERING DATA

6.1 Training

6.1.1 The Manufacturer shall be responsible for training the Customer's personnel.

6.1.2 Training shall take place at the Customer's plant during and/or after installation and commissioning of the equipment:

- **6.1.2.1** Mechanical, Electrical, Electronic Maintenance Technicians
- **6.1.2.2** Machine Operators
- **6.1.2.3** Numerical Control Programmers

6.1.3 Basic and advanced training in system operation, troubleshooting and diagnostic procedures shall be provided by the Manufacturer during and/or after installation and commissioning of the equipment, as applicable

6.1.4 At the Customer's option the period and extent of training may vary according to the complexity of the system and the prior training of the Customer's employees.

6.1.5 The Manufacturer shall submit a detailed project schedule covering all major phases, including machine design, fabrication, shipping, delivery, installation, training and final acceptance.

6.2 Shipping instructions

Crating, packaging and shipping shall be accomplished by the Manufacturer in accordance with applicable transportation and handling requirements.

7 MANUFACTURER'S RESPONSABILITY

7.1 The machine Manufacturer shall be responsible for the design, manufacture, performance, reliability and packaging of the machine and control system as defined in this specification. This responsibility shall provide for technical direction during installation and maintenance assistance during the warranty period.

7.2 Warranty

The Manufacturer shall warrant all items supplied in compliance with this specification to be free from defects in materials and workmanship.

This compliance shall be for a period of **24 months (2 years)** minimum, from the day of equipment Final Acceptance at Customer Plant – SCHIMATARI VIOTIAS , GREECE. Customer and Manufacturer will agree in common of the final acceptance date.

7.3 The Manufacturer shall repair or replace all items found defective at no charge to the Customer in accordance with the provisions of this warranty. Warranty coverage includes all parts, materials and service labor.

7.4 The Manufacturer shall be responsible for having spare parts and maintenance support readily available to the Customer for a minimum of 15 years life expectancy of the equipment**.**

7.5 References:

- The Manufacturer shall include in his offer **a list of similar equipment manufactured and delivered of various companies**.
- Number of employees and short description of the Company profile.
- Manufacturer's ISO 9001 series certification existence.

8 NOTES

8.1 Any terms used in this specification whose meaning may be ambiguous, controversial or not self-evident shall be clearly listed and defined by the Bidder, where applicable.

8.2 Customer
Company or corporation placing order for buying equipment: **HELLENIC AEROSPACE INDUSTRY – SCHIMATARI VIOTIAS, GREECE**

8.3 Manufacturer
Company or corporation with whom Customer places order for equipment.

9 INSTRUCTION TO BIDDERS

Response format

Bidders shall respond individually to each section of this specification by paragraph number and state or acknowledge proposed compliance or exception to each requirement.

Each compliance shall be specified in detail as to the method and material or equipment proposed to meet the specification requirement by specification item number.

Bidders shall submit any bulletins schematics outline drawings or other pertinent data which will assist the Customer in evaluating proposed equipment.

Exceptions

In the event that specific items in the specifications cannot be met, the Bidder shall note exceptions in his proposal and provide complete details or alternate solutions as an attachment.

Γ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Για να τεκμηριωθεί η συμφωνία του προσφερόμενου αγαθού με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας διακήρυξης, απαιτείται να συμπληρωθεί από τους συμμετέχοντες ο κατωτέρω Πίνακας Συμμόρφωσης, σε όλα τα πεδία, με σαφή παραπομπή τεκμηρίωσης στον αντίστοιχο αριθμό σελίδας και παραγράφου του υποβληθέντος τεκμηρωτικού εγγράφου (ενδεικτικά και όχι περιοριστικά: τεχνικό φυλλάδιο, εγχειρίδιο λειτουργίας, φυλλάδιο τεχνικών προδιαγραφών του κατασκευαστή κ.λπ.) και της υποβληθείσας τεχνικής προσφοράς.

Α/Α	ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ- Ο συμμετέχων συμπληρώνει «ΝΑΙ» ή «ΟΧΙ»	ΣΧΟΛΙΑ-ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ με σαφή παραπομπή τεκμηρίωσης (στον αντίστοιχο αριθμό σελίδας και παραγράφου του υποβληθέντος τεκμηρωτικού εγγράφου (ενδεικτικά και όχι περιοριστικά: τεχνικό φυλλάδιο, εγχειρίδιο λειτουργίας, φυλλάδιο τεχνικών προδιαγραφών του κατασκευαστή κ.λπ.)
1		
1.1.		
1.2.		
2		
3		
3.1.		
3.2.		
3.3.		
3.4.		
3.5.		
3.6.		
3.7.		
3.8.		
3.9.		
3.10.		
3.11.		
4.1.		
4.2.		
4.3.		
5.1.		
5.2.		
5.2.1.		
5.2.2.		

5.2.3.		
5.2.4.		
5.2.5.		
5.2.6.		
5.2.7.		
5.2.8.		
6.1.		
6.1.1.		
6.1.2.		
6.1.2.1.		
6.1.2.2.		
6.1.2.3.		
6.1.3.		
6.1.4.		
6.1.5.		
6.2.		
7.1.		
7.2.		
7.3.		
7.4.		
7.5.		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

Κύριοι,

Έχουμε την τιμή να σας υποβάλουμε την κάτωθι οικονομική μας προσφορά για την «Προμήθεια μίας (1) καινούργιας αυτόματης μηχανής Shot Peening αεροπορικών εφαρμογών, για τις ανάγκες της ΕΑΒ Α.Ε., συνολικού προϋπολογισμού πεντακοσίων πενήντα χιλιάδων ευρώ (550.000,00€), πλέον αναλογούντος Φ.Π.Α., κωδικού CPV:42924200-1-Συσκευές ατμοβολής ή αμμοβολής», όπως αυτή αναλυτικά περιγράφεται στο Παράρτημα «Α» και στους όρους της παρούσας Διακήρυξης.

Το συνολικό προσφερόμενο τίμημα ισούται με …… ……ευρώ (……€), πλέον αναλογούντος Φ.Π.Α.

Δηλώνουμε ότι :

1) Η οικονομική μας προσφορά ισχύει για χρονική περίοδο δώδεκα (12) μηνών, από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

2) Στο προσφερόμενο τίμημα περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με τη κείμενη νομοθεσία, για την παράδοση του αγαθού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα Διακήρυξη και στη σχετική σύμβαση που θα υπογραφεί.

3) Το προσφερόμενο τίμημα είναι σταθερό καθ’ όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζεται.

4) Στο προσφερόμενο τίμημα δεν συμπεριλαμβάνεται ο αναλογών Φ.Π.Α.

5) Στο προσφερόμενο τίμημα περιλαμβάνονται όλα τα τυχόν έξοδά μας (ενδεικτικά και όχι περιοριστικά: κάθε σχετική δαπάνη/επιβάρυνση για αμοιβές προσωπικού ή συνεργατών του Αναδόχου, κόστος μεταφοράς, παράδοσης και εγκατάστασης του αγαθού στο εργοστάσιο της ΕΑΒ Α.Ε, κόστη εγγύησης καλής λειτουργίας, διοικητικά κόστη, κόστος παροχής τεχνικής υποστήριξης και επισκευής (στο πλαίσιο περιόδου εγγύησης) και εκπαίδευσης χρήσης τους προς το τεχνικό προσωπικό της ΕΑΒ Α.Ε, γενικά έξοδα του Αναδόχου κ.λπ.)

Ημερομηνία: ……

Ο Προσφέρων: …….

(Σφραγίδα και υπογραφή νομίμου εκπροσώπου)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ – Υπόδειγμα περιεχομένου Υ.Δ. περί μη ρωσικής εμπλοκής

Το περιεχόμενο της Υ.Δ. περί της μη συνδρομής των καταστάσεων ρωσικής εμπλοκής, που περιγράφονται στην παρ. 2.2.3..5.α της παρούσας, είναι το ακόλουθο:

«Δηλώνω υπεύθυνα ότι δεν υπάρχει ρωσική συμμετοχή στον οικονομικό φορέα που εκπροσωπώ και συμμετέχει στη διαδικασία ανάθεσης της παρούσας σύμβασης, σύμφωνα με τους περιορισμούς που περιλαμβάνονται στο άρθρο 5ια του κανονισμού του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 833/2014 της 31ης Ιουλίου 2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω των ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία, όπως τροποποιήθηκε από τον με αριθ. 2022/576 Κανονισμό του Συμβουλίου (ΕΕ) της 8ης Απριλίου 2022.

Συγκεκριμένα δηλώνω ότι:

(α) ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ (και κανένας από τους οικονομικούς φορείς που εκπροσωπούν μέλη της ένωσης μας), [εφόσον πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων] δεν είναι Ρώσος υπήκοος, ούτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας εγκατεστημένος στη Ρωσία·

(β) ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ (και κανένας από τους οικονομικούς φορείς που εκπροσωπούν μέλη της ένωσης μας, [εφόσον πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων] δεν είναι νομικό πρόσωπο, οντότητα ή φορέας του οποίου τα δικαιώματα ιδιοκτησίας κατέχει άμεσα ή έμμεσα σε ποσοστό άνω του πενήντα τοις εκατό (50%) οντότητα αναφερόμενη στο στοιχείο α) της παρούσας παραγράφου ·

(γ) τόσο ο υπεύθυνα δηλώνων, όσο και ο οικονομικός φορέας που εκπροσωπώ δεν είμαστε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οντότητα ή όργανο που ενεργεί εξ ονόματος ή κατ' εντολή οντότητας που αναφέρεται στα σημεία (α) ή (β) παραπάνω,

(*δ) δεν υπάρχει συμμετοχή φορέων και οντοτήτων που απαριθμούνται στα ανωτέρω σημεία α) έως γ), άνω του 10 % της αξίας της σύμβασης των υπεργολάβων, προμηθευτών ή φορέων στις ικανότητες των οποίων να στηρίζεται ο οικονομικός φορέας τον οποίον εκπροσωπώ.»*

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ – ΕΕΕΣ/ ESPD

[Η ΕΑΒ Α.Ε. έχει συντάξει το ΕΕΕΣ με τη χρήση της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας Promitheus ESPDint (https://espdint.eprocurement.gov.gr/), που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Η σχετική ανακοίνωση είναι διαθέσιμη στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ. Το περιεχόμενο του αρχείου, είτε ενσωματώνεται στο κείμενο της διακήρυξης, είτε, ως αρχείο PDF, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, αναρτάται ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος αυτής. Το αρχείο XML αναρτάται για την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντηση τους].

Μέρος I: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα

Στοιχεία της δημοσίευσης

Για διαδικασίες σύναψης σύμβασης για τις οποίες έχει δημοσιευτεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι πληροφορίες που απαιτούνται στο Μέρος I ανακτώνται αυτόματα, υπό την προϋπόθεση ότι έχει χρησιμοποιηθεί η ηλεκτρονική υπηρεσία ΕΕΕΣ για τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ. Παρατίθεται η σχετική ανακοίνωση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

Προσωρινός αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ: αριθμός [], ημερομηνία [], σελίδα []
655122-2026

Αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ [][][][]/S [][][]-[][][][][][]
0000/S 000-000000

Εάν δεν έχει δημοσιευθεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή αν δεν υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης εκεί, η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας θα πρέπει να συμπληρώσει πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης σύμβασης (π.χ. παραπομπή σε δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο)

Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο: (π.χ. www.promitheus.gov.gr/[ΑΔΑΜ Προκήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ])
https://nepps.eprocurement.gov.gr/ A/A:535136

Στην περίπτωση που δεν απαιτείται δημοσίευση γνωστοποίησης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης παρακαλείστε να παράσχετε άλλες πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης.

Ταυτότητα του αγοραστή

Επίσημη ονομασία:
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ Α.Ε.

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:
094052358

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):
http://www.haicorp.com

Πόλη:
ΕΔΡΑ: ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 2-4, ΠΥΡΓΟΣ ΑΘΗΝΩΝ/ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ: ΣΧΗΜΑΤΑΡΙ ΒΟΙΩΤΙΑΣ, Τ.Θ. 23

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:
11 527/ 320 09

Αρμόδιος επικοινωνίας:
Δόμνα Ραπτοπούλου

Τηλέφωνο:
22620-2891/ 22620-2872/22620-52000

Φαξ:

Ηλ. ταχ/μείο:
RAPTOPOULOU.DOMNA@HAICORP.COM

Χώρα:
GR

Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Τίτλος:
1075/2026

Σύντομη περιγραφή:
Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια μίας (1) νέας αυτόματης μηχανής Shot Peening αεροπορικών εφαρμογών, για τις ανάγκες της ΕΑΒ Α.Ε., συνολικού προϋπολογισμού πεντακοσίων πενήντα χιλιάδων ευρώ (550.000,00€), πλέον αναλογούντος Φ.Π.Α. Το προς προμήθεια αγαθό κατατάσσεται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 42924200-1 Συσκευές ατμοβολής ή αμμοβολής. Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των πεντακοσίων πενήντα χιλιάδων ευρώ (550.000,00€) μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: €682.000,00) ΦΠΑ. Η συνολική διάρκεια της σύμβασης ορίζεται συνολικά σε οκτώ (8) μήνες, αρχής γενομένης από την ημερομηνία υπογραφής της μέχρι και την οριστική παραλαβή του αγαθού. Ειδικότερα, ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει και να εγκαταστήσει το αγαθό το αργότερο εντός έξι (6) μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Η παραλαβή του αγαθού και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται το αργότερο εντός εξήντα (60) ημερών, από την ημερομηνία της πραγματικής προσκόμισης και εγκατάστασης του αγαθού, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6.2 της παρούσας διακήρυξης. Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο Παράρτημα «Α» της παρούσας διακήρυξης. Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, αποκλειστικά βάσει τιμής.

Αριθμός αναφοράς αρχείου που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα (εάν υπάρχει):
1075/2026

Μέρος ΙΙ: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Α: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Επωνυμία:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Αρμόδιος επικοινωνίας:

Ηλ. ταχ/μείο:

Τηλέφωνο:

Φαξ:

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση; Ναι / Όχι

Ο ΟΦ αποτελεί προστατευόμενο εργαστήριο

Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ᾽ αποκλειστικότητα: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;

Απάντηση:

○ Ναι

Ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;

%

Εφόσον απαιτείται, ορίστε την κατηγορία ή τις κατηγορίες στις οποίες ανήκουν οι ενδιαφερόμενοι εργαζόμενοι με αναπηρία ή μειονεξία

–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Ο ΟΦ είναι εγγεγραμμένος σε Εθνικό Σύστημα (Προ)Επιλογής

Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ) επιλογής];

Απάντηση:

○ Ναι

Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:

–

Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

–

Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο

–

Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;

Ναι / Όχι

○ Όχι

Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Ο ΟΦ συμμετάσχει στη διαδικασία μαζί με άλλους Οικονομικούς Φορείς

Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης σύμβασης από κοινού με άλλους;

Απάντηση:

○ Ναι

Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση (συντονιστής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα...):
–

Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης σύμβασης:
–

Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης:
–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Τμήματα που συμμετάσχει ο ΟΦ

Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.

Απάντηση:
–

Β: Πληροφορίες σχετικά με τους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα #1

Όνομα:

Επώνυμο:

Ημερομηνία γέννησης:

Τόπος γέννησης:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Τηλέφωνο:

Ηλ. ταχ/μείο:

Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα:

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων

Βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;

Απάντηση:

○ Ναι

Όνομα της οντότητας

–

Ταυτότητα της οντότητας

–

Τύπος ταυτότητας

–

Κωδικοί CPV

–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας

Δεν βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;

Απάντηση:

○ Ναι

Όνομα της οντότητας
–

Ταυτότητα της οντότητας
–

Τύπος ταυτότητας
–

Κωδικοί CPV
–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

Α: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες βάσει των εθνικών διατάξεων για την εφαρμογή των λόγων που ορίζονται στο άρθρο 57 παράγραφος 1 της οδηγίας:

Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

○ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

–

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

–

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Διαφθορά

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

○ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

–

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

–

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Απάτη

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

○ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

–

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

–

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

○ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

–

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί
–

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)
–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν
–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

○ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης
..

Λόγος(-οι)
–

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί
–

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)
–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

○ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

–

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

–

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:

Καταβολή φόρων

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων, 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;

Απάντηση:

○ Ναι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

–

Ενεχόμενο ποσό

–

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

○ Ναι

Διευκρινίστε:

–

Ο οικονομικός φορέας 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;

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

○ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

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;

Απάντηση:

○ Ναι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

–

Ενεχόμενο ποσό

–

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

○ Ναι

Διευκρινίστε:

–

Ο οικονομικός φορέας 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;

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν
–

○ Όχι

○ Όχι

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;
○ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης
..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:
–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:
○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του περιβαλλοντικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού δικαίου;

Απάντηση:
○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν
–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του κοινωνικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του κοινωνικού δικαίου;

Απάντηση:

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του εργατικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του εργατικού δικαίου;

Απάντηση:
○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν
–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);
○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν
–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:
○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Πτώχευση

Ο οικονομικός φορέας τελεί υπό πτώχευση;

Απάντηση:
○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες
–

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου

εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης;

Απάντηση:

○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

–

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού;

Απάντηση:

○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

–

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Ανάλογη κατάσταση προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις

Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις;

Απάντηση:

○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

–

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο

Τελεί ο οικονομικός φορέας υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο;

Απάντηση:
○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες
–

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.
–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:
○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων

Έχουν ανασταλεί οι επιχειρηματικές δραστηριότητες του οικονομικού φορέα;

Απάντηση:
○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες
–

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

–

Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

Όχι

Ένοχος σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος

Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα;

Απάντηση:

Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

Όχι

Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

Όχι

Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού

Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;

Απάντηση:

○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Σύγκρουση συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης;

Απάντηση:

○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Παροχή συμβουλών ή εμπλοκή στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης

Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο εμπλακεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης;

Απάντηση:
○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες
–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:
○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Πρόωρη καταγγελία, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις

Έχει υποστεί ο οικονομικός φορέας πρόωρη καταγγελία προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης, ή επιβολή αποζημιώσεων ή άλλων παρόμοιων κυρώσεων σε σχέση με την εν λόγω προηγούμενη σύμβαση;

Απάντηση:
○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες
–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);
○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν
–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Ψευδείς δηλώσεις, απόκρυψη πληροφοριών, ανικανότητα υποβολής δικαιολογητικών, απόκτηση εμπιστευτικών πληροφοριών

Ο οικονομικός φορέας επιβεβαιώνει ότι: α) έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) 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) 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 εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Δ: Άλλοι λόγοι αποκλεισμού που ενδέχεται να προβλέπονται από την εθνική νομοθεσία του κράτους μέλους της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντος φορέα

Δεν έχει επιλεγεί κανένα κριτήριο σε αυτή την ενότητα

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

Α: Καταλληλότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη/γνωστοποίηση.

Εγγραφή στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

Απάντηση:
Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Εγγραφή στο σχετικό εμπορικό μητρώο

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

Απάντηση:
Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Β: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη/γνωστοποίηση.

Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών

Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται βάσει της σχετικής προκήρυξης/γνωστοποίησης ή των εγγράφων της διαδικασίας σύναψης σύμβασης είναι ο εξής:

Αριθμός ετών
–

Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών
–

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:
○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Σύσταση οικονομικού φορέα

Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (ολικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας:

Προσδιορίστε
–

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:
○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη/γνωστοποίηση.

Για τις συμβάσεις προμηθειών: παραδόσεις είδους που έχει προσδιοριστεί

Μόνο για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς, ο οικονομικός φορέας έχει προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις του είδους που έχει προσδιοριστεί: Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους δημόσιους ή ιδιωτικούς παραλήπτες. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να ζητούν έως τρία έτη και να επιτρέπουν την τεκμηρίωση πείρας που υπερβαίνει τα τρία έτη.

Περιγραφή
–

Ποσό
–

Ημερομηνία Έναρξης - Ημερομηνία Λήξης
..-..

Αποδέκτες
–

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Ποσοστό υπεργολαβίας

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, ενδεχομένως, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας το ακόλουθο μέρος (δηλαδή ποσοστό) της σύμβασης. Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας έχει αποφασίσει να αναθέσει μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω μέρους, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΕΕΕΣ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος ΙΙ, ενότητα Γ ανωτέρω.

Προσδιορίστε
–

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Δεν έχει επιλεγεί κανένα κριτήριο σε αυτή την ενότητα

Λήξη

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη II έως V ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται, εκτός εάν:

α) Η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν [υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει] ή

β) Από τις 18 Οκτωβρίου 2018 το αργότερο (ανάλογα με την εθνική εφαρμογή του άρθρου 59 παράγραφος 5 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/24/ΕΕ), η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στην αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο Μέρος I, ενότητα Α, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών που έχουν υποβληθεί στο Μέρος III και το Μέρος IV του παρόντος Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο Μέρος I.

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή απαιτείται, υπογραφή(-ές):

Ημερομηνία

Τόπος

Υπογραφή