26PROC019851248 2026-09-24
ΑΔΑ: ΨΠ7Β46ΨΧΕΔ-PAN
Ministry of Digital Governance
Digitally signed by Ministry of Digital Governance
Date: 2026.09.24 14:09:25 EEST
Reason:
Location: Athens

Σιδηρόδρομοι Ελλάδος

Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μονοπρόσωπη Α.Ε.

Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών

Διεύθυνση Διαγωνισμών, Συμβάσεων και Προμηθειών

Τμήμα Σχεδιασμού και Διαγωνισμών Προμηθειών και Υπηρεσιών

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 26010/2026

Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού Κάτω των Ορίων για την υπηρεσία:

«Προληπτική – Διορθωτική συντήρηση με άρση βλαβών και αποκατάσταση ζημιών στο σύνολο των υφιστάμενων Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων (φωτισμός, κίνηση, αντικεραυνική προστασία και γειώσεων) στα κτίρια ΚΤ1.10, ΚΤ1.11, ΚΣ1, ΚΣ2, ΚΣ3 εντός του Εμπορευματικού Σιδηροδρομικού Σταθμού και Σταθμού Διαλογής (ΕΣΣΣΔΙ) στο Θριάσιο Πεδίο»

ANASTASIA GIANNAKOPOULOU
Digitally signed by ANASTASIA GIANNAKOPOULOU
Date: 2026.09.24 13:39:21 +03'00'

Περιεχόμενα

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 26010/2026 1

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΎ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΎ ΚΆΤΩ ΤΩΝ ΟΡΊΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΊΑ: 1

«ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΉ – ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΉ ΣΥΝΤΉΡΗΣΗ ΜΕ ΆΡΣΗ ΒΛΑΒΏΝ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΆΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΏΝ ΣΤΟ ΣΎΝΟΛΟ ΤΩΝ ΥΦΙΣΤΆΜΕΝΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΏΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΆΣΕΩΝ (ΦΩΤΙΣΜΌΣ, ΚΊΝΗΣΗ, ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΉ ΠΡΟΣΤΑΣΊΑ ΚΑΙ ΓΕΪΩΣΕΩΝ) ΣΤΑ ΚΤΊΡΙΑ ΚΤ1.10, ΚΤ1.11, ΚΣ1, ΚΣ2, ΚΣ3 ΕΝΤΌΣ ΤΟΥ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΙΚΟΎ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟΎ ΣΤΑΘΜΟΎ ΚΑΙ ΣΤΑΘΜΟΎ ΔΙΑΛΟΓΉΣ (ΕΣΣΣΔΙ) ΣΤΟ ΘΡΙΆΣΙΟ ΠΕΔΊΟ» 1

ΠΕΡΙΕΧΌΜΕΝΑ 2

1. ΑΝΑΘΕΤΩΝ ΦΟΡΕΑΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 6

1.1 Στοιχεια Αναθετοντος Φορεα 6
1.2 Στοιχεια Διαδικασιας-Χρηματοδοτηση 7
1.3 Χρηματοδοτηση 7
1.3 Συνοπτικη Περιγραφη φυσικου και οικονομικου αντικειμενου της συμβασης 7
1.3.Α. Δικαιωμα Προαιρεσης (OPTION) 9
1.4 Θεσμικο πλαισιο 9
1.5 Προθεσμια παραλαβης προσφορων και διενεργεια διαγωνισμου 11
1.6 Δημοσιοτητα 11
1.7 Αρχες εφαρμοζομενες στη διαδικασια συναψης 12
1.8 Επιτοπου επισκεψη – Τοπικες συνθηκες. 12

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ 14

2.1 Γενικες Πληροφοριες 14
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης 14
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης 14
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων 14
2.1.4 Γλώσσα 15
2.1.5 Εγγυήσεις 15
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων 16
2.2 Δικαιωμα Συμμετοχης - Κριτηρια Ποιοτικης Επιλογης 16
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής 16
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής 17
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού 18
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας 22
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια 23
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα 23
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και περιβαλλοντικής διαχείρισης 25
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία 25
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής 26
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών 27
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα 28
2.3 Κριτηρια Αναθεσης 34
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης 34
2.4 Καταρτιση - Περιεχομενο Προσφορων 35
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών 35
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών 35
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά» 38
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής 38
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών 40
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών 40

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών ... 41

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ... 43

3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ... 44
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ... 46
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ... 47
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ... 49

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ... 51

4.1 ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ... 51
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ... 51
4.3 ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ... 51
4.4 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ ... 52
4.5 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ... 53
4.6 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ... 53
4.7 ΑΣΦΑΛΙΣΤΗΡΙΟ ΣΥΜΒΟΛΑΙΟ ... 54

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ... 55

5.1 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ ... 55
5.2 ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ ... 56
5.3 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ... 57
5.4 ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ... 57

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ... 59

6.1 ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ... 59
6.2 ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ... 59
6.3 ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ... 60
6.4 ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ... 60
6.5. ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ ... 61

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ... 62

1. ΟΡΟΛΟΓΙΑ – ΕΝΝΟΙΕΣ – ΕΠΕΞΗΓΗΣΕΙΣ ... 64

2. ΓΕΝΙΚΑ ... 65

3. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ... 70

4. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ... 71

4.1 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ... 71
4.1.1 Κτίρια 1.10 & 1.11 ... 71
4.1.2 Κτίριο Κ/Σ Νο.1-2-3 ... 73
4.2 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΙΝΗΣΗΣ (ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ / ΠΑΡΟΧΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ) ... 73
4.3 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΙΩΣΕΩΝ ... 75
4.3.1 Εξωτερικό Σ.Α.Π. (Σύστημα Αντικεραυνικής Προστασίας) ... 75
4.3.2 Γειώσεις ... 75
4.4 ΓΕΡΑΝΟΓΕΦΥΡΕΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ... 76
4.4.1 Γερανογέφυρα ανύψωσης (ΚΤΙΡΙΟ 1.11) ... 76
4.4.2 Γερανογέφυρα ανύψωσης (ΚΤΙΡΙΟ 1.13) ... 80
4.5 ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΔΙΑΛΕΙΠΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΙΣΧΥΟΣ (UPS) ... 84
4.6 ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ Η/Ζ (ΚΤ-1.10) ... 85
4.7 ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΕΡΓΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ... 86

5. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ... 86

5.1 ΓΕΝΙΚΑ ... 86
5.2 ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ... 86
5.2.1 Προληπτική Συντήρηση ... 87

5.2.2 Διορθωτική Συντήρηση ... 87
5.2.3 Εγκαταστάσεις που δεν περιλαμβάνονται στο έργο του αναδόχου ... 87
5.3 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ... 87
5.3.1 Γενικά ... 87
5.3.2 Απαιτούμενος Εξοπλισμός, Προσωπικό, Μέτρα ασφαλείας ... 88
5.3.3 Πρόγραμμα προληπτικής συντήρησης του δικτύου και του εξοπλισμού χαμηλής τάσης και των γειώσεων 88
5.3.4 Ενιαίο έντυπο αναφοράς επιθεώρησης προληπτικής & διορθωτικής συντήρησης ... 92

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ... 94

1. ΓΕΝΙΚΆ ... 96

2. ΟΡΙΣΜΟΊ ... 96

3. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ – ΥΛΙΚΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ – ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ - ΕΡΓΑΛΕΙΑ ... 97

4. ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΉ – ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΉ ΣΥΝΤΉΡΗΣΗ ... 98

5. ΔΑΠΆΝΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΏΝ ΣΥΝΤΉΡΗΣΗΣ ... 99

6. ΩΡΆΡΙΟ ΕΡΓΑΣΙΏΝ ΣΥΝΤΉΡΗΣΗΣ – ΠΑΡΟΥΣΙΟΛΌΓΙΟ ... 99

7. ΤΕΧΝΙΚΈΣ ΑΝΑΦΟΡΈΣ - ΔΕΛΤΊΑ ... 100

8. ΑΝΑΓΓΕΛΊΑ ΒΛΑΒΏΝ ... 100

9. ΧΡΌΝΟΣ ΑΝΤΑΠΌΚΡΙΣΗΣ – ΆΡΣΗ ΒΛΑΒΏΝ ... 101

10. ΠΟΙΝΙΚΈΣ ΡΉΤΡΕΣ ... 102

11. ΒΑΣΙΚΈΣ ΑΠΑΙΤΉΣΕΙΣ ΕΡΓΟΔΌΤΗ ... 103

12. ΥΠΟΧΡΕΏΣΕΙΣ ΑΝΑΔΌΧΟΥ ... 105

13. ΣΤΕΛΈΧΩΣΗ - ΟΡΓΆΝΩΣΗ - ΠΡΟΣΩΠΙΚΌ ΤΟΥ ΑΝΑΔΌΧΟΥ ... 106

14. ΓΝΩΣΗ – ΕΜΠΕΙΡΙΑ – ΣΤΕΛΕΧΩΣΗ – ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ – ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ... 107

15. ΕΡΓΑΛΕΊΑ - ΕΞΟΠΛΙΣΜΌΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΉΡΗΣΗ ... 108

16. ΑΣΦΆΛΕΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΎ ... 108

17. ΠΙΣΤΟΠΟΙΉΣΕΙΣ – ΠΑΡΑΛΑΒΉ ΣΥΝΤΉΡΗΣΗΣ ... 108

18. ΌΡΟΙ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ... 109

19. ΑΣΦΆΛΕΙΑ ΑΣΤΙΚΉΣ ΕΥΘΎΝΗΣ ... 109

20. ΕΜΠΛΟΚΉ ΜΕ ΤΡΊΤΟΥΣ ... 110

21. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΊΑ ... 110

22. ΗΜΕΡΟΛΌΓΙΟ ΣΎΜΒΑΣΗΣ ... 111

23. ΈΛΕΓΧΟΙ ΚΑΙ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΜΟΔΙΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ... 111

24. ΕΙΔΙΚΟΊ ΌΡΟΙ ... 111

24.1. ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΠΙΝΑΚΩΝ 2 ΚΑΙ 3 ΤΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ... 111
24.2 ΑΣΦΑΛΙΣΤΉΡΙΟ ... 111
24.3 ΕΙΔΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ ΜΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΜΕ ΤΙΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ... 113
24.4 ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΣΕ ΤΗΣ ΕΠΑΡΚΕΙΑΣ ΤΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΜΕ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΚΚΙΝΟΥΣΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ... 114
24.5 ΑΣΦΆΛΙΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΎ ΤΟΥ ΈΡΓΟΥ ... 115
24.6 ΑΣΦΆΛΙΣΗ ΑΣΤΙΚΉΣ ΕΥΘΎΝΗΣ ΑΝΑΔΌΧΟΥ ... 115
24.7 ΕΙΔΙΚΟΙ ΌΡΟΙ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΙΣ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΕΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΈΡΓΟΥ ... 116

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΈΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ) ... 120

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV- ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 121

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V- ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ 124

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI- ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....127

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII– ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ 142

Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μονοπρόσωπη Α.Ε.
Έδρα: Καρόλου 1-3, 10437 Αθήνα | Αρ. Γ.Ε.ΜΗ.: 000779701000
www.hellenicrailways.gr

1. ΑΝΑΘΕΤΩΝ ΦΟΡΕΑΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτοντος Φορέα

Επωνυμία	**Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μονοπρόσωπη Ανώνυμη Εταιρεία**
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	**094038689**
Κωδικός Αναθέτοντος Φορέα για την ηλεκτρονική τιμολόγηση	**1039.E00852.0001**
Ταχυδρομική διεύθυνση	**Καρόλου 1-3**
Πόλη	**Αθήνα**
Ταχυδρομικός Κωδικός	**10437**
Χώρα	**Ελλάδα**
Κωδικός NUTS	**EL306**
Τηλέφωνο	**210 5297711**
Φαξ	**210 5225770**
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	**a.giannakopoulou@hellenicrailways.gr**
Αρμόδιος για πληροφορίες	**Α. Γιαννακοπούλου**
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	**www.ose.gr**

Είδος Αναθέτοντος Φορέα

Ο Αναθέτων Φορέας είναι η ανώνυμη εταιρεία με την επωνυμία «Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μονοπρόσωπη Ανώνυμη Εταιρεία», αποτελεί μη κεντρική αναθέτουσα αρχή και ανήκει στους Φορείς Γενικής Κυβέρνησης στον Υποτομέα «Κεντρική Κυβέρνηση – Νομικά Πρόσωπα Κεντρικής Κυβέρνησης και Δημόσιες Επιχειρήσεις (Ν.Π.Δ.Δ., Ν.Π.Ι.Δ., Α.Ε.)». Αρμόδια αρχή για τη διαχείριση της σύμβασης είναι το Διοικητικό Συμβούλιο της εταιρείας «Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μονοπρόσωπη Ανώνυμη Εταιρεία».

Αρμόδια Υπηρεσία για τη δημοπράτηση, παρακολούθηση και διαχείριση της σύμβασης από διοικητικής άποψης υπό την έννοια του άρθρου 6.1. της παρούσας είναι η Διεύθυνση Διαγωνισμών, Συμβάσεων και Προμηθειών, η οποία στο στάδιο της εκτέλεσης συνεπικουρείται από την Αιτούσα την παρούσα διακήρυξη Υπηρεσία της «Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μονοπρόσωπη Ανώνυμη Εταιρεία», την Διεύθυνση Διαχείρισης Υποδομής της Γενικής Διεύθυνσης Λειτουργίας Δικτύου, η οποία είναι καθ΄ ύλην αρμόδια στο πλαίσιο των όσων ορίζονται στα άρθρα 6.1.1. εδ. β και 6.1.2. της παρούσας Διακήρυξης. Γνωμοδοτικό Όργανο αρμόδιο, στο στάδιο της εκτέλεσης, υπό την έννοια του άρθρου 221 παρ.1 υποπερίπτωση ζ, του άρθρου 201 και του άρθρου 216 του Ν. 4412/2016, ορίζεται, σύμφωνα με το άρθρο 221 παρ.5 η Επιτροπή Παρακολούθησης της σύμβασης.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα του Αναθέτοντος Φορέα είναι οι σιδηροδρομικές μεταφορές και η διαχείριση του δικτύου σιδηροδρομικών μεταφορών (231 του Ν. 4412/2016).

Εφαρμοστέο εθνικό δίκαιο είναι το Ελληνικό Δίκαιο.

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 Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL): www.ose.gr.

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 264 του ν. 4412/16.

1.3 Χρηματοδότηση

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η «Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μ.Α.Ε». Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση θα βαρύνει την με λογαριασμό λογιστικής αρ.62.07 σχετική πίστωση του τακτικού προϋπολογισμού του Οργανισμού των οικονομικών ετών 2026, 2027, 2028 και 2029. Συγκεκριμένα θα βαρύνει τον Τακτικό Προϋπολογισμό του έτους 2026 με ποσό 51.130,00 ευρώ (αρ.δέσμευσης 35220), του έτους 2027 με ποσό 94.120,00 ευρώ (αρ. δέσμευσης 35221), του έτους 2028 με ποσό 56.400,00 ευρώ (αρ. δέσμευσης 35222) και του έτους 2029 με ποσό 37.050,00 ευρώ (αρ. δέσμευσης 35223).

Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η υπ' αριθμ. 9016037/29.05.2026 (ΑΔΑΜ 26REQ019136520 και ΑΔΑ 9ΒΒΦ46ΨΧΕΔ-ΒΓΥ) Απόφαση Ανάληψης Πολυετούς Υποχρέωσης.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών Προληπτικής – Διορθωτικής συντήρησης, με άρση βλαβών και αποκατάσταση ζημίων στο **στο σύνολο των υφιστάμενων Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων (φωτισμός, κίνηση, αντικεραυνική προστασία και γειώσεων) στα κτίρια ΚΤ1.10, ΚΤ1.11, ΚΣ1, ΚΣ2, ΚΣ3 εντός του Εμπορευματικού Σιδηροδρομικού Σταθμού και Σταθμού Διαλογής (ΕΣΣΣΔΙ) στο Θριάσιο Πεδίο**.

Οι **υπηρεσίες συντήρησης** που θα προσφέρει ο ανάδοχος θα αφορούν στις υφιστάμενες εγκαταστάσεις Η/Μ, όπως συνοπτικά παρουσιάζονται στον παρακάτω πίνακα.

Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μονοπρόσωπη Α.Ε.
Έδρα: Καρόλου 1-3, 10437 Αθήνα | Αρ. Γ.Ε.ΜΗ.: 000779701000
www.hellenicrailways.gr

Πίνακας 1: Υφιστάμενες εγκαταστάσεις ανά κτίριο

Α/Α	Είδος Εγκατάστασης	ΚΤ 1.10	ΚΤ 1.11	ΚΤ 1.13	ΚΣ1	ΚΣ2	ΚΣ3	ΚΤ5.5 7.3Α 7.3Β 7.3Γ ΚΤ8.0
1	Δίκτυα & εξοπλισμός χαμηλής τάσης	✓	✓		✓	✓	✓	
2	Αντικεραυνική προστασία και γειώσεις	✓	✓		✓	✓	✓	
3	Γερανογέφυρα		✓	✓				
4	Σύστημα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS)	✓	✓	✓				✓

Οι Παρεχόμενες Υπηρεσίες Συντήρησης περιλαμβάνουν :

- Προληπτική Συντήρηση, σύμφωνα με το Βασικό Πρόγραμμα Συντήρησης που θα υποβάλει ο Ανάδοχος το οποίο κατ' ελάχιστον θα πληροί το Πρόγραμμα Συντήρησης που καταγράφεται στην § 5.3 του Παραρτήματος Ι, χωρίς περαιτέρω ιδιαίτερη αμοιβή.
- Διορθωτική συντήρηση με άρση βλαβών, κατόπιν δήλωσης βλάβης από τον ΟΣΕ
- Εργασίες αποκατάστασης λειτουργίας εξοπλισμού σε περιπτώσεις εκτάκτων συμβάντων, βανδαλισμών – κλοπών, ανωτέρας βίας κατόπιν εντολής από τον Αναθέτοντα φορέα. Η δαπάνη θα προσδιορίζεται σύμφωνα με τιμές μονάδας υλικών του πίνακα Α1, οι εργασίες και η ημερήσια δαπάνη μηχανημάτων σύμφωνα με τις τιμές μονάδας της οικονομικής προσφοράς.

Η Συντήρηση για κάθε κατηγορία που αναγράφεται στο παρόν, περιλαμβάνει το σύνολο του εγκατεστημένου εξοπλισμού, έστω και αν αυτός δεν περιγράφεται αναλυτικά στη παρούσα και διέπεται από τις προδιαγραφές όπως αυτές αναγράφονται στη σύμβαση και στο μητρώο του έργου που έχει παραδοθεί στον Αναθέτοντα φορέα. Θα διατεθούν με απόλυτη εχεμύθεια στον Ανάδοχο τα σχετικά εγχειρίδια, σχέδια, κλπ. που διαθέτει ο Αναθέτων φορέας, μετά την υπογραφή της σύμβασης.

Ως βάση αναφοράς για την υπηρεσία Συντήρησης είναι η εκτέλεση του Προγράμματος Συντήρησης για τα επιμέρους συστήματα και υποσυστήματα, όπως αυτά δόθηκαν στο μητρώο του έργου της Σ.541.

Για την πληρέστερη εξασφάλιση της πληροφόρησης -ενημέρωσης των συμμετεχόντων οικονομικών φορέων επί των συνθηκών εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, είναι αναγκαία και υποχρεωτική, επί ποινή αποκλεισμού, η επιτόπου επίσκεψη στους χώρους εκτέλεσης της Υπηρεσίας, προκειμένου οι συμμετέχοντες να λάβουν γνώση της υφιστάμενης κατάστασης και των ειδικών συνθηκών που επικρατούν στα κτίρια εκτέλεσης της Υπηρεσίας, σύμφωνα με τα οριζόμενα στον όρο 1.8. της παρούσας.

Η διάρκεια της σύμβασης για τις προσφερόμενες υπηρεσίες συντήρησης ορίζεται σε **36 μήνες** από την υπογραφή της σύμβασης.

Αναλυτική περιγραφή του αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ Ι και ΙΙ της παρούσας διακήρυξης.

CPV: Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στον κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων **(CPV) : 50710000-5 «Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων κτιρίου».**

Η **διάρκεια** της σύμβασης ορίζεται σε **τριάντα (36) μήνες** από την υπογραφή της.

Η **εκτιμώμενη αξία της σύμβασης** ανέρχεται στο ποσό των **διακοσίων τριάντα οκτώ χιλιάδων επτακοσίων ευρώ (238.700,00€)** συμπεριλαμβανομένων όλων των νομίμων επιβαρύνσεων και κρατήσεων, πλέον ΦΠΑ 24%.

Πιο αναλυτικά:

- **Εκτιμώμενη αξία της σύμβασης μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%:** διακόσιες τριάντα οκτώ χιλιάδες επτακόσια ευρώ (238.700,00€)
- **Εκτιμώμενο ποσό ΦΠΑ σύμβασης:** πενήντα επτά χιλιάδες διακόσια ογδόντα οκτώ ευρώ (57.288,00€)
- **Εκτιμώμενη αξία σύμβασης συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%:** διακόσιες ενενήντα πέντε χιλιάδες εννιακόσια ογδόντα οκτώ ευρώ (295.988,00€).

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

Η παρούσα σύμβαση δεν υποδιαιρείται σε τμήματα και οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να υποβάλουν προσφορά για το σύνολο της υπηρεσίας.

Κάθε υποψήφιος υποχρεούται, να προσφέρει σε όλα τα πεδία και θα κριθεί στο Συνολικό Προσφερόμενο Προϋπολογισμό χωρίς ΦΠΑ, με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή.

Πληροφορίες: Για κάθε τεχνική πληροφορία, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στο Τμήμα Τμήμα Η/Μ Εγκαταστάσεων, Σηματοδότησης & ETCS του Περιφερειακού Κέντρου Αθηνών, στα τηλέφωνα 210-5298875, 210-5298896 και 210 5297277.

1.3.Α. Δικαίωμα Προαίρεσης (OPTION)

Στο πλαίσιο ανάθεσης της παρούσας σύμβασης δεν προβλέπεται δικαίωμα προαίρεσης του Αναθέτοντος Φορέα.

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

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

- του ν. 4412/2016 (Α’ 147) “Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»,
- του ν. 4700/2020 (Α’ 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337,
- του ν. 4622/2019 (Α’ 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,
- 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 ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/2007 (Α' 150)
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»,
- 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. 102080/24-10-2022 (Β΄5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»,
- της υπ' αριθμ. 4968/02.02.2026 ΚΥΑ που αφορά στη Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) – Τροποποίηση της υπ' αρ. 76928/09.07.2021 (Β΄3075) κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας (ΦΕΚ Β΄ 334/02.02.2026),
- 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 με την υπ' αριθμ. 61267/24.07.2026 (ΦΕΚ 4578 Β) ΚΥΑ,
- 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. 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.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- 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,
- την υπ' αριθμ. 7029/12.08.2026 απόφαση του Δ.Σ. του Οργανισμού, περί εκχώρησης αρμοδιοτήτων στα μέλη του Δ.Σ.
- την υπ' αριθμόν 6900/05.03.2026 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Αναθέτοντος φορέα για τη συγκρότηση επιτροπών αξιολόγησης ηλεκτρονικών διαγωνισμών προμηθειών και υπηρεσιών (ΑΔΑ: Ψ43Φ46ΨΧΕΔ-433)
- την υπ' αριθμόν 9023323/03.04.2026 απόφαση του Διευθύνοντος Συμβούλου για την τροποποίηση της υπ' αριθμ. 6900 απόφασης του Διοικητικού Συμβουλίου του Αναθέτοντος φορέα για τη συγκρότηση επιτροπών αξιολόγησης ηλεκτρονικών διαγωνισμών προμηθειών και υπηρεσιών (ΑΔΑ: 6Υ2646ΨΧΕΔ-ΡΦΨ)
- την υπ' αριθμ. 9045879/18.09.2026 απόφαση του Διευθύνοντος συμβούλου περί έγκρισης της διακήρυξης και των παραρτημάτων αυτής.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η ημερομηνία έναρξης υποβολής των προσφορών είναι η **29η Σεπτεμβρίου 2026** και ώρα 10.00 π.μ. και η **καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 20η Οκτωβρίου 2026 και ώρα 10.00 π.μ.**

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

Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε **Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: 508063** και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

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

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα του αναθέτοντος φορέα, στη διεύθυνση (URL): www.ose.gr στην κατηγορία «Διαγωνισμοί».

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

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

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

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

1.8 Επιτόπου επίσκεψη – Τοπικές συνθήκες.

Για την πληρέστερη εξασφάλιση της πληροφόρησης -ενημέρωσης των συμμετεχόντων οικονομικών φορέων επί των συνθηκών εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, είναι αναγκαία και **υποχρεωτική, επί ποινή αποκλεισμού**, η επιτόπου επίσκεψη στους χώρους εκτέλεσης της Υπηρεσίας, προκειμένου οι συμμετέχοντες να λάβουν γνώση της υφιστάμενης κατάστασης και των ειδικών συνθηκών που επικρατούν στα κτίρια εκτέλεσης της Υπηρεσίας.

Η **επίσκεψη** πρέπει να πραγματοποιηθεί μέχρι **επτά (7) ημερολογιακές ημέρες**, ήτοι μέχρι και την **12η Οκτωβρίου 2026, ημέρα Δευτέρα**, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς που ορίζεται στο άρθρο 1.5 της παρούσας (Διακήρυξης). Η οργάνωση της επίσκεψης θα γίνει με ευθύνη του Τμήματος Η/Μ Εγκαταστάσεων, Σηματοδότησης & ETCS του Περιφερειακού Κέντρου Αθηνών, έπειτα από αίτημα του κάθε διαγωνιζομένου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ. Το **αίτημα** θα πρέπει να υποβληθεί, τουλάχιστον δύο (2) εργάσιμες ημέρες, πριν την προτεινόμενη από τον διαγωνιζόμενο, ημερομηνία επίσκεψης, δηλαδή το αργότερο **μέχρι και την 7η Οκτωβρίου 2026, ημέρα Τετάρτη**. Στην επιτόπια επίσκεψη θα πρέπει υποχρεωτικά να παρευρεθεί ο νόμιμος εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησής του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο που να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα. Το αποδεικτικό εκπροσώπησης ή η εξουσιοδότηση εκπροσώπησης θα παραδοθούν στον εκπρόσωπο του Τμήματος Η/Μ Εγκαταστάσεων, Σηματοδότησης & ETCS του Περιφερειακού Κέντρου Αθηνών κατά την πραγματοποίηση της επιτόπιας επίσκεψης.

Προς πιστοποίηση της επίσκεψής τους, οι οικονομικοί φορείς θα λάβουν τη σχετική βεβαίωση, υπογεγραμμένη από τον Προϊστάμενο του Τμήματος Η/Μ Εγκαταστάσεων, Σηματοδότησης & ETCS του Περιφερειακού Κέντρου Αθηνών, την οποία θα συνυπογράψει ο νόμιμος εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο που εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα, η οποία θα τους παραδοθεί και θα συμπεριληφθεί στο φάκελο της προσφοράς τους, **επί ποινή αποκλεισμού**.

Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μονοπρόσωπη Α.Ε.
Έδρα: Καρόλου 1-3, 10437 Αθήνα | Αρ. Γ.Ε.ΜΗ.: 000779701000
www.hellenicrailways.gr

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

1. Η παρούσα Διακήρυξη με τα Παραρτήματα, που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής, ήτοι:

α. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - Τεχνική Περιγραφή
β. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ - Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων
γ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)
δ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV- Προϋπολογισμός
ε. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V- Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς
στ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI - Υπόδειγμα σύμβασης
ζ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII– Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών

2. 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 10 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών** και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινήσεων που είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

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

Ο αναθέτων φορέας, με αιτιολογημένη απόφασή του, δύναται να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών τηρουμένων σε κάθε περίπτωση των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στο ΚΗΜΔΗΣ.

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.

Κατά παρέκκλιση των ως άνω παραγράφων, γίνεται δεκτή η υποβολή ενός ή περισσότερων στοιχείων των προσφορών και των δικαιολογητικών κατακύρωσης, στην αγγλική γλώσσα χωρίς να απαιτείται επικύρωσή τους, στο μέτρο που τα ανωτέρω έγγραφα είναι καταχωρισμένα σε επίσημους ισοτόπους φορέων πιστοποίησης, στους οποίους υπάρχει ελεύθερη πρόσβαση μέσω διαδικτύου και εφόσον ο οικονομικός φορέας παραπέμπει σε αυτούς, προκειμένου η επαλήθευση της ισχύος τους να είναι ευχερής για τον αναθέτοντα φορέα.

Κάθε μορφής επικοινωνία με τον αναθέτοντα φορέα, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

2.1.5 Εγγυήσεις

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

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) τον αναθέτοντα φορέα 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, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

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

Ο αναθέτων φορέας επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Ο αναθέτων φορέας 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 του, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

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

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

Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 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. Ο αναθέτων φορέας 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 του αναθέτοντος φορέα 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, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε **ποσοστό 2% επί της εκτιμώμενης αξίας** της σύμβασης, ήτοι **ποσού τεσσάρων χιλιάδων επτακοσίων εβδομήντα τεσσάρων ευρώ (4.774,00 €).**

Υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής διατίθεται στο Παράρτημα VIII της παρούσας.

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. Ο αναθέτων φορέας μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, **προσκομίζονται σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών** που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 302 του ν. 4412/2016.

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

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

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

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

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

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς 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.

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες για τα αδικήματα που ορίζονται στο άρθρο 73 παρ. 1 ν. 4412/2016 "(Μεταβατικά έως τη σύσταση και λειτουργία ποινικού μητρώου νομικών προσώπων/ οντοτήτων): Για τα εγκατεστημένα στην Ελλάδα νομικά πρόσωπα και οντότητες, ως προς την ποινική ευθύνη του νομικού προσώπου/ οντότητας για τα αδικήματα δωροδοκίας, που περιλαμβάνονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των άρθρων 134 και135 του ν. 5090/2024: ένορκη βεβαίωση του, ανά περίπτωση, νόμιμου εκπροσώπου του νομικού προσώπου/ οντότητας, στην οποία δηλώνει ότι το νομικό πρόσωπο/ οντότητα, το οποίο εκπροσωπεί νόμιμα, δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κανένα από τα αδικήματα δωροδοκίας του άρθρου 73 παρ. 1 του ν.4412/2016, κατ ' εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 134 135 του ν. 5090/2024 [βλ. και υπ' αριθμ. 5868/2024 (ΑΔΑ: ΡΝΑ1ΟΞΤΒ ΗΩ0) έγγραφο ΕΑΔΗΣΥ με θέμα «Αποκλεισμός νομικών προσώπων και οντοτήτων"].

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 ο αναθέτων φορέας 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 τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.

Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των

δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.

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

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

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

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

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Ο αναθέτων φορέας 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 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

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

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

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

(η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων του αναθέτοντος φορέα, 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 ο αναθέτων φορέας 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.

(ι) εάν ο οικονομικός φορέας δεν πραγματοποιήσει την επιτόπου επίσκεψη στους χώρους εκτέλεσης της υπηρεσίας και δεν υποβάλλει στον υποφάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» τη σχετική βεβαίωση, σύμφωνα με το άρθρο 2.5.

2.2.3.5. 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.

2.2.3.6. 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.

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

Ο αναθέτων φορέας αποστέλλει στην Επιτροπή εξέτασης επανορθωτικών μέτρων της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 το σχέδιο της απόφασής της περί της διαπίστωσης της επάρκειας ή μη των ληφθέντων από τον οικονομικό φορέα επανορθωτικών μέτρων, συνοδευόμενο από πλήρη φάκελο που περιλαμβάνει όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία. Το σχέδιο της απόφασης του αναθέτοντος φορέα, μαζί με όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία αποστέλλονται, ηλεκτρονικά στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου epanorthotika@eaadhsy.gr

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν έχει προσκομίσει, με δική του πρωτοβουλία, τα στοιχεία, με τα οποία αποδεικνύονται τα επικαλούμενα μέτρα αυτοκάθαρσης (εκδοθείσες αποφάσεις διοίκησης, αποδεικτικά εξόφλησης προστίμων, αλληλογραφία με αρμόδιες ελεγκτικές αρχές κ.λπ.), ο αναθέτων φορέας, πριν από τη σύνταξη και αποστολή του σχεδίου απόφασης στην Επιτροπή, υποχρεούται να ζητήσει

από τον οικονομικό φορέα την προσκόμισή τους, εντός προθεσμίας που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες. Με την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας, θεωρείται ότι τα αιτούμενα στοιχεία δεν προσκομίστηκαν. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από έγγραφα, με τα οποία αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των στοιχείων, ο αναθέτων φορέας παρατείνει την προθεσμία υποβολής, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές.
Αν ο αναθέτων φορέας κρίνει ότι τα στοιχεία που προσκόμισε ο οικονομικός φορέας δεν είναι πλήρη ή απαιτούνται διευκρινίσεις, πριν από την αποστολή του σχεδίου της απόφασής της στην Επιτροπή, καλεί τον οικονομικό φορέα για τη συμπλήρωση των σχετικών στοιχείων ή/και την παροχή διευκρινίσεων, εντός προθεσμίας, που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες.
Αν ο οικονομικός φορέας δεν ανταποκριθεί στην πρόσκληση του αναθέτοντος φορέα, το γεγονός αυτό μνημονεύεται στο σχέδιο της απόφασης.
Με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου, δεν εξετάζονται από την Επιτροπή επανορθωτικά μέτρα που επικαλείται ένας οικονομικός φορέας, προκειμένου να αποδείξει την αξιοπιστία του, εφόσον αυτά έχουν ληφθεί **μετά** την ημερομηνία λήξης υποβολής των προσφορών. Στην περίπτωση αυτή, ο αναθέτων φορέας δεν τα λαμβάνει υπόψη και δεν τα μνημονεύει στο σχέδιο της απόφασής της που αποστέλλει στην Επιτροπή.
Στην περίπτωση που, κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, από τον οικονομικό φορέα, δεν συνέτρεχε στο πρόσωπο του κάποιος από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 1 και της παρ. 4, εκτός από την περ. β’ αυτής, του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, αλλά η συνδρομή του προέκυψε, κατά τη διάρκεια της παρούσας διαδικασίας (οψιγενής μεταβολή), τα μέτρα αυτοκάθαρσης που επικαλείται, λαμβάνονται υπόψη από τον αναθέτοντα φορέα, κατά τη σύνταξη του σχεδίου απόφασής της και εξετάζονται από την Επιτροπή.
Οι διαδικαστικές λεπτομέρειες εξέτασης και επανεξέτασης των επανορθωτικών μέτρων ρυθμίζονται αναλυτικά στην ως άνω υπουργική απόφαση.

2.2.3.8. 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 δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της σύμβασης.

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 του Προσαρτήματος Α΄ του ν. 4412/2016. 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, ο Αναθέτων φορέας 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 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 μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς θα πρέπει να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό μητρώο, εφόσον, κατά την κείμενη νομοθεσία, απαιτείται η εγγραφή τους για την υπό ανάθεση υπηρεσία *ήτοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.*

Σε περίπτωση ένωσης/ κοινοπραξίας η ανωτέρω ελάχιστη προϋπόθεση πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη αυτής.

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά στην οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν για τα τρία προηγούμενα έτη (2023, 2024 και 2025) γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών τουλάχιστον **εκατόν ογδόντα χιλιάδες ευρώ (180.000,00€) για κάθε έτος.**

Σε περίπτωση ένωσης/ κοινοπραξίας η ανωτέρω ελάχιστη προϋπόθεση μπορεί να καλύπτεται αθροιστικά από το σύνολο των μελών αυτής.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς απαιτείται **επί ποινή αποκλεισμού και ταυτόχρονα με την υποβολή της προσφοράς τους**:

2.2.6.1 Εμπειρία

2.2.6.1. Να διαθέτουν εξειδικευμένη εμπειρία – τεχνογνωσία, ώστε να αναλάβουν με αποκλειστική ευθύνη τους, τη συντήρηση των εγκαταστάσεων που περιγράφονται στο Φυσικό αντικείμενο της σύμβασης συντήρησης.

Η εμπειρία αποδεικνύεται από βεβαίωση ή άλλο έγγραφο όπως ενδεικτικά αντίγραφα συμβάσεων, από τα οποία να προκύπτει ότι οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς διαθέτουν εξειδικευμένη εμπειρία – τεχνογνωσία, ώστε να αναλάβουν με αποκλειστική ευθύνη τους, τη συντήρηση των εγκαταστάσεων που περιγράφονται στο Φυσικό αντικείμενο της σύμβασης συντήρησης.

Οι βεβαιώσεις ή τα λοιπά έγγραφα πρέπει να αναφέρουν το χρόνο και το τόπο εκτέλεσης των εργασιών και να προσδιορίζουν αν αυτές πραγματοποιήθηκαν εμπρόθεσμα και σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης.

Εάν οι ως άνω βεβαιώσεις ή τα έγγραφα έχουν συνταχθεί σε άλλη γλώσσα πλην της ελληνικής, θα πρέπει να είναι επίσημα μεταφρασμένες στην ελληνική γλώσσα από πιστοποιημένο μεταφραστή ή δικηγόρο.

2.2.6.2 Απαιτούμενο ελάχιστο προσωπικό

Επί ποινή αποκλεισμού και ταυτόχρονα με την υποβολή της προσφοράς τους, να διαθέτουν το παρακάτω ελάχιστο τεχνικό προσωπικό απασχολούμενο με σύμβαση εξαρτημένης εργασίας ή ανεξαρτήτων υπηρεσιών:

- Έναν (1) ηλεκτρολόγο ή μηχανολόγο μηχανικό ΠΕ ή έναν ηλεκτρολόγο ή μηχανολόγο μηχανικό ΤΕ με τουλάχιστον 10 έτη εμπειρία σε ηλεκτρολογικά έργα
- Τέσσερις (4) αδειούχους τεχνίτες ηλεκτρολόγους με τουλάχιστον 5 έτη εμπειρία σε ηλεκτρολογικά έργα
- Τέσσερις (4) αδειούχους βοηθούς ηλεκτρολόγου

Επιπλέον, οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς **επί ποινή αποκλεισμού και ταυτόχρονα με την υποβολή της προσφοράς τους** πρέπει να προσκομίσουν υπεύθυνη δήλωση του νομίμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, στην οποία ρητά θα δηλώνουν ότι κατά τη διάρκεια της σύμβασης θα διαθέτουν το ανωτέρω κατά ειδικότητα προσωπικό ή/και συνεργασία με πιστοποιημένη εταιρεία για την συντήρηση των γερανογεφυρών.

Κατά το στάδιο της υποβολής της προσφοράς και επί ποινή αποκλεισμού, οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς θα πρέπει να προσκομίσουν όλα τα απαιτούμενα έγγραφα τεκμηρίωσης και συμμόρφωσης με τις απαιτήσεις, ήτοι α) αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα μαζί με τα αποδεικτικά της ζητούμενης εμπειρίας και επιπρόσθετα να προσκομίσουν β) τα σχετικά έγγραφα που να αποδεικνύουν την εξαρτημένη σχέση ή την ύπαρξη σύμβασης ανεξαρτήτων υπηρεσιών με τον υποψήφιο, για την εν θέματι υπηρεσία, γ) αντίγραφο των απαιτούμενων αδειών του τεχνικού προσωπικού, που υποχρεούνται να διαθέτουν.

2.2.6.3. Ανταλλακτικά

Οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς, **επί ποινή αποκλεισμού και ταυτόχρονα με την προσφορά τους**, οφείλουν να συντάξουν και να υποβάλλουν **Πίνακα Α1** προβλεπόμενων ανταλλακτικών και υλικών κατά είδος (εσωτερικών εγκαταστάσεων φωτισμού, μπριζοδιακοπτών, διακοπτικό υλικό πινάκων, αντικεραυνικής προστασίας, μονάδων UPS, Η/Ζ και γερανογέφυρας), υπογεγραμμένο από το νόμιμο εκπρόσωπο κάθε οικονομικού φορέα, στον οποίο πίνακα θα περιλαμβάνεται η εκτίμηση του υποψηφίου για τα υλικά – ανταλλακτικά που θα χρειαστεί για την παροχή των υπηρεσιών συντήρησης και άρσης βλαβών του Η/Μ εξοπλισμού καθ' όλη την διάρκεια της Σύμβασης, αναγράφοντας μόνο το είδος και την τιμή μονάδας του κάθε υλικού – ανταλλακτικού. Ανταλλακτικά που χρησιμοποιούνται για τις ανάγκες της συντήρησης θα καταγράφονται στα σχετικά Δελτία Προληπτικής Συντήρησης, Δελτία Βλαβών, Δελτία Ζημιών.

Υπόδειγμα του Πίνακα Α1 εμπεριέχεται στην τελευταία σελίδα του Παραρτήματος ΙΙ (Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων).

2.2.6.4. Τεχνικός Ασφαλείας - εκτίμηση επαγγελματικού κινδύνου

Οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να ορίσουν μηχανικό ΤΕΧΝΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, που θα είναι υπεύθυνος για όλο το προσωπικό του Αναδόχου, και να καταθέσουν **επί ποινή αποκλεισμού ταυτόχρονα με την προσφορά τους**:

α. Εκτίμηση επαγγελματικού κινδύνου για τους χώρους εργασίας του προσωπικού του υποψηφίου οικονομικού φορέα,
β. Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/1986 του νομίμου εκπροσώπου του υποψήφιου οικονομικού φορέα περί ορισμού μηχανικού τεχνικού ασφαλείας που θα είναι υπεύθυνος για όλο το προσωπικό του Αναδόχου και
γ. Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986 του ίδιου του μηχανικού τεχνικού ασφαλείας, που θα αναλάβει ως Τεχνικός Ασφαλείας για το προσωπικό του υποψηφίου οικονομικού φορέα ότι αποδέχεται τον ορισμό του.

Σε περίπτωση ένωσης/ κοινοπραξίας, οι ανωτέρω ελάχιστες προϋποθέσεις του όρου 2.2.6. μπορούν να καλύπτονται αθροιστικά από το σύνολο των μελών αυτής.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και περιβαλλοντικής διαχείρισης

Για τη διασφάλιση της ποιότητας των παρεχόμενων υπηρεσιών, οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν **επί ποινή αποκλεισμού και ταυτόχρονα με την προσφορά τους** να διαθέτουν οργανωμένο σύστημα διαχείρισης ποιότητας σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9.2.Β.5 της παρούσας Διακήρυξης και συγκεκριμένα:

- Πιστοποιητικό ISO 9001:2015 (Σύστημα Διαχείρισης ποιότητας) σύμφωνα με τον ΕΚ 2067/2015, σε αντικείμενο συναφές με αυτό του Διαγωνισμού.
- Πιστοποιητικό ISO 14001:2015 (Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης), σε αντικείμενο συναφές με αυτό του Διαγωνισμού.
- Πιστοποιητικό ISO 50001:2015 (Σύστημα Διαχείρισης της Ενέργειας), σε αντικείμενο συναφές με αυτό του Διαγωνισμού.
- Πιστοποιητικό ISO 45001:2018 (Σύστημα Διαχείρισης για την υγεία και ασφάλεια στην εργασία), σε αντικείμενο συναφές με αυτό του Διαγωνισμού.
- Πιστοποιητικό ISO 37001: 2016 (Σύστημα Διαχείρισης κατά της Δωροδοκίας), σε αντικείμενο συναφές με αυτό του Διαγωνισμού.
- Πιστοποιητικό ΕΛΟΤ ISO/IEC 27001:2013 (Τεχνολογία Πληροφοριών – Τεχνικές Ασφαλείας – Συστήματα Διαχείρισης Ασφάλειας Πληροφοριών)

Ο αναθέτων φορέας αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

Σε περίπτωση ένωσης/ κοινοπραξίας η ανωτέρω ελάχιστη προϋπόθεση μπορεί να καλύπτεται αθροιστικά από το σύνολο των μελών αυτής.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

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

Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ΄ του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α΄ του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες. Τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα στην Ομάδα Έργου και δεν αποτελούν ίδιους πόρους του προσφέροντος, κατά την παρ. 2.2.6.[Ι].γ της παρούσας, αποτελούν τρίτους, στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται ο οικονομικός φορέας και απαιτείται η υποβολή διακριτών ΕΕΕΣ και των σχετικών αποδεικτικών μέσων, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρούσα.

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.

Ο αναθέτων φορέας 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 ηλεκτρονική πρόσκληση από την σχετική πρόσκληση του αναθέτοντος φορέα, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

2.2.8.2. Υπεργολαβία

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει.

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

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς δια του ΕΕΕΣ κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ΄ της παρ. 3 του άρθρου 316 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παράγραφοι 2.2.5 και 2.2.6).

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 τον αναθέτοντα φορέα.

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ** 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 και λειτουργεί μόνο ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη.

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 του αναθέτοντος φορέα. 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 το ΕΕΕΣ.

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

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

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

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

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

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

καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του.

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας, δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις της παρ. 2.2.3.1, 2.2.3.3. και 2.2.3.4 και επόμενα, 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 τον ίδιο ή άλλο αναθέτοντα φορέα, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής εξέτασης επανορθωτικών μέτρων.

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

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

Ειδικά στην περίπτωση που έχουν συμπεριληφθεί στα έγγραφα της σύμβασης δυνητικοί λόγοι αποκλεισμού, για τους οποίους δεν έχουν προβλεφθεί πεδία δήλωσης πληροφοριών στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σχετικά με την λήψη, εκ μέρους των οικονομικών φορέων, επανορθωτικών μέτρων, αυτά θα δηλώνονται (αναφέρονται) στην συμπληρωματική υπεύθυνη δήλωση της παρ. 9, του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

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 στην παράγραφο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Ο αναθέτων φορέας μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας. Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαθέτουν δικαιολογητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που ο αναθέτων φορέας 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 ο αναθέτων φορέας 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:

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 2.2.3.3, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α’ και β’, καθώς και στην περ. β΄ της παραγράφου 2.2.3.3. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

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

β) για την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i. Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α’ αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε. που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής της ή, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτή χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή της.

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: Ασφαλιστική Ενημερότητα άλλως, στην περίπτωση οφειλής μικρών ποσών ασφαλιστικών εισφορών, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παρ. 2.2.3.3. περίπτωση β΄ της παρούσης, τότε προσκομίζεται από τον οικονομικό φορέα, βεβαίωση οφειλής που εκδίδεται από τον e-ΕΦΚΑ, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής

της, ή στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτή χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή της (και οποιοδήποτε άλλου ασφαλιστικού φορέα στον οποίο τυχόν υπάγεται).

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

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

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

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

iii) 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.

Για την περίπτωση (ι) της παραγράφου 2.2.3.4 ο οικονομικός φορέας οφείλει να συμμετέχει στην επιτόπου επίσκεψη στους χώρους εκτέλεσης της υπηρεσίας και να υποβάλλει στον υποφάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» τη σχετική βεβαίωση, σύμφωνα με άρθρο 1.8 της παρούσας.

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

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

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 αν, 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 **ισολογισμούς των τελευταίων τριών (3) διαχειριστικών χρήσεων (2023, 2024, 2025)** στις περιπτώσεις όπου η δημοσίευσή τους είναι υποχρεωτική σύμφωνα με την περί εταιρειών νομοθεσία της χώρας, όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Σε περίπτωση που σύμφωνα με την νομοθεσία ο υποψήφιος οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται σε δημοσίευση ισολογισμού (ή που δεν έχει ακόμη ολοκληρωθεί η δημοσίευση του ισολογισμού του τελευταίου οικονομικού έτους), τότε θα πρέπει να υποβάλλει υπεύθυνη δήλωση για τον κύκλο εργασιών συνοδευόμενη από τις αντίστοιχες φορολογικές δηλώσεις.

Εάν οι επιχειρήσεις λειτουργούν ή ασκούν επιχειρηματική δραστηριότητα σχετικά με τις ζητούμενες υπηρεσίες, για το χρονικό διάστημα που δεν επιτρέπει την έκδοση κατά νόμο τριών ισολογισμών, υποβάλλουν τους ισολογισμούς που έχουν εκδοθεί και τα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν κατά το διάστημα αυτό (π.χ. δηλώσεις φορολογίας εισοδήματος, δηλώσεις ΦΠΑ κ.λπ.).

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.

Με ποινή αποκλεισμού και ταυτόχρονα με την υποβολή της προσφοράς τους, οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς πρέπει να προσκομίσουν υπεύθυνη δήλωση του νομίμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα από την οποία να προκύπτει ότι ο οικονομικός φορέας διαθέτει κατά τις τελευταίες τρείς (3) διαχειριστικές χρήσεις (2023, 2024, 2025) γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών τουλάχιστον εκατόν ογδόντα χιλιάδες ευρώ (180.000,00€) για κάθε έτος.

Β.4. Για την απόδειξη της τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν **επί ποινή αποκλεισμού και ταυτόχρονα με την υποβολή της προσφοράς τους**:

1. **Προς απόδειξη πλήρωσης της απαίτησης 2.2.6.1:** Οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς θα πρέπει να προσκομίσουν βεβαίωση ή άλλο έγγραφο όπως ενδεικτικά αντίγραφα συμβάσεων, από τα οποία προκύπτει ότι οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς διαθέτουν εξειδικευμένη εμπειρία – τεχνογνωσία, ώστε να αναλάβουν με αποκλειστική ευθύνη τους, τη συντήρηση των εγκαταστάσεων που περιγράφονται στο Φυσικό αντικείμενο της σύμβασης συντήρησης. Οι βεβαιώσεις ή τα έγγραφα αυτά πρέπει να αναφέρουν το χρόνο και το τόπο εκτέλεσης των εργασιών και να προσδιορίζουν αν αυτές πραγματοποιήθηκαν εμπρόθεσμα και σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης.
   Εάν οι ως άνω βεβαιώσεις ή τα έγγραφα έχουν συνταχθεί σε άλλη γλώσσα πλην της ελληνικής, θα πρέπει να είναι επίσημα μεταφρασμένες στην ελληνική γλώσσα από πιστοποιημένο μεταφραστή ή δικηγόρο.

2. **Προς απόδειξη πλήρωσης της απαίτησης 2.2.6.2:** Οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς θα πρέπει να προσκομίσουν όλα τα απαιτούμενα έγγραφα τεκμηρίωσης και συμμόρφωσης με τις απαιτήσεις, ήτοι α) αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα μαζί με τα αποδεικτικά της ζητούμενης εμπειρίας και επιπρόσθετα να προσκομίσουν β) τα σχετικά έγγραφα που να αποδεικνύουν την εξαρτημένη σχέση ή την ύπαρξη σύμβασης ανεξαρτήτων υπηρεσιών με τον υποψήφιο, για την εν θέματι υπηρεσία, γ) αντίγραφο των απαιτούμενων αδειών του τεχνικού προσωπικού, που υποχρεούται να διαθέτει, δ) υπεύθυνη δήλωση του νομίμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, στην οποία ρητά θα δηλώνει ότι κατά τη διάρκεια

της σύμβασης θα διαθέτει το ανωτέρω κατά ειδικότητα προσωπικό ή/και συνεργασία με πιστοποιημένη εταιρεία για την συντήρηση των γερανογεφυρών.

3. **Προς απόδειξη πλήρωσης της απαίτησης 2.2.6.3:** Προς απόδειξη πλήρωσης της απαίτησης 2.2.6.3: α) Εκτίμηση επαγγελματικού κινδύνου για τους χώρους εργασίας του προσωπικού του υποψηφίου οικονομικού φορέα, β) Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/1986 του νομίμου εκπροσώπου του υποψήφιου οικονομικού φορέα περί ορισμού μηχανικού τεχνικού ασφαλείας που θα είναι υπεύθυνος για όλο το προσωπικό του Αναδόχου και γ) Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986 του ίδιου του μηχανικού τεχνικού ασφαλείας, που θα αναλάβει ως Τεχνικός Ασφαλείας για το προσωπικό του υποψηφίου οικονομικού φορέα ότι αποδέχεται τον ορισμό του.

4. **Προς απόδειξη πλήρωσης της απαίτησης 2.2.6.4:** Οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς πρέπει να συντάξουν και να υποβάλλουν Πίνακα Α1 προβλεπόμενων ανταλλακτικών και υλικών κατά είδος (εσωτερικών εγκαταστάσεων φωτισμού, μπριζοδιακοπτών, διακοπτικό υλικό πινάκων, αντικεραυνικής προστασίας, μονάδων UPS, Η/Ζ και γερανογέφυρας), υπογεγραμμένο από το νόμιμο εκπρόσωπο κάθε οικονομικού φορέα, στον οποίο πίνακα θα περιλαμβάνεται η εκτίμηση του υποψηφίου για τα υλικά – ανταλλακτικά που θα χρειαστεί για την παροχή των υπηρεσιών συντήρησης και άρσης βλαβών του Η/Μ εξοπλισμού καθ' όλη την διάρκεια της Σύμβασης, αναγράφοντας μόνο το είδος και την τιμή μονάδας του κάθε υλικού – ανταλλακτικού. Ανταλλακτικά που χρησιμοποιούνται για τις ανάγκες της συντήρησης θα καταγράφονται στα σχετικά Δελτία Προληπτικής Συντήρησης, Δελτία Βλαβών, Δελτία Ζημιών. Υπόδειγμα του Πίνακα Α1 εμπεριέχεται στην τελευταία σελίδα του Παραρτήματος ΙΙ (Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων).

Β.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς, **επί ποινή αποκλεισμού** πρέπει να διαθέτουν πιστοποίηση ISO ως εξής:

- Πιστοποιητικό ISO 9001:2015 (Σύστημα Διαχείρισης ποιότητας) σύμφωνα με τον ΕΚ 2067/2015, σε αντικείμενο συναφές με αυτό του Διαγωνισμού.
- Πιστοποιητικό ISO 14001:2015 (Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης), σε αντικείμενο συναφές με αυτό του Διαγωνισμού.
- Πιστοποιητικό ISO 50001:2015 (Σύστημα Διαχείρισης της Ενέργειας), σε αντικείμενο συναφές με αυτό του Διαγωνισμού.
- Πιστοποιητικό ISO 45001:2018 (Σύστημα Διαχείρισης για την υγεία και ασφάλεια στην εργασία), σε αντικείμενο συναφές με αυτό του Διαγωνισμού.
- Πιστοποιητικό ISO 37001: 2016 (Σύστημα Διαχείρισης κατά της Δωροδοκίας), σε αντικείμενο συναφές με αυτό του Διαγωνισμού.
- Πιστοποιητικό ΕΛΟΤ ISO/IEC 27001:2013 (Τεχνολογία Πληροφοριών – Τεχνικές Ασφαλείας – Συστήματα Διαχείρισης Ασφάλειας Πληροφοριών)

Η ως άνω πιστοποίηση πρέπει να προσκομισθεί **επί ποινή αποκλεισμού ταυτόχρονα με την υποβολή της προσφοράς** από τους υποψήφιους οικονομικούς φορείς.

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 αρμοδίου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα, και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

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 του Προσαρτήματος Α΄ του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

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

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

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται επιπροσθέτως της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

Β.8. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

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 αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση. Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει χρηματοοικονομική επάρκεια, θα δηλώνει επίσης ότι καθίσταται από κοινού με τον διαγωνιζόμενο υπεύθυνος για την εκτέλεση της σύμβασης.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει στοιχεία τεχνικής ή επαγγελματικής καταλληλόλητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, θα δεσμεύεται ότι θα εκτελέσει τις εργασίες ή υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες, δηλώνοντας το τμήμα της σύμβασης που θα εκτελέσει.

Β.10. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

Β.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.

Β.12. Κάθε υποψήφιος οικονομικός φορέας ταυτόχρονα με την προσφορά του, πρέπει να καταθέσει Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/1986 του νομίμου εκπροσώπου του ότι έχει λάβει πλήρη τεχνική γνώση της υφιστάμενης κατάστασης των εγκαταστάσεων και υπό το δεδομένο αυτό συντάσσεται η προσφορά του.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά **βάσει μόνο της τιμής (χαμηλότερη τιμή).**

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στα Παραρτήματα I, II και III της Διακήρυξης για όλες τις περιγραφόμενες υπηρεσίες.

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, απαραιτήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται καταρχήν στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α) που μπορεί να διευκρινίζεται στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση που δύνανται να υποβάλλουν τα μέλη της ένωσης και η εξουσιοδότηση χορηγείται με πρόσφορο έγγραφο παροχής πληρεξουσιότητας, (ιδιωτικό συμφωνητικό σύστασης ένωσης οικονομικών φορέων/ ορισμού κοινού εκπροσώπου τους, ή αντίστοιχα πρακτικά των διοικητικών συμβουλίων των μελών της ένωσης), το οποίο (έγγραφο) πρέπει να υποβάλλεται με την προσφορά .

Ο, σύμφωνα με τα παραπάνω, ορισμός εκπροσώπου της ένωσης οικονομικών φορέων έναντι του αναθέτοντος φορέα, καλύπτει και τη δυνατότητα αυτού να υπογράφει την προδικαστική προσφυγή του άρθρου 3.4 της παρούσας, εκπροσωπώντας όλα τα μέλη της ένωσης .

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινόμενου οργάνου του αναθέτοντος φορέα.

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

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

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπίστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.
Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, ο αναθέτων φορέας ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.

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

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

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

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

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

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

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

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά, και δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή, γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

α) είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α΄ 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille

β) είτε των άρθρων 15 και 27 του ν. 4727/2020 (Α΄ 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

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

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

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

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

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

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στον αναθέτοντα φορέα, 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, ο αναθέτων φορέας δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 310 του ν. 4412/2016.

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

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

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού. Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση δεν ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.).

Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου του αναθέτοντος φορέα, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει.

Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο του αναθέτοντος φορέα, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», τα σχετικό αποδεικτικό στοιχείο προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει τον αναθέτοντα φορέα περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν **με ποινή αποκλεισμού** τα ακόλουθα υπό α - δ στοιχεία:

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

β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 302 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

γ) Την πιστοποίηση ISO ως εξής:

- Πιστοποιητικό ISO 9001:2015 (Σύστημα Διαχείρισης ποιότητας) σύμφωνα με τον ΕΚ 2067/2015, σε αντικείμενο συναφές με αυτό του Διαγωνισμού.
- Πιστοποιητικό ISO 14001:2015 (Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης), σε αντικείμενο συναφές με αυτό του Διαγωνισμού.
- Πιστοποιητικό ISO 50001:2015 (Σύστημα Διαχείρισης της Ενέργειας), σε αντικείμενο συναφές με αυτό του Διαγωνισμού.
- Πιστοποιητικό ISO 45001:2018 (Σύστημα Διαχείρισης για την υγεία και ασφάλεια στην εργασία), σε αντικείμενο συναφές με αυτό του Διαγωνισμού.
- Πιστοποιητικό ISO 37001: 2016 (Σύστημα Διαχείρισης κατά της Δωροδοκίας), σε αντικείμενο συναφές με αυτό του Διαγωνισμού.
- Πιστοποιητικό ΕΛΟΤ ISO/IEC 27001:2013 (Τεχνολογία Πληροφοριών – Τεχνικές Ασφαλείας – Συστήματα Διαχείρισης Ασφάλειας Πληροφοριών)

δ) Βεβαίωση αυτοψίας στους χώρους εκτέλεσης της υπηρεσίας, υπογεγραμμένη από τον Προϊστάμενο του Τμήματος Η/Μ Εγκαταστάσεων, Σηματοδότησης & ETCS του Περιφερειακού Κέντρου Αθηνών, την οποία θα συνυπογράψει ο νόμιμος εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο που εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 1.8. της παρούσας.

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

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

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.
Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το ΕΕΕΣ για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από τον αναθέτοντα φορέα με τα Παραρτήματα Ι και ΙΙ της παρούσας, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στα ανωτέρω Παραρτήματα.

Συγκεκριμένα, κάθε υποψήφιος οικονομικός φορέας, μεμονωμένα ή ως μέρος ένωσης οικονομικών φορέων, στον Υποφάκελο Τεχνικής Προσφοράς του, υποχρεούται να υποβάλει **ταυτόχρονα με τη τεχνική προσφορά τους**:

1. **Με ποινή αποκλεισμού**, υπεύθυνη δήλωση του νομίμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα από την οποία να προκύπτει ότι ο οικονομικός φορέας διαθέτει κατά τις τελευταίες τρείς (3) διαχειριστικές χρήσεις (2023, 2024, 2025) γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών τουλάχιστον εκατόν ογδόντα χιλιάδες ευρώ (180.000,00€) για κάθε έτος.
2. **Με ποινή αποκλεισμού**, βεβαίωση ή άλλο έγγραφο, όπως ενδεικτικά αντίγραφα συμβάσεων, από τα οποία να προκύπτει ότι οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς διαθέτουν εξειδικευμένη εμπειρία – τεχνογνωσία, ώστε να αναλάβουν με αποκλειστική ευθύνη τους, τη συντήρηση των εγκαταστάσεων που περιγράφονται στο Φυσικό αντικείμενο της σύμβασης συντήρησης.
   Οι βεβαιώσεις ή τα λοιπά έγγραφα πρέπει να αναφέρουν το χρόνο και το τόπο εκτέλεσης των εργασιών και να προσδιορίζουν αν αυτές πραγματοποιήθηκαν εμπρόθεσμα και σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης.
   Εάν οι ως άνω βεβαιώσεις ή τα έγγραφα έχουν συνταχθεί σε άλλη γλώσσα πλην της ελληνικής, θα πρέπει να είναι επίσημα μεταφρασμένες στην ελληνική γλώσσα από πιστοποιημένο μεταφραστή ή δικηγόρο.
3. **Με ποινή αποκλεισμού**, όλα τα απαιτούμενα έγγραφα τεκμηρίωσης και συμμόρφωσης με τις απαιτήσεις, ήτοι α) αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα μαζί με τα αποδεικτικά της ζητούμενης εμπειρίας και επιπρόσθετα να προσκομίσουν β) τα σχετικά έγγραφα που να αποδεικνύουν την εξαρτημένη σχέση ή την ύπαρξη σύμβασης ανεξαρτήτων υπηρεσιών με τον υποψήφιο, για την εν θέματι υπηρεσία, γ) αντίγραφο των απαιτούμενων αδειών του τεχνικού προσωπικού, που υποχρεούνται να διαθέτουν, δ) υπεύθυνη δήλωση του νομίμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, στην οποία ρητά θα δηλώνει ότι κατά τη διάρκεια της σύμβασης θα διαθέτει το ανωτέρω κατά ειδικότητα προσωπικό ή/και συνεργασία με πιστοποιημένη εταιρεία για την συντήρηση των γερανογεφυρών.
4. **Με ποινή αποκλεισμού**, εκτίμηση επαγγελματικού κινδύνου για τους χώρους εργασίας του προσωπικού του υποψηφίου οικονομικού φορέα,
5. **Με ποινή αποκλεισμού**, υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/1986 του νομίμου εκπροσώπου του υποψήφιου οικονομικού φορέα περί ορισμού μηχανικού τεχνικού ασφαλείας που θα είναι υπεύθυνος για όλο το προσωπικό του Αναδόχου
6. **Με ποινή αποκλεισμού**, υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986 του ίδιου του μηχανικού τεχνικού ασφαλείας, που θα αναλάβει ως Τεχνικός Ασφαλείας για το προσωπικό του υποψηφίου οικονομικού φορέα ότι αποδέχεται τον ορισμό του.

7. **<u>Με ποινή αποκλεισμού</u>** πίνακα Α1 προβλεπόμενων ανταλλακτικών και υλικών κατά είδος (εσωτερικών εγκαταστάσεων φωτισμού, μπριζοδιακοπτών, διακοπτικό υλικό πινάκων, αντικεραυνικής προστασίας, μονάδων UPS, Η/Ζ και γερανογέφυρας), υπογεγραμμένο από το νόμιμο εκπρόσωπο κάθε οικονομικού φορέα, στον οποίο πίνακα θα περιλαμβάνεται η εκτίμηση του υποψηφίου για τα υλικά – ανταλλακτικά που θα χρειαστεί για την παροχή των υπηρεσιών συντήρησης και άρσης βλαβών του Η/Μ εξοπλισμού καθ' όλη την διάρκεια της Σύμβασης, αναγράφοντας μόνο το είδος και την τιμή μονάδας του κάθε υλικού – ανταλλακτικού. Ανταλλακτικά που χρησιμοποιούνται για τις ανάγκες της συντήρησης θα καταγράφονται στα σχετικά Δελτία Προληπτικής Συντήρησης, Δελτία Βλαβών, Δελτία Ζημιών. Υπόδειγμα του Πίνακα Α1 εμπεριέχεται στην τελευταία σελίδα του Παραρτήματος ΙΙ (Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων).
8. Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/1986 του νομίμου εκπροσώπου κάθε υποψήφιου οικονομικού φορέα ότι έχει λάβει πλήρη τεχνική γνώση της υφιστάμενης κατάστασης των εγκαταστάσεων και υπό το δεδομένο αυτό συντάσσεται η προσφορά του.

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

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης τιμής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.3 της διακήρυξης.

Κάθε προσφέρων επί ποινή αποκλεισμού, υποχρεούται να συμπληρώσει και υποβάλει συμπληρωμένο το «Υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς» του Παραρτήματος V της παρούσας, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο από τον νόμιμο εκπρόσωπο του προσφέροντος, προσφέροντας στις επιμέρους τιμές μονάδας.

Ο υποψήφιος υποχρεούται να προσφέρει σε όλα τα πεδία και θα κριθεί στο Συνολικό Προσφερόμενο Προϋπολογισμό (1+2+3) χωρίς ΦΠΑ, με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή.

Οι τιμές των Πινάκων της Οικονομικής Προσφοράς θα εκφράζονται αριθμητικώς και ολογράφως σε ΕΥΡΩ, συμπεριλαμβανομένων όλων των νομίμων επιβαρύνσεων.

Σε κάθε περίπτωση υπερισχύει η ολόγραφη αναφορά της τιμής. Προσφορά που δεν δίδει τιμή σε ευρώ ή δίδει τιμή σε συνάλλαγμα ή με ρήτρα συναλλάγματος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Διατύπωση σχολίων ή ρητών επιφυλάξεων σχετικά με την Οικονομική προσφορά, θα θεωρηθεί ως επιφύλαξη επί των όρων της διακήρυξης και θα οδηγήσει στην απόρριψη της Οικονομικής προσφοράς του υποψηφίου που τις διατυπώνει.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

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

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

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.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από τον αναθέτοντα φορέα, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 302 παρ. 1 α του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος του αναθέτοντος φορέα για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

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

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

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

Ο αναθέτων φορέας με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

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

β) η οποία περιέχει ατελείς, 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 το άρθρο 310 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από τον αναθέτοντα φορέα σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 310 και 315 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ. γ της παρούσας (περ. γ΄ της παρ. 4 του άρθρου73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

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

θ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 253 του ν.4412/2016,

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

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 310 και 315 του ν.4412/2016,

ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 315 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 315 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

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

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την **23η Οκτωβρίου 2026** και ώρα 10.00 π.μ.

Σε κάθε στάδιο τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι καταρχήν προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και τον αναθέτοντα φορέα.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

Ο Αναθέτων Φορέας, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας **όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών** από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ΄ 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 παρ. 1 του άρθρου 302. 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 τον αναθέτοντα φορέα 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 με επιμέλεια αυτής 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.

Ο Αναθέτων Φορέας 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, τα δικαιολογητικά συμμετοχής των οποίων 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, τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά των οποίων 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, ο αναθέτων φορέας απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών ο αναθέτων φορέας 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. Επισημαίνεται, ότι τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην κατωτέρω ενιαία απόφαση.

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

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

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

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

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο **έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στον αναθέτοντα φορέα, 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 υπεβλήθηκαν, ο Αναθέτων Φορέας καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινήσεις, με την έννοια του άρθρου 310 του ν. 4412/2016, **εντός δέκα (10) ημερών** από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός Ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς τον αναθέτοντα φορέα, για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή ο Αναθέτων Φορέας 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 310 του ν. 4412/2016, ως ανωτέρω προβλέπεται. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν ο Αναθέτων Φορέας ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ΄ εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ του αναθέτοντος φορέα 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 περισσοτέρων 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 του αναθέτοντος φορέα για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός Ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ του Αναθέτοντος Φορέα η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση **ή** δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά **ή** δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια

ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο του αναθέτοντος φορέα 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 κατακύρωσης και της εισήγησης της Επιτροπής Διαγωνισμού επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης των πρακτικών των περ. α και β της παρ.2 του άρθρου 100 του ν.4412/16 (περί αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, της τεχνικής και οικονομικής προφοράς).

Ο αναθέτων φορέας κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά, ιδίως δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 302 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο των πρακτικών κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, 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 οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν, της κατάταξης των προσφορών και των υποβληθέντων δικαιολογητικών κατακύρωσης, με ενέργειες του αναθέτοντος φορέα. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

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

α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,
β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,
γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται, και
δ) ο προσωρινός Ανάδοχος, υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από τον αναθέτοντα φορέα και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης ο αναθέτων φορέα προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», 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 του αναθέτοντος φορέα 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, ο αναθέτων φορέα μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

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

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και Οριστική Δικαστική Προστασία

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη του αναθέτοντος φορέα κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης του αναθέτοντος φορέα, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του.
Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης του αναθέτοντος φορέα, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:
(α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή
(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως
(γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.
Η άσκηση προδικαστικής προσφυγής κατά διακήρυξης διαγωνισμού επιτρέπεται μέχρι και δεκαπέντε (15) ημέρες από τη δημοσίευσή της στο ΚΗΜΔΗΣ. Η ως άνω προθεσμία ισχύει και για κάθε τροποποίηση της διακήρυξης διαγωνισμού.
Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στον αναθέτοντα φορέα, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης .
Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59.
Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.
Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον

προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 ν. 4412/2016 . Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν ο αναθέτων φορέας ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της Σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση του οικείου Κλιμακίου της ΕΑΔΗΣΥ, μετά από άσκηση προσφυγής σύμφωνα με το Μέρος Β, περί προδικαστικής προσφυγής για την κήρυξη ακυρότητας της σύμβασης, εκτός εάν η ΕΑΔΗΣΥ, κατά τη διαδικασία χορήγησης προσωρινών μέτρων, σύμφωνα με το άρθρο 366, αποφανθεί διαφορετικά. Κατά τα λοιπά η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, με την επιφύλαξη του άρθρου 366.

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 ο αναθέτων φορέας, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία» :

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

β) Διαβιβάζει στην ΕΑΔΗΣΥ, 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 ο αναθέτων φορέας μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

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

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

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

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989 και των διατάξεων του άρθρου 372 ν.4412/2016 ως ισχύει, την αναστολή της εκτέλεσης και ακύρωση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ με το ίδιο δικόγραφο, ενώπιον του αρμοδίου διοικητικού δικαστηρίου, το οποίο αποφαίνεται αμετακλήτως. Δικαίωμα άσκησης των ίδιων ενδίκων βοηθημάτων έχει και ο αναθέτων φορέας αν η ΕΑΔΗΣΥ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή. Με τα ένδικα βοηθήματα της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες με την απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις του αναθέτοντος φορέα, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της αίτησης αναστολής ή την πρώτη συζήτηση της αίτησης ακύρωσης .

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. Ο Αναθέτων Φορέας, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της Σύμβασης.

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο ως αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της

απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης ακύρωσης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου.
Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., τον Αναθέτοντα Φορέα, 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 αρμοδίου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της Σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκησή της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Για την άσκηση της αιτήσεως κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του Ν. 4412/2016.
Αν ο ενδιαφερόμενος δεν αιτήθηκε ή αιτήθηκε ανεπιτυχώς την αναστολή και η Σύμβαση υπογράφηκε και η εκτέλεσή της ολοκληρώθηκε πριν από τη συζήτηση της αίτησης, εφαρμόζεται αναλόγως η παρ. 2 του άρθρου 32 του π.δ. 18/1989.
Αν το δικαστήριο ακυρώσει πράξη ή παράλειψη του Αναθέτοντος Φορέα 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.
Γ. Οι προθεσμίες των άρθρων 365, 366 και 367 για την εξέταση των προδικαστικών προσφυγών και την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, αναστέλλονται κατά το διάστημα από τις 5 μέχρι και τις 20 Αυγούστου. Κατά το χρονικό διάστημα της αναστολής του πρώτου εδαφίου, οι προδικαστικές προσφυγές, τα αιτήματα αναστολής της διαγωνιστικής διαδικασίας και τα αιτήματα λήψης προσωρινών μέτρων που αφορούν κατεπείγουσες περιπτώσεις διαγωνιστικών διαδικασιών για λόγους δημοσίου συμφέροντος ή διαγωνιστικές διαδικασίες συναπτόμενες με έργα, υπηρεσίες ή προμήθειες, τα οποία χρηματοδοτούνται, εν όλω ή εν μέρει, από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, εξετάζονται από Κλιμάκια Διακοπών της ΕΑΔΗΣΥ, τα οποία ορίζονται με απόφαση του Εκτελεστικού Συμβουλίου της, εντός των προθεσμιών των άρθρων 365, 366 και 367.

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

Ο Αναθέτων φορέας ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει, αιτιολογημένα, τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 317 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη της ως άνω Επιτροπής, να ακυρώσει μερικώς τη

διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμά της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

Ειδικότερα, ο αναθέτων φορέας ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση του δευτέρου εδαφίου της παρ. 6 του άρθρου 316, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης.

Επίσης μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 317 , β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου δεν ενδιαφέρει πλέον τον αναθέτοντα φορέα ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 302 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε **ποσοστό τέσσερα τοις εκατό (4%)** επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, **ήτοι εννέα χιλιάδων πεντακοσίων σαράντα οκτώ ευρώ (9.548,00 €)** και η οποία κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παρ. 12 του άρθρου 302 του ν. 4412/2016 στοιχεία, πλην αυτού της περ. η (βλ. την παράγραφο 2.1.5. της παρούσας), και, επιπλέον, τον τίτλο και τον αριθμό της σχετικής σύμβασης, εφόσον ο τελευταίος είναι γνωστός.

Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 302 του ν. 4412/2016. Υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής επισυνάπτεται στο Παράρτημα IX.

Ο Ανάδοχος θα προσκομίσει εγγύηση καλής εκτέλεσης ταυτόχρονα με την υπογραφή σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση του αναθέτοντος φορέα 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 του αναθέτοντα φορέα στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης των υπηρεσιών, για διάστημα δώδεκα (12) μηνών, ήτοι **για χρονικό διάστημα σαράντα οκτώ (48) μηνών συνολικά.**

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

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

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

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

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, για όλα τα μέλη της ένωσης. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση του αναδόχου.
Η εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από τους ειδικότερους όρους που περιγράφονται στα Παραρτήματα Ι, ΙΙ και ΙΙΙ της παρούσας διακήρυξης.
4.3.2 Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :
α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ` αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,
β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στον αναθέτοντα φορέα, 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 και μελών του προσωπικού του αναθέτοντος φορέα που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις του αναθέτοντος φορέα 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. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των μελών της ένωσης.

4.3.3. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παράσχει την προς ανάθεση υπηρεσία σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Ι και ΙΙ της παρούσας Διακήρυξης.

4.4 Υπεργολαβία

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

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στον Αναθέτοντα φορέα 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 στον Αναθέτοντα φορέα 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 στον Αναθέτοντα φορέα, 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 στον Αναθέτοντα φορέα κατά την ως άνω διαδικασία.

4.4.3. Ο αναθέτων φορέας επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

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

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 337 του ν. 4412/2016, κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου του αναθέτοντος φορέα.

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), ο αναθέτων φορέας δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει-ουν στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση συνάπτεται, εφόσον εντός της ταχθείσας προθεσμίας περιέλθει στον αναθέτοντα φορέα έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης. Αν αυτός δεν δεχθεί την πρόταση σύναψης σύμβασης, ο αναθέτων φορέας προσκαλεί τον επόμενο υποψήφιο κατά σειρά κατάταξης, ακολουθώντας κατά τα λοιπά την ίδια διαδικασία.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

4.6.1. Ο Αναθέτων φορέας μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 337 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης

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

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

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

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

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

στ) ο Ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.2. της παρούσας, ως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

4.7 Ασφαλιστήριο Συμβόλαιο

Ο Ανάδοχος Συντηρητής υποχρεούται στην ασφάλιση αστικής ευθύνης (Ασφαλιστήριο Συμβόλαιο) απέναντι σε τρίτους σύμφωνα με την περιγραφή των απαιτήσεων στο άρθρο 24 του Παραρτήματος ΙΙ με τίτλο «Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων».

Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο Ανάδοχος Συντηρητής υποχρεούται να προσκομίσει στον Αναθέτοντα φορέα Βεβαίωση Ασφάλισης και εντός δέκα (10) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης, θα προσκομίσει στην αρμόδια Διεύθυνση το πρωτότυπο Ασφαλιστήριο Συμβόλαιο μαζί με την εξοφλητική απόδειξη του ασφαλιστηρίου συμβολαίου. Εάν ο Ανάδοχος δεν τα προσκομίσει στους προβλεπόμενους χρόνους του παρόντος, για οποιαδήποτε αιτία, ο ΟΣΕ θα δικαιούται, κατά την απόλυτη κρίση του, να συνάπτει οποιαδήποτε ασφάλιση που πρέπει να διατηρείται σύμφωνα με το παρόν με δαπάνη του Αναδόχου, σε διαφορετική περίπτωση, ο ΟΣΕ δικαιούται να αρνηθεί την υπογραφή της σύμβασης.

Ο έλεγχος από τον Αναθέτοντα φορέα των ασφαλιστικών συμβάσεων, των οποίων η ασφαλιστική περίοδος αρχίζει από την υπογραφή της Σύμβασης Ανάθεσης, θα γίνει με την κατάθεσή τους.

Κατά τα λοιπά θα ακολουθηθούν οι ειδικοί όροι σύμφωνα με το άρθρο 24 του Παραρτήματος ΙΙ της παρούσας.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η συμβατική αμοιβή του Αναδόχου Συντηρητή θα κατανέμεται σε χρονικές περιόδους από την υπογραφή της σύμβασης. Κάθε χρονική περίοδος αντιστοιχεί σε **χρονικό διάστημα τριών (3) μηνών**.

Μετά το τέλος της κάθε χρονικής περιόδου (3μηνο) η Επιτροπή Παρακολούθησης θα προβαίνει στην Ποιοτική και Ποσοτική Παραλαβή των εργασιών προληπτικής συντήρησης του τριμήνου αυτού. Για τις περιπτώσεις που διαπιστωθεί από τον επόπτη και την Επιτροπή, ότι ο Ανάδοχος δεν έχει υλοποιήσει πλήρως την προβλεπόμενη προληπτική συντήρηση, σύμφωνα Παράρτημα Ι της παρούσας (Τεχνική Περιγραφή), τότε θα εντέλλεται να πραγματοποιήσει την προληπτική συντήρηση του υπό παραλαβή τριμήνου εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την εντολή. Εάν πραγματοποιήσει την προληπτική συντήρηση εντός της ανωτέρω τακτής ημερομηνίας τότε θα ισχύει η ρήτρα και θα συνταχθεί Πρωτόκολλο Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής που θα του γνωστοποιηθεί. Εάν δεν πραγματοποιήσει την προληπτική συντήρηση τότε θα επιβληθεί η αυξημένη ποινική ρήτρα η οποία θα του γνωστοποιηθεί και δεν θα πραγματοποιηθεί η αντίστοιχη πληρωμή.

Οι λόγοι επιβολής των ανωτέρω ρητρών θα αναλύονται στο Πρωτόκολλο Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής και η συνολική τους αξία θα παρακρατείται από το υποβληθέν τιμολόγιο κατά την πληρωμή του η την εγγυητική επιστολή του.

Ο Ανάδοχος, θα υποβάλει κάθε τρίμηνο εγγράφως στην αρμόδια Διεύθυνση το τιμολόγιο για τις εργασίες που υλοποίησε με τα αντίστοιχα δικαιολογητικά.

Για την πληρωμή του τιμολογίου απαιτείται:

- Ηλεκτρονικό Τιμολόγιο Παροχής Υπηρεσιών του Αναδόχου, που θα εκδοθεί στην επωνυμία Αναθέτοντος Φορέα, για τις παραδοθείσες υπηρεσίες, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο 5.1.1. της παρούσας.
- Πρωτόκολλο Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής των εργασιών Συντήρησης, υπογεγραμμένο από την αρμόδια Επιτροπή.
- Αποδεικτικό ασφαλιστικής ενημερότητας, το οποίο να ισχύει κατά την πληρωμή.
- Αποδεικτικό φορολογικής ενημερότητας, το οποίο να ισχύει κατά την πληρωμή.
- Πρωτότυπη απόδειξη πληρωμής των ασφαλίστρων του Ασφαλιστηρίου Συμβολαίου.

Για τις αυτοτελείς εργασίες (συσσωρευτές, Η/Ζ, κ.α.) ο Ανάδοχος θα πληρώνεται μετά την ολοκλήρωσή των και την παραλαβή τους από την αρμόδια επιτροπή, ανεξάρτητα από τις εργασίες τριμήνου.

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος Συντηρητής δεν εξασφαλίζει την πληρωμή των ασφαλίστρων του Ασφαλιστηρίου Συμβολαίου, τούτο θα περιγράφεται στο Πρωτόκολλο και η δαπάνη των αντίστοιχων ποσών ή ποσού θα του παρακρατείται από το υποβληθέν τιμολόγιο κατά την πληρωμή του, όπως ορίζεται στο άρθρο 24 του Παραρτήματος ΙΙ (Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων).

Επισημαίνεται ότι ο Ανάδοχος οφείλει να καταθέσει ηλεκτρονικό τιμολόγιο σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία [Κωδικός Αναθέτοντος Φορέα για την **ηλεκτρονική τιμολόγηση (κωδικός ΑΑΗΤ: 1039.Ε00852.0001].**

5.1.2. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, συμπεριλαμβανομένου του φόρου διαμονής, όπως κάθε φορά ισχύει, για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως Ανάδοχος βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

i) Κράτηση 0,10% υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ), επί της αξίας πληρωμής προ

φόρων και κρατήσεων, σύμφωνα με το άρθρο 350 του Ν.4412/2016, όπως ισχύει μετά την τροποποίηση του από το άρθρο 7 του Ν.4912/2022.
ii) Κράτηση 0,02% υπέρ του Δημοσίου (Γενική Διεύθυνση Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών) επί της αξίας πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 36 παρ.6 του ν.4412/2016 (Α' 147), εφόσον κατά το χρόνο πληρωμής έχει εκδοθεί η σχετική κοινή υπουργική απόφαση της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.
iii) Με κάθε πληρωμή, πέρα των ανωτέρω, θα γίνονται οι προβλεπόμενες από την κείμενη νομοθεσία κρατήσεις, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά στην παρούσα. Οι κρατήσεις γίνονται επί της καθαρής αξίας των τιμολογίων.
Ο ΦΠΑ 24% επί της αμοιβής βαρύνει τον Αναθέτοντα Φορέα.

5.1.3. Σε περίπτωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου, ο ανάδοχος συμπληρώνει στο πεδίο ΒΤ-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου τον *«ΑΔΑ Ανάληψης»* καθώς και οποιοδήποτε άλλο στοιχείο απαιτηθεί, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και τις σχετικές εγκυκλίους.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν:

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 316 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης

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

γ) εφόσον δεν παράσχει τις υπηρεσίες ή δεν υποβάλει τα παραδοτέα ή δεν προβεί στην αντικατάστασή τους μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του χορηγήθηκε, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 217 περί διάρκειας της σύμβασης παροχής υπηρεσίας και την παράγραφο 1.3.της παρούσας, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από τη σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση (γ), ο αναθέτων φορέας κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία 10 εργασίμων 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.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν 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 καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

β) επιπλέον, σε βάρος του αναδόχου μπορεί να επιβληθεί και προσωρινός αποκλεισμός του από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016, κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 306, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

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

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

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

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

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

δ) οι προβλεπόμενες στο άρθρο 10 του Παραρτήματος ΙΙ της παρούσας (Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων).

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

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

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν εις βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.2. (Διάρκεια σύμβασης), 6.4. (Απόρριψη παραδοτέων – 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 επιβληθείσες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης δ΄ της παραγράφου 11 του άρθρου 221 ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν αυτή απορριφθεί από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

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

4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο Ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μονοπρόσωπη Α.Ε.
Έδρα: Καρόλου 1-3, 10437 Αθήνα | Αρ. Γ.Ε.ΜΗ.: 000779701000
www.hellenicrailways.gr

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Παρακολούθηση της σύμβασης

6.1.1 Η Παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης από διοικητικής απόψεως (έλεγχος πρωτοκόλλων, ποινικών ρητρών κλ.π.) αυτής θα διενεργηθεί από την Διεύθυνση Διαγωνισμών, Συμβάσεων και Προμηθειών η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων του αντικειμένου.

Για ζητήματα, ωστόσο, που αφορούν στην ουσιαστική παρακολούθηση της σύμβασης, στην τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους των άρθρων 337 και 216 ν. 4412/2016 και του άρθρου 1.1. της παρούσας, η Επιτροπή Παρακολούθησης της σύμβασης, ως αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο, εισηγείται στην αρμόδια υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση, ήτοι τη Διεύθυνση Διαχείρισης Υποδομής της Γενικής Διεύθυνσης Λειτουργίας Δικτύου. Η Διεύθυνση Διαχείρισης Υποδομής της Γενικής Διεύθυνσης Λειτουργίας Δικτύου, ως αρμόδια υπηρεσία, εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο την έκδοση σχετικής απόφασης.

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

Τα καθήκοντα του επόπτη είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του αναδόχου με τους όρους της σύμβασης. Με εισήγηση του επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον ανάδοχο που αφορούν στην εκτέλεση της σύμβασης.

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

6.2 Διάρκεια σύμβασης

6.2.1. Η **διάρκεια** της Σύμβασης ορίζεται σε **τριάντα έξι (36) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της**.

6.2.2. Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου . Εάν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος. Εάν οι υπηρεσίες παρασχεθούν, από υπαιτιότητα του αναδόχου, μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 5.2.2 της παρούσας.

6.3 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

6.3.1 Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με το άρθρο 219 και την περ. δ της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

6.3.2 Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και εκπρόσωπος του αναδόχου. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής: α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές, σύμφωνα με το άρθρο 219 παρ. 2 του Ν. 4412/2016.

6.3.3 Εάν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσει πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, στο οποίο αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης, και γνωμοδοτεί ως προς το εάν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων και συνεπώς εάν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

6.3.4 Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

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

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

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

6.3.6 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 της παραγράφου 6.3.1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από τη σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

6.4 Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση του Αναθέτοντος φορέα μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία

που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε ανάδοχος υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2.2 της παρούσας, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

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

6.5. Αναπροσαρμογή τιμής

Δεν προβλέπεται αναπροσαρμογή τιμής. Η τιμή θα παραμείνει αμετάβλητη για όλο το χρόνο της σύμβασης, χωρίς να έχει δικαίωμα ο Ανάδοχος να την αυξήσει.

Ακριβές αντίγραφο

Α.Γιαννακοπούλου

Ο Διευθύνων Σύμβουλος
Χρήστος Παληός

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Τεχνική Περιγραφή

Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μ.Α.Ε.
Γενική Διεύθυνση Λειτουργίας Δικτύου
Διεύθυνση Διαχείρισης Υποδομής

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΕΡΓΟ: Προληπτική – Διορθωτική συντήρηση με άρση βλαβών και αποκατάσταση ζημιών στο σύνολο των υφιστάμενων Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων (φωτισμός, κίνηση, αντικεραυνική προστασία και γειώσεων) στα κτίρια ΚΤ1.10, ΚΤ1.11, ΚΣ1, ΚΣ2, ΚΣ3 εντός του Εμπορευματικού Σιδηροδρομικού Σταθμού και Σταθμού Διαλογής (ΕΣΣΣΔΙ) στο Θριάσιο Πεδίο

CPV: 50710000-5

Αθήνα, 2026

Περιεχόμενα

1. ΟΡΟΛΟΓΙΑ – ΕΝΝΟΙΕΣ – ΕΠΕΞΗΓΗΣΕΙΣ 64

2. ΓΕΝΙΚΑ 65

3. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ 70

4. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ 71

4.1 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ 71
4.1.1 Κτίρια 1.10 & 1.11 71
4.1.2 Κτίριο Κ/Σ Νο.1-2-3 73
4.2 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΙΝΗΣΗΣ (ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ / ΠΑΡΟΧΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ) 73
4.3 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΙΩΣΕΩΝ 75
4.3.1 Εξωτερικό Σ.Α.Π. (Σύστημα Αντικεραυνικής Προστασίας) 75
4.3.2 Γειώσεις 75
4.4 ΓΕΡΑΝΟΓΕΦΥΡΕΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ 76
4.4.1 Γερανογέφυρα ανύψωσης (ΚΤΙΡΙΟ 1.11) 76
4.4.2 Γερανογέφυρα ανύψωσης (ΚΤΙΡΙΟ 1.13) 80
4.5 ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΔΙΑΛΕΙΠΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΙΣΧΥΟΣ (UPS) 84
4.6 ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ Η/Ζ (ΚΤ-1.10) 85
4.7 ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΕΡΓΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ 86

5. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ 86

5.1 ΓΕΝΙΚΑ 86
5.2 ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ 86
5.2.1 Προληπτική Συντήρηση 87
5.2.2 Διορθωτική Συντήρηση 87
5.2.3 Εγκαταστάσεις που δεν περιλαμβάνονται στο έργο του αναδόχου 87
5.3 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ 87
5.3.1 Γενικά 87
5.3.2 Απαιτούμενος Εξοπλισμός, Προσωπικό, Μέτρα ασφαλείας 88
5.3.3 Πρόγραμμα προληπτικής συντήρησης του δικτύου και του εξοπλισμού χαμηλής τάσης και των γειώσεων 88
5.3.4 Ενιαίο έντυπο αναφοράς επιθεώρησης προληπτικής & διορθωτικής συντήρησης 92

1. ΟΡΟΛΟΓΙΑ – ΕΝΝΟΙΕΣ – ΕΠΕΞΗΓΗΣΕΙΣ

Ορολογία	Επεξήγηση
ΕΣΣΣΔΙ	Σιδηροδρομική εγκατάσταση όπου υπάρχει το κτίριο του σταθμού, με τις αποβάθρες και τις τροχιές κυκλοφορίας και παρακαμπτήριες τροχιές.
ΟΣΕ	Η ανώνυμη εταιρεία με την επωνυμία «Οργανισμός Σιδηροδρόμων Ελλάδος Ανώνυμη Εταιρεία» και δ.τ. «ΟΣΕ Α.Ε.» ή «ΟΣΕ», η οποία ασκεί καθήκοντα Διαχειριστή Υποδομής
Παραχωρησιούχος	Η ανώνυμη εταιρία ειδικού σκοπού, με έδρα στην Ελλάδα, η οποία θα συσταθεί σύμφωνα με το ελληνικό δίκαιο από την Ένωση Εταιριών Hellenic Train – Damco, πριν από την υπογραφή της Σύμβασης Παραχώρησης, αποκλειστικά και μόνο για τους σκοπούς της Σύμβασης Παραχώρησης του ΕΣΣΣΔΙ
ΚΤ 1.10	Κτίριο Κέντρου Ελέγχου Σταθμού Διαλογής
ΚΤ 1.11	Κτίριο Συνεργείο Συντήρησης γραμμής
ΚΤ 1.13	Κτίριο Συνεργείου επισκευής βαγονιών
ΚΣ1	Κτίριο Σηματοδότησης Νο.1
ΚΣ2	Κτίριο Σηματοδότησης Νο.2
ΚΣ3	Κτίριο Σηματοδότησης Νο.3
ΤΕ	Τεχνικό Έργο

2. ΓΕΝΙΚΑ

Ο Εμπορευματικός Σιδηροδρομικός Σταθμός και Σταθμός Διαλογής Θριασίου Πεδίου, εφεξής ο «ΕΣΣΣΔΙ», πρόκειται για έναν εμπορευματικό σταθμό συνδυασμένων μεταφορών και είναι το πρώτο ολοκληρωμένο συγκρότημα τέτοιων εγκαταστάσεων στην Ελλάδα.

Στον ΕΣΣΣΔΙ έχουν κατασκευασθεί και υφίστανται σιδηροδρομικές υποδομές, οδοί πρόσβασης, σιδηροδρομικός σταθμός διαλογής, χώροι εναπόθεσης φορτίων, χώροι τελωνείου και γραφείων καθώς και χώροι αποθήκευσης και άλλα κτήρια υποστηρικτικών υπηρεσιών. Πιο συγκεκριμένα, κατά την α΄ φάση ανάπτυξης πραγματοποιήθηκαν βασικές εργασίες σιδηροδρομικής και οδικής υποδομής, δικτύων και Η/Μ εξοπλισμού (ΑΣ 540), ενώ κατά τη β΄ φάση ανάπτυξης πραγματοποιήθηκαν περαιτέρω εργασίες σιδηροδρομικής και οδικής υποδομής, δικτύων και Η/Μ εξοπλισμού, ενώ επιπλέον υλοποιήθηκαν και κτιριακά έργα, έργα σιδηροδρομικής υποδομής, σηματοδότησης και ηλεκτροκίνησης (ΑΣ 541).

Ο Εμπορευματικός Σιδηροδρομικός Σταθμός και Σταθμός Διαλογής (ΕΣΣΣΔΙ) είναι ιδιοκτησία του Οργανισμού Σιδηροδρόμων Ελλάδας Α.Ε., βρίσκεται σε εκτός σχεδίου πόλεως περιοχή του Θριασίου Πεδίου του Δήμου Ασπροπύργου Αττικής. Ο ΟΣΕ, μέσω του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών και μετά τη διενέργεια των σχετικών διαγωνιστικών διαδικασιών, αναθέτει Σύμβαση Παραχώρησης για τη Λειτουργία, Συντήρηση, Εκμετάλλευση, ολοκλήρωση μελετών, κατασκευής έργων και προμήθεια εξοπλισμού του ΕΣΣΣΔΙ Θριασίου Πεδίου, στην ένωση εταιριών Hellenic Train-DAMCO.

Εικόνα 1: Ενδεικτική εικόνα του ΕΣΣΣΔΙ (Δύναται να ζητηθεί το Σχέδιο της Γενικής Διάταξης του ΕΣΣΣΔΙ σε ηλεκτρονική μορφή)

Στον ΕΣΣΣΔΙ περιλαμβάνονται οι λειτουργικές ενότητες (περιοχές) λειτουργίας και τα κτίρια μαζί με τον περιβάλλοντα χώρο, που καταγράφονται στον παρακάτω πίνακα.

Πίνακας 2: Λειτουργικές Ενότητες χώρου Παραχώρησης ΕΣΣΣΔΙ

Λειτουργική ενότητα	**Σύντομη περιγραφή**	**Επιμέρους στοιχεία** ***(με ΤΕ επισημαίνονται αυτά που αποτελούν Τεχνικό Έργο της παραχώρησης)***
(1) Σιδηροδρομικό σύστημα	Το σιδηροδρομικό σύστημα αποτελεί την κύρια εγκατάσταση του Εμπορευματικού Σιδηροδρομικού Σταθμού και Σταθμού Διαλογής (ΕΣΣΣΔΙ). Παρέχει σύνδεση μεταξύ των χώρων μεταφόρτωσης εντός του ΕΣΣΣΔΙ, όπως επίσης και σύνδεση με το κύριο σιδηροδρομικό δίκτυο, εκτός του ΕΣΣΣΔΙ.	(1.1) Σιδηροδρομική σύνδεση με κύρια γραμμή (1.2) Ομάδα εισόδου / εξόδου Μοναδοποιημένου Φορτίου (1.3) Ομάδα ελιγμών εισόδου (1.4) Γραμμές διαλογής (1.5) Ομάδα ελιγμών εξόδου

Λειτουργική ενότητα	Σύντομη περιγραφή	Επιμέρους στοιχεία *(με ΤΕ επισημαίνονται αυτά που αποτελούν Τεχνικό Έργο της παραχώρησης)*
		(1.6) Αμαξοστάσιο κενών βαγονιών (1.7) Χώρο στάθμευσης και ανεφοδιασμού κινητήριων μονάδων (1.7) Χώρος επικίνδυνων φορτίων (1.7) Περιοχή πλύσης βαγονιών (1.8) Γραμμές κυκλοφορίας, σύνδεσης και στάθμευσης/στάσης (1.9) Εξωτερικές σιδηροδρομικές συνδέσεις (1.10) Κτίριο προσωπικού ελιγμών - διαλογής - σηματοδότησης 1.11) Συνεργείο συντήρησης γραμμής 1.13) Συνεργείο επισκευής βαγονιών
(2) Χώρος Μεταφόρτωσης Συνδυασμένων Μεταφορών (ΧΜΣΜ)	Ο Χώρος Μεταφόρτωσης Συνδυασμένων Μεταφορών (ΧΜΣΜ) εξυπηρετεί τη σιδηροδρομική-οδική και σιδηροδρομική-σιδηροδρομική μεταφόρτωση μοναδοποιημένου φορτίου (ΜΦ) συνδυασμένων μεταφορών εμπορευματοκιβωτίων - Ε/Κ, swapbodies, ημιρυμουλκούμενων), μέσω συστήματος γερανογεφυρών.	(2.1) Σιδηροδρομικές γραμμές φόρτωσης (2.2) Λωρίδες φόρτωσης φορτηγών οχημάτων (2.3) Περιοχή προσωρινής αποθήκευσης Ε/Κ (2.4) Σύστημα γερανογεφυρών (ΤΕ) (2.5) Γραφείο προσωπικού μεταφόρτωσης (ΤΕ)
(3) Χώρος Εξυπηρέτησης Ε/Κ (ΧΕΕΚ)	Ο Χώρος Εξυπηρέτησης Εμπορευματοκιβωτίων (ΧΕΕΚ) αποτελείται από κτιριακές εγκαταστάσεις, εδαφιαίες εκτάσεις και ειδικό εξοπλισμό, με σκοπό την παροχή υπηρεσιών αποθήκευσης και λοιπών υποστηρικτικών υπηρεσιών σε εμπορευματοκιβώτια (Ε/Κ)	(3.1) Χώροι αποθήκευσης εμφόρτων ΜΦ (3.2) Χώροι αποθήκευσης κενών ΜΦ (3.3) Εξοπλισμός χειρισμού ΜΦ (ΤΕ) (3.4) Κτίριο υπηρεσιών Εμπορευματοκιβωτίων (ΤΕ) (3.5) Κτίριο φόρτωσης Ε/Κ (ΤΕ) (3.6) Εσωτερική Οδοποιία-Στάθμευση (3.7) Γραφεία ΧΕΕΚ (ΤΕ) (3.8) Σταθμός καυσίμων (ΤΕ) (3.xx) Συσκευή Πλύσης Ε/Κ
(4) Χώρος Μεταφόρτωσης Φορτίου Βαγονιών (ΧΜΦΒ)	Ο Χώρος Μεταφόρτωσης Φορτίου Βαγονιών (ΧΜΦΒ εξυπηρετεί την οδική-σιδηροδρομική μεταφόρτωση φορτίου βαγονιών (ΦΒ)	(4.1) Σιδηροδρομικές γραμμές μεταφόρτωσης (4.2) Οδική πρόσβαση (4.3) Λωρίδα φόρτωσης φορτηγών (4.4) Εξοπλισμός μεταφόρτωσης βαγονιών (4.5) Γραφεία ΧΜΦΒ (ΤΕ)

Λειτουργική ενότητα	Σύντομη περιγραφή	Επιμέρους στοιχεία *(με ΤΕ επισημαίνονται αυτά που αποτελούν Τεχνικό Έργο της παραχώρησης)*
(5) Χώρος Μεταφόρτωσης Γενικού Φορτιού (ΧΜΓΦ)	Ο Χώρος Μεταφόρτωσης Γενικού Φορτιού (ΧΜΓΦ) εξυπηρετεί την οδική-σιδηροδρομική μεταφόρτωση γενικού φορτίου (ΓΦ, General Cargo). Περιλαμβάνει το κτίριο στο οποίο πραγματοποιείται η μεταφόρτωση φορτίων μεταξύ φορτηγών και σιδηροδρομικών οχημάτων. Συνδέεται με το οδικό δίκτυο του ΕΣΣΣΔΙ κα επιτρέπει την προσέγγιση οποιουδήποτε φορτηγού για τη διαχείριση φόρτωσης και μεταφόρτωσης οποιουδήποτε συρμού με γενικό φορτίο. Επιπλέον στο κτίριο υπάρχουν χώροι διοίκησης και γραφεία προσωπικού, καθώς και αποθηκευτικοί χώροι.	(5.1) Σιδηροδρομικές γραμμές φόρτωσης ΓΦ (5.2) Οδική πρόσβαση (5.3) Ράμπες μεταφόρτωσης (ΤΕ) (5.4) Εξοπλισμός μεταφόρτωσης (ΤΕ) (5.5) Κτίριο ΧΜΓΦ
(6) Χώρος Μεταφόρτωσης Οχημάτων (ΧΜΟ)	Ο Χώρος Μεταφόρτωσης Οχημάτων (ΧΜΟ) εξυπηρετεί την οδική - σιδηροδρομική και σιδηροδρομική - σιδηροδρομική μεταφόρτωση οχημάτων (Ι.Χ.).	(6.1) Σιδηροδρομικές γραμμές φόρτωσης οχημάτων (6.2) Οδική πρόσβαση (6.3) Ράμπες μεταφόρτωσης (ΤΕ) (6.4) Γραφεία ΧΜΟ (ΤΕ)
(7) Οδικό Σύστημα	Το Σύστημα Οδών περιλαμβάνει όλο το δίκτυο εξωτερικής και εσωτερικής οδοποιίας που είναι απαραίτητο για την οδική κυκλοφορία και στάθμευση. Επιπλέον, στο σύστημα αυτό εντάσσονται οι περιοχές πύλης εισόδου και εξόδου των οχημάτων.	(7.1) Οδική πρόσβαση (7.2) Εξωτερικός χώρος στάθμευσης (7.3) Τρεις (3) Περιοχές πύλης (Α,Β,Γ) (7.4) Εσωτερικός χώρος στάθμευσης (7.5) Χώρος διαμετακίνησης ΧΕΕΚ (7.6) Εσωτερικό οδικό σύστημα
(8) Κέντρο Διοίκησης και Ελέγχου (ΚΔΕ)	Στο κτίριο 8 (Κέντρο Διοίκησης και Ελέγχου – ΚΔΕ) πραγματοποιούνται οι διαδικασίες για τον προγραμματισμό, τον συντονισμό και τον έλεγχο όλων των λειτουργιών μεταφόρτωσης. Σε αυτό στεγάζεται η κεντρική διοίκηση, το κέντρο ελέγχου και επικοινωνιών, η αίθουσα εξυπηρέτησης πελατών, τα γραφεία τελωνείου και τα γραφεία των αντίστοιχων υπηρεσιών.	Δεν περιλαμβάνονται στην παραχώρηση οι αποθηκευτικοί χώροι του 2ου και 3ου υπογείου του κτιρίου 8, όπου βρίσκεται αποθηκευμένο το τεχνικό αρχείο της ΕΡΓΟΣΕ
(9) Χώρος Μεταφόρτωσης Υγρών Φορτίων (ΧΜΥΦ)	Ο συγκεκριμένος χώρος εξυπηρετεί στη σιδηροδρομική-οδική μεταφόρτωση υγρών φορτίων	(9.1) Σιδηροδρομικές γραμμές μεταφόρτωσης (9.2) Οδική πρόσβαση και πύλη (9.3) Οδοί μεταφόρτωσης (9.4) Εγκαταστάσεις εκφόρτωσης

Λειτουργική ενότητα	Σύντομη περιγραφή	Επιμέρους στοιχεία *(με ΤΕ επισημαίνονται αυτά που αποτελούν Τεχνικό Έργο της παραχώρησης)*
		(9.5) Δεξαμενές προσωρινής αποθήκευσης (9.6) Σταθμοί μεταφόρτωσης (9.7) Γραφεία ΧΜΥΦ (ΤΕ)
Κτίρια W.C.	5 κτίρια W.C.	
(ΒΚ) Βιολογικός καθαρισμός	Αποτελεί την εγκατάσταση όπου πραγματοποιείται η επεξεργασία των υγρών αποβλήτων του ΕΣΣΣΔΙ.	
(ΔΟΜ) Δεμένες ομβρίων	4 δεξαμενές ομβρίων ΜΕΟ	
(ΠΑ) Κτίρια πεπιεσμένου αέρα	2 κτίρια εντός του σιδηροδρομικού συστήματος	
(ΦΑ) Οικίσκος φυσικού αερίου	Βρίσκεται στη νοτιοδυτική πλευρά του Χώρου Παραχώρησης, κάτω από το σιδηροδρομικό σύστημα. Περιλαμβάνει εξοπλισμό της Εταιρείας Διανομής Αερίου (ΕΔΑ)	
Αντλιοστάσιο Πυρόσβεσης και Δεξαμενή	Το αντλιοστάσιο πυρόσβεσης (συμπεριλαμβανομένου δεξαμενής 100 m^3) βρίσκεται στην ανατολική πλευρά του ΕΣΣΣΔΙ και η δεξαμενή 2000m^3 σε περιοχή εκτός του ΕΣΣΣΔΙ	
Αντλιοστάσιο (Μετατόπιση)	Κενό κτίριο στη νότια πλευρά του ακινήτου	
(ΥΣ) Κτίρια Υποσταθμών	4 κτίρια υποσταθμών Μ.Τ. εντός του Χώρου Παραχώρησης	
(ΚΣ) Κτίρια σηματοδότησης	3 κτίρια σηματοδότησης εντός και εκτός του Χώρου Παραχώρησης	
ΑΣΙΔ (Αυτόματα Συστήματα Ισόπεδων Διαβάσεων)	Σημεία διαβάσεων και κτίρια ΑΣΙΔ	
Πυλώνας GSM-R	Πυλώνας για τη ραδιοκάλυψη κεραιοσυστήματος GSM-R συμπεριλαμβανομένου οικίσκου με συστήματα τηλεπικοινωνιών και Η/Ζ	-

Κατά τη λειτουργία του ΕΣΣΣΔΙ, η ΟΣΕ Α.Ε. θα διατηρήσει τις κατά νόμο αρμοδιότητές της και θα είναι υπεύθυνη για τη διαχείριση της κυκλοφορίας συρμών, καθώς και για τη συντήρηση και εκμετάλλευση του σιδηροδρομικού συστήματος στον ΕΣΣΣΔΙ Θριασίου Πεδίου, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της ΟΣΕ Α.Ε ως Διαχειριστής Υποδομής, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην ισχύουσα νομοθεσία.

Ειδικότερα η ΟΣΕ Α.Ε. με το ρόλο του Διαχειριστή Υποδομής έχει την ευθύνη συντήρησης και λειτουργίας των χώρων, των εγκαταστάσεων και των κτιρίων μαζί με τον περιβάλλοντα χώρο αυτών, που καταγράφονται στον παρακάτω πίνακα:

Πίνακας 3: Χώροι ευθύνης ΟΣΕ

Χώρος /Εγκατάσταση/ Κτίριο	Σύντομη περιγραφή	Επιμέρους στοιχεία
(1) Σιδηροδρομικό σύστημα	Το σιδηροδρομικό σύστημα αποτελεί την κύρια εγκατάσταση του Εμπορευματικού Σιδηροδρομικού Σταθμού και Σταθμού Διαλογής (ΕΣΣΣΔΙ). Παρέχει σύνδεση μεταξύ των χώρων μεταφόρτωσης εντός του ΕΣΣΣΔΙ, όπως επίσης και σύνδεση με το κύριο σιδηροδρομικό δίκτυο, εκτός του ΕΣΣΣΔΙ.	(1.1) Σιδηροδρομική σύνδεση με κύρια γραμμή (1.2) Ομάδα εισόδου / εξόδου Μοναδοποιημένου Φορτίου (1.3) Ομάδα ελιγμών εισόδου (1.4) Γραμμές διαλογής (1.5) Ομάδα ελιγμών εξόδου (1.6) Αμαξοστάσιο κενών βαγονιών (1.7) Χώρο στάθμευσης και ανεφοδιασμού κινητήριων μονάδων (1.8) Γραμμές κυκλοφορίας, σύνδεσης και στάθμευσης/στάσης (1.9) Εξωτερικές σιδηροδρομικές συνδέσεις
(1.10) Κτίριο προσωπικού ελιγμών - διαλογής - σηματοδότησης	Περιλαμβάνει στεγασμένους χώρους και γραφεία για το προσωπικό ελιγμών, διαλογής και σηματοδότησης. Από εκεί πραγματοποιούνται, η επίβλεψη του σιδηροδρομικού συστήματος,(ανεμπόδιστη θέα προς όλες τις πλευρές από την κορυφή), ο προγραμματισμός λειτουργίας του, καθώς και λειτουργίες ελέγχου και σηματοδότησης.	-
(1.11) Συνεργείο συντήρησης γραμμής	Περιλαμβάνει κτίριο με χώρους συνεργείου και γραφείων, που εξυπηρετούν την άμεση και βραχυπρόθεσμη επισκευή των σιδηροδρομικών εγκαταστάσεων του κέντρου ώστε να εξασφαλίζεται η αδιάκοπη λειτουργία τους.	-
(ΥΣ) Κτίρια Υποσταθμών	4 κτίρια υποσταθμών	-
(ΚΣ) Κτίρια σηματοδότησης	3 κτίρια σηματοδότησης	-
ΑΣΙΔ (Αυτόματα Συστήματα Ισοπέδων	Σημεία διαβάσεων και κτίρια ΑΣΙΔ	-

Χώρος /Εγκατάσταση/ Κτίριο	Σύντομη περιγραφή	Επιμέρους στοιχεία
Διαβάσεων)		
Πυλώνας GSM-R	Πυλώνας για τη ραδιοκάλυψη κεραιοσυστήματος GSM-R συμπεριλαμβανομένου οικίσκου με συστήματα τηλεπικοινωνιών και Η/Ζ	-

3. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών Προληπτικής – Διορθωτικής συντήρησης, με άρση βλαβών και αποκατάσταση ζημίων στο **σύνολο των υφιστάμενων εγκαταστάσεων και σχετικού εξοπλισμού των δικτύων χαμηλής τάσης (φωτισμός, κίνηση, αντικεραυνική προστασία, γειώσεις) σε κτίρια και χώρους ευθύνης του ΟΣΕ, όπως αναφέρεται και προηγουμένως (πίνακας 2), εντός του Εμπορευματικού Σιδηροδρομικού Σταθμού και Σταθμού Διαλογής (ΕΣΣΣΔΙ) στο Θριάσιο Πεδίο**.

Οι **υπηρεσίες συντήρησης** που θα προσφέρει ο ανάδοχος θα αφορούν στις υφιστάμενες εγκαταστάσεις Η/Μ, όπως συνοπτικά παρουσιάζονται στον παρακάτω πίνακα.

Πίνακας 4: Υφιστάμενες εγκαταστάσεις ανά κτίριο

Α/Α	Είδος Εγκατάστασης	ΚΤ 1.10	ΚΤ 1.11	ΚΤ 1.13	ΚΣ1	ΚΣ2	ΚΣ3	ΚΤ5.5 7.3Α 7.3Β 7.3Γ ΚΤ8.0
1	Δίκτυα & εξοπλισμός χαμηλής τάσης	✓	✓		✓	✓	✓	
2	Αντικεραυνική προστασία και γειώσεις	✓	✓		✓	✓	✓	
3	Γερανογέφυρα		✓	✓				
4	Σύστημα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS)	✓	✓	✓				✓

Οι Παρεχόμενες Υπηρεσίες Συντήρησης περιλαμβάνουν :

- Προληπτική Συντήρηση, σύμφωνα με το Βασικό Πρόγραμμα Συντήρησης που θα υποβάλει ο Ανάδοχος το οποίο κατ' ελάχιστον θα πληροί το Πρόγραμμα Συντήρησης που καταγράφεται στην § 5.3 του Παραρτήματος Ι της Διακήρυξης, χωρίς περαιτέρω ιδιαίτερη αμοιβή.
- Διορθωτική συντήρηση με άρση βλαβών, κατόπιν δήλωσης βλάβης από τον ΟΣΕ

- Εργασίες αποκατάστασης λειτουργίας εξοπλισμού σε περιπτώσεις εκτάκτων συμβάντων, βανδαλισμών – κλοπών, ανωτέρας βίας κατόπιν εντολής από τον ΟΣΕ. Η δαπάνη θα προσδιορίζεται σύμφωνα με τιμές μονάδας υλικών του πίνακα Α1, οι εργασίες και η ημερήσια δαπάνη μηχανημάτων σύμφωνα με τις τιμές μονάδας της οικονομικής προσφοράς.

Η Συντήρηση για κάθε κατηγορία που αναγράφεται στο παρόν, περιλαμβάνει το σύνολο του εγκατεστημένου εξοπλισμού, έστω και αν αυτός δεν περιγράφεται αναλυτικά στη παρούσα και διέπεται από τις προδιαγραφές όπως αυτές αναγράφονται στη σύμβαση και στο μητρώο του έργου που έχει παραδοθεί στον ΟΣΕ. Θα διατεθούν με απόλυτη εχεμύθεια στον Ανάδοχο τα σχετικά εγχειρίδια, σχέδια, κλπ. που διαθέτει ο ΟΣΕ, μετά την υπογραφή της σύμβασης.

Ως βάση αναφοράς για την υπηρεσία Συντήρησης είναι η εκτέλεση του Προγράμματος Συντήρησης για τα επιμέρους συστήματα και υποσυστήματα, όπως αυτά δόθηκαν στο μητρώο του έργου της Σ.541.

Επίσης, ο υποψήφιος ανάδοχος έχει την δυνατότητα επίσκεψης των κτιρίων που αφορούν στο έργο, ύστερα από σχετικό αίτημα στις τεχνικές υπηρεσίες του ΟΣΕ.

Η διάρκεια της σύμβασης για τις προσφερόμενες υπηρεσίες συντήρησης ορίζεται σε **36 μήνες** από την υπογραφή της σύμβασης.

4. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Παρακάτω παρουσιάζονται οι εγκαταστάσεις των δικτύων και του εξοπλισμού του δικτύου χαμηλής τάσης, των γειώσεων, καθώς και το πεδίο εφαρμογής των υπό ανάθεση εργασιών συντήρησης. Επιπλέον περιγράφονται οι ελάχιστες απαιτήσεις και προδιάγραφες του τηλεφωνικού κέντρου που θα προμηθευτεί, θα εγκαταστήσει και θα συντηρεί ο Ανάδοχος.

4.1 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

Ο φωτισμός των διαφόρων χώρων των κτιρίων πραγματοποιείται με φωτιστικά σώματα λαμπτήρων φθορισμού υψηλής φωτεινής ροής και βέλτιστης απόδοσης. Πιο αναλυτικά ανά κτίριο έχουν εγκατασταθεί τα παρακάτω φωτιστικά σώματα:

4.1.1 Κτίρια 1.10 & 1.11

Η εγκατάσταση φωτισμού που αφορά τα κτίρια 1.10 και 1.11 περιγράφεται παρακάτω:

- Στους γραφειακούς χώρους, στις αίθουσες συσκέψεων, στους χώρους διακίνησης προσωπικού και στους διαδρόμους έγινε εγκατάσταση φωτιστικών σωμάτων φθορισμού με ανταυγαστήρα παραβολικό κατάλληλο για διαχεόμενο έμμεσο φωτισμό.
- Στους χώρους αποθηκών, ηλεκτροστασίων και λοιπών βοηθητικών χώρων έγινε εγκατάσταση φωτιστικών σωμάτων φθορισμού με διαφανές πλαστικό κάλυμμα.
- Στους χώρους των μηχανοστασίων και γενικά σε υγρούς χώρους έγινε εγκατάσταση φωτιστικών σωμάτων στεγανών IP 65, με υάλινο κάλυμμα.
- Στους υπόγειους χώρους διακίνησης προσωπικού έγινε εγκατάσταση φωτιστικών σωμάτων φθορισμού με πλαστικό διαφανές κάλυμμα.
- Στους χώρους φόρτωσης-εκφόρτωσης και συνεργείων έγινε εγκατάσταση φωτιστικών σωμάτων βιομηχανικού τύπου «καμπάνα» με λαμπτήρες ατμών υδραργύρου.
- Στους χώρους εστίασης με ψευδοροφή έγινε εγκατάσταση φωτιστικών σωμάτων ψευδοροφής, φθορισμού, τύπου «spot downlight» με λαμπτήρες τύπου «PL», ενώ σε αυτούς άνευ ψευδοροφής

προβλέπεται η εγκατάσταση φωτιστικών σωμάτων οροφής τύπου «σφαίρας» με λαμπτήρες φθορισμού τύπου «PL».

- Στους χώρους υγιεινής και τα αποδυτήρια έγινε εγκατάσταση φωτιστικών σωμάτων φθορισμού με λαμπτήρες τύπου «TL-D» ή «TC-L» και «spots downlight» με λαμπτήρες τύπου «PL».
- Όλα τα φωτιστικά σώματα είναι τύπου «διορθωμένου συνημιτόνου» και είναι εφοδιασμένα με ηλεκτρονικά συστήματα αφής (ηλεκτρονικά στραγγαλιστικά πηνία).
- Ο έλεγχος του κοινού φωτισμού γίνεται γενικά είτε με τοπικούς διακόπτες, είτε με ραγοδιακόπτες από τους τοπικούς πίνακες, εκτός από τους χώρους που ελέγχονται από Κεντρικά Συστήματα Ελέγχου και Διαχείρισης Φωτισμού και από Συστήματα Ελέγχου Αιθουσών Συσκέψεων.
- Κάθε κεντρικό σύστημα ελέγχου επιτηρεί και ελέγχει αυτόματα τα επιμέρους συστημάτων φωτισμού και συσκευών, με δυνατότητα ρύθμισης παραμέτρων, ανίχνευσης βλαβών, εξοικονόμησης ενέργειας. Συνολικά έχουν εγκατασταθεί τέσσερα (4) Κεντρικά Συστήματα Ελέγχου και Διαχείρισης Φωτισμού (ΚΣΔΦ) στα κτίρια 1.10 & 1.11.

- Έχει εγκατασταθεί φωτισμός ασφαλείας με αυτόνομα φωτιστικά σώματα ασφαλείας είτε με κεντρικά συστήματα φωτισμού ασφαλείας. Έχουν εγκατασταθεί οκτώ (8) Κεντρικά Συστήματα Φωτισμού Ασφαλείας (ΚΜΦΑ) στα κτίρια 1.10 και 1.11. Κάθε Κεντρικό σύστημα φωτισμού ασφαλείας περιλαμβάνει:
  - Κεντρική μονάδα ελέγχου και διανομής φωτισμού ασφαλείας (central station)
  - Ερμάριο συσσωρευτών (battery cabinet) ή τα βάθρα συσσωρευτών (battery racks) για την εγκατάσταση των συσσωρευτών.
  - Τοπικούς πίνακες (υποπίνακες) φωτισμού acycpa / Was (sub-stations)
  - Διευθυνσιοδοτούμενα (addressable) φωτιστικά σώματα σήμανσης των οδεύσεων και εξόδων διαφυγής.
  - Ηλεκτρονικά διευθυνσιοδοτούμενα (addressable) ballast για την μετατροπή των φωτιστικών σωμάτων γενικού φωτισμού σε φωτιστικά ασφαλείας.
  - Πρόγραμμα απεικόνισης, ελέγχου και διαχείρισης (monitoring software) του συστήματος στον Η/Υ.
- Οι Τοπικοί Πίνακες Φωτισμού Ασφαλείας υπό κανονικές συνθήκες τροφοδοτούνται με τάση 230V AC από τον πλησιέστερο πίνακα και με τάση 220V DC από τον κεντρικό πίνακα φωτισμού ασφαλείας σε περίπτωση σφάλματος. Οι τοπικοί πίνακες τροφοδότησης φωτισμού ασφαλείας τροφοδοτούν τα φωτιστικά σώματα με 230V AO ή 220V DC, μέσω ειδικής ηλεκτρονικής μονάδας τροφοδότησης (operation and monitoring module), που περιλαμβάνει αυτόματο ηλεκτρονικό μεταγωγικό διακόπτη που εξασφαλίζει αδιάλειπτη λειτουργία και ασφαλιστικές διατάξεις των γραμμών. οι τοπικοί πίνακες διαθέτουν μονάδα ελέγχου-προγραμματισμού και παρακολούθησης των κυκλωμάτων και των φωτιστικών που τροφοδοτούν και μεταφέρουν πληροφορίες μέσω του δικτύου επικοινωνίας που τους διασυνδέει.
- Τα φωτιστικά σώματα του φωτισμού ασφαλείας αποτελούν μέρος των φωτιστικών σωμάτων του συνολικού φωτισμού και είναι είτε αυτόνομα είτε τροφοδοτούνται από κεντρικό σύστημα φωτισμού ασφαλείας και έχουν εγκατασταθεί σε κάθε έξοδο κινδύνου, στα πλατύσκαλα των κλιμακοστασίων, σε κάθε αλλαγή κατεύθυνσης-διασταύρωσης-αλλαγής επιπέδου και κοντά σε εξοπλισμό πυρόσβεσης, φέρουν δε ενδείξεις για την σήμανση της εξόδου και της πορείας όδευσης), τροφοδοτούνται από ανεξάρτητα κυκλώματα και είναι μονίμως αναμμένα (maintained). Διαθέτουν λαμπτήρα φθορισμού ισχύος 8W.
- Ο εξωτερικός φωτισμός των κτιρίων 1.10 και 1.11 (κοινός και ασφαλείας) γίνεται κατά περίπτωση με φωτιστικά οδικού φωτισμού με βραχίονα, λαμπτήρες υψηλής πίεσης νατρίου ισχύος 250W σε μεταλλικούς ιστούς ύψους 12m.

- Ο εξωτερικός φωτισμός τροφοδοτείται είτε από τους πίνακες των κτιρίων είτε από ανεξάρτητους πίνακες εξωτερικού φωτισμού (τύπου «pillar») και ελέγχεται τόσο χειροκίνητα όσο και αυτόματα μέσω φωτοκυττάρου σε συνδυασμό με χρονοπρόγραμμα.

Διευκρινίζεται ότι ο Ανάδοχος θα προβαίνει στην αντικατάσταση υφιστάμενου ελαττωματικού λαμπτήρα με νέο τύπου LED ιδίου χρωματισμού σε φωτιστικά σώματα και λαμπτήρες που αναφέρονται παραπάνω καθώς και σε ανεξάρτητους φωτιστικούς λαμπτήρες και προβολείς. **Προκειμένου ο Ανάδοχος να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του αυτές που σχετίζονται με άρση βλαβών, υποχρεούται στον πίνακα ανταλλακτικών που θα υποβάλει ταυτόχρονα με την προσφορά του, να συμπεριλάβει τα ανωτέρω υλικά κατ' είδος και τιμή μονάδας.**

4.1.2 Κτίριο Κ/Σ No.1-2-3

- Στους χώρους ασθενών ρευμάτων, data room, ηλεκτροστασίων χαμηλής τάσης, γεννητριών έγινε εγκατάσταση φωτιστικών σωμάτων φθορισμού με διαφανές πλαστικό κάλυμμα.
- Ο έλεγχος του κοινού φωτισμού γίνεται γενικά είτε με τοπικούς διακόπτες, είτε με ραγοδιακόπτες από τους τοπικούς πίνακες.

Διευκρινίζεται ότι ο Ανάδοχος θα προβαίνει στην αντικατάσταση υφιστάμενου ελαττωματικού λαμπτήρα με νέο τύπου LED ιδίου χρωματισμού σε φωτιστικά σώματα και λαμπτήρες που αναφέρονται παραπάνω καθώς και σε ανεξάρτητους φωτιστικούς λαμπτήρες και προβολείς. **Προκειμένου ο Ανάδοχος να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του αυτές που σχετίζονται με άρση βλαβών, υποχρεούται στον πίνακα ανταλλακτικών που θα υποβάλει ταυτόχρονα με την προσφορά του, να συμπεριλάβει τα ανωτέρω υλικά κατ' είδος και τιμή μονάδας.**

4.2 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΙΝΗΣΗΣ (ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ / ΠΑΡΟΧΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ)

Ο τρόπος και τα υλικά του διαμοιρασμού της ισχύος στους διάφορους καταναλωτές (μηχανημάτων και ρευματοδοτών) των κτιρίων του πίνακα 3 παρουσιάζεται παρακάτω:

- Τόσο τα παροχικά καλώδια πινάκων και υπό-πινάκων όσο και των υψηλών καταναλώσεων δικτύων διανομής είναι τύπου E1VV-U ή E1VV-R (πρώην NYY). Τα τροφοδοτικά καλώδια των πινάκων εσωτερικά οδεύουν σε μεταλλικές σχάρες.
- Οι καλωδιώσεις των ακραίων δικτύων διανομής κατασκευάσθηκαν από τους παρακάτω τύπους καλωδίων:
  - Τροφοδοσία εσωτερικού φωτισμού, ρευματοδοτών και συσκευών με καλώδια τύπου E1W-lJ ή R (NYY) ή H05VV-U ή R (NYM) ή H07V-lJ ή R (NYA)
  - Τροφοδοσία μηχανημάτων στα μηχανοστάσια με καλώδια τύπου E1W-R (NYY).
  - Τροφοδοσία λοιπών φορτίων κίνησης με καλώδια τύπου E1W-lJ ή R (NYY) ή (H05VV) ή R (NYM).
  - Τροφοδοσία ρευματοδοτών που τροφοδοτούνται από 1JPS με καλώδια εύκαμπτα τύπου H05W-F (NMH).
  - Τροφοδοσία πινάκων φωτισμού ασφαλείας και φωτιστικών σωμάτων ασφαλείας με πυράντοχα καλώδια τύπου NHXH FE180/E30.
- Όλες οι υπεδάφιες καλωδιώσεις κατασκευάσθηκαν με καλώδια τύπου E1VV-lJ ή R (NYY), ενώ οδεύουν εντός υπογείου δικτύου από πλαστικές σωληνώσεις PVC Φ110/6atm, σε βάθος 0,7m, εγκιβωτισμένες σε οπλισμένο σκυρόδεμα. Στις βάσεις στύλων εξωτερικού φωτισμού κατασκευάσθηκαν φρεάτια, ενώ παράλληλα με τις γραμμές εξωτερικού φωτισμού οδεύει και γυμνός χάλκινος αγωγός γείωσης.

- Οι πίνακες και οι υποπίνακες κάθε κτιρίου, είναι τοποθετημένοι επίτοιχα είτε χωνευτοί είτε εμφανείς ενώ αυτοί που εξυπηρετούν μεγάλα φορτία (γενικοί πίνακες, μηχανοστάσια κλιματισμού, ανελκυστήρες κλπ.) είναι τύπου πεδίου. Ειδικά οι πίνακες σε υπαίθριους και ημιυπαίθριους χώρους είναι μεταλλικοί στεγανοί τύπου «Pillar».
- Όλοι οι πίνακες (εκτός ορισμένων με συνολικό φορτίο μικρότερο των 6 kVA) είναι τριφασικοί, κατάλληλοι να εξυπηρετούν τα αντίστοιχα φορτία φωτισμού και κίνησης, ενώ διαθέτουν και χώρο / ισχύ για δυνατότητα επέκτασης κατά ποσοστό τουλάχιστον 25% των αναχωρήσεων που φαίνονται στα σχέδια της μελέτης.
- Όλοι οι ηλεκτρικοί πίνακες και υποπίνακες είναι εφοδιασμένοι με τις ακόλουθες προστασίες :
  - Οι γραμμές φωτισμού προστατεύονται με μικροαυτόματους εντάσεως 10Α.
  - Οι γραμμές ρευματοδοτών που τροφοδοτούνται από την ΔΕΗ προστατεύονται με μικροαυτόματους εντάσεως 16Α.
  - Οι γραμμές ρευματοδοτών που τροφοδοτούνται από το UPS προστατεύονται με διπολικούς μικροαυτόματους εντάσεως 16Α.
  - Οι γραμμές τροφοδότησης φορτίων κίνησης για φορτία μέχρι 63Α προστατεύονται με μονοφασικούς και τριφασικούς μικροαυτόματους εντάσεως μέχρι 1x16Α και 3x63Α και φέρουν και αντίστοιχο μικροδιακόπτη.
  - οι γραμμές τροφοδότησης φορτίων κίνησης για φορτία μεγαλύτερα από 63Α προστατεύονται με αυτομάτους διακόπτες.
  - Οι γραμμές αναχώρησης γενικού πίνακα για τροφοδότηση υποπίνακα για φορτία μέχρι 63Α προστατεύονται με τριφασικούς μικροαυτόματους εντάσεως μέχρι 3x63Α και φέρουν και αντίστοιχο μικροδιακόπτη.
  - Οι γραμμές αναχώρησης γενικού πίνακα για τροφοδότηση υποπίνακα για φορτία μεγαλύτερα από 63Α προστατεύονται με αυτομάτους διακόπτες.
  - Στην γραμμή άφιξης κάθε πίνακα καθώς και στις αντίστοιχες αναχωρήσεις των πινάκων για τροφοδότηση είτε μερικού πίνακα είτε μηχανημάτων προβλέπεται η εγκατάσταση ενδεικτικών λυχνιών.
  - Οι γραμμές φωτισμού, που ελέγχονται απευθείας από τον πίνακα, φέρουν επιπλέον και μικροδιακόπτες σε ξεχωριστή σειρά, ώστε να είναι εύκολος ο έλεγχος του φωτισμού από τον πίνακα.
  - Στην είσοδο του καλωδίου τροφοδότησης κάθε πίνακα δεν εγκαταστάθηκαν ασφάλειες για λόγους ιεραρχικής προστασίας, δηλαδή η προστασία γίνεται μόνο στην αναχώρηση των γραμμών από τον Γενικό ή τοπικό πίνακα τροφοδότησης.
  - Σε όλους τους πίνακες και υποπίνακες έγινε πρόβλεψη εφεδρικού φορτίου περίπου 20% για μελλοντική ζήτηση.
  - Τα φορτία ρευματοδοτών κάθε πίνακα προστατεύονται με αντίστοιχο διακόπτη διαρροής.
  - Στους πίνακες κίνησης προβλέπονται και όλα τα απαιτούμενα όργανα, που απαιτούνται για την προστασία και εκκίνηση των μηχανημάτων και την συνεργασία με το κεντρικό σύστημα ελέγχου των εγκαταστάσεων του κτιρίου, (π.χ. διατάξεις εκκίνησης και προστασίας κινητήρων, όργανα
  - Κάθε μικροαυτόματος και αυτόματος διακόπτης είναι ανάλογης αντοχής σε βραχυκύκλωμα σύμφωνα με τους υπολογισμούς.
  - Οι κινητήρες ονομαστικής ισχύος μέχρι 5,5 kW εκκινούν απ' ευθείας ενώ οι μεγαλύτεροι μέσω αυτόματων διακοπτών σύνδεσης αστέρα-τριγώνου. Σε περίπτωση μεγάλης διάρκειας του χρόνου εκκίνησης χρησιμοποιούνται ειδικές διατάξεις ώστε να μην διεγείρονται τα θερμικά κατά την εκκίνηση, όπως βραχυκύκλωμα των στοιχείων υπερέντασης ή χρήσης στοιχείων υπερέντασης μέσω μετασχηματιστή έντασης κορεσμένου πυρήνα.

- Στους χώρους κάθε κτιρίου έχουν εγκατασταθεί μονοφασικοί (1/Φ) ρευματοδότες τύπου «schuko» με γείωση για την τροφοδότηση μικρών φορητών συσκευών. Οι ρευματοδότες είναι κατά περίπτωση χωνευτοί, επίτοιχοι ή σε επίτοιχα πλαστικά διμερή κανάλια (εφ' όσον οι χώροι δεν διαθέτουν ψευδοδάπεδα). Στα κτίρια 1.10 και 1.11 και εκεί όπου υπάρχουν ψευδοδάπεδα έχει γίνει εγκατάσταση ενδοδαπεδίων κουτιών για την τοποθέτηση ρευματοδοτών και λήψεων φωνής και δεδομένων. Σε όλους τους χώρους και πλησίον της εισόδου αυτού, προβλέπεται ένας ρευματοδότης τύπου «schuko» για γενική χρήση.
- Στους τεχνικούς χώρους (μηχανοστάσια κλπ.), προβλέπονται κατά περίπτωση μονοφασικοί (1/Φ) ή / και τριφασικοί (3/Φ) ρευματοδότες βιομηχανικού τύπου. Σε όλους τους τεχνικούς και υγρούς χώρους η εγκατάσταση ρευματοδοτών είναι στεγανή, ενώ τοποθετήθηκαν διαφορετικά χρώματα ρευματοδοτών για έκαστο είδος τροφοδότησης (ΔΕΗ, UPS).
- Η ηλεκτροδότηση των καταναλώσεων που δεν τροφοδοτούνται μέσω ρευματοδοτών υλοποιήθηκε από τον πίνακα της χωρικής ενότητας που ανήκουν, είτε απ' ευθείας είτε μέσω τοπικού διακόπτη απομόνωσης.
- Οι ανεμιστήρες εξαερισμού των χώρων υγιεινής δεν συνδέονται στο κύκλωμα του φωτισμού του αντιστοίχου χώρου.
- Για την κάλυψη των αναγκών σε αδιάλειπτη παροχή των γραφειακών χώρων και της εγκατάστασης ασθενών ρευμάτων των κτιρίων, προβλέπονται Συστήματα Αδιάλειπτου Παροχής (UPS)

4.3 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΙΩΣΕΩΝ

Η προστασία των χρηστών και των μηχανημάτων του κτιρίου από διαρροές ρεύματος και υπερτάσεις από έντονα καιρικά φαινόμενα πραγματοποιείται με εγκατάσταση αντικεραυνικής προστασίας και γειώσεων που παρουσιάζεται παρακάτω:

4.3.1 Εξωτερικό Σ.Α.Π. (Σύστημα Αντικεραυνικής Προστασίας)

- Στα κτίρια έχει κατασκευασθεί κλωβός «Faraday».
- Οι αγωγοί συλλογής και καθόδου είναι από χαλύβδινη εν θερμώ επιψευδαργυρωμένη ράβδο St/tZn Φ8π-ιτη και ΦΙ Οπ-η αντίστοιχα.
- Η σύνδεση των αγωγών καθόδου με την θεμελιακή γείωση υλοποιήθηκε μέσω χαλύβδινου λυομένου συνδέσμου ελέγχου της γειώσεως και προστατευτικού αγωγού δύο (2) σημείων ΦΙ 6x1500mm από St/tZn εντός κυτίου αλουμινίου κατάλληλων διαστάσεων.
- Λυόμενοι σύνδεσμοι προβλέπονται γενικά σε όλες τις συνδέσεις με την θεμελιακή γείωση, έτσι ώστε να είναι ευχερής η μέτρηση της αντίστασης γείωσης.
- Όλα τα μεταλλικά μέρη των μηχανημάτων, όπως ανεμιστήρες, κλιματιστικές μονάδες, αεραγωγοί, μεταλλικές σωληνώσεις κ.λ.π. στο δώμα κάθε κτιρίου, συνδέονται στο πλησιέστερο σημείο των αγωγών συλλογής μέσω ειδικών ορειχάλκινων διμεταλλικών σφικτήρων με πολύκλωνους αγωγούς Cu-E.

4.3.2 Γειώσεις

- Για την ασφαλή προστασία των ανθρώπων και την απρόσκοπτη λειτουργία των πάσης φύσεως ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών εγκαταστάσεων σε κάθε κτίριο, κατασκευάσθηκε σύστημα θεμελειακής γειώσεως συνολικής αντιστάσεως FR\/ < 10 Ω.
- Η θεμελιακή γείωση κατασκευάσθηκε από χαλύβδινη εν θερμώ επιψευδαργυρωμένη (St/Zn) ταινία διαστάσεων (300 gr/m2), η οποία και εγκαταστάθηκε περιμετρικά στα θεμέλια κάθε κτιρίου με

πρόσθετες εγκάρσιες διασυνδέσεις στην θεμελίωση προκειμένου ένα επιτευχθεί η απαιτούμενη τιμή της αντιστάσεως γειώσεως Ry.

- Στα περιμετρικά εκ σκυροδέματος στοιχεία του κτιρίου (κολώνες, τοιχεία) και σε κατάλληλες θέσεις, έχουν προβλεφθεί κατάλληλες αναμονές για την σύνδεση με:
  - Τους αγωγούς καθόδου του κλωβού αντικεραυνικής προστασίας του αντίστοιχου κτιρίου(κάθε 15-20m)
  - Τα μεταλλικά μέρη των ενδιάμεσων πλακών (σύμμικτη κατασκευή).
  - Τα μεταλλικά μέρη του κτιρίου (π.χ. μεταλλικός σκελετός εξωτερικών επικαλύψεων) Τις φιάλες κατάσβεσης.
  - Τα μεταλλικά μέρη των πάσης φύσεως πινάκων.
  - Τα μεταλλικά στοιχεία των πάσης φύσεως δικτύων (αεραγωγοί, ηλεκτρολογικές σχάρες, σωληνώσεις κτλ.). Προς τούτο, εγκαταστάθηκαν ακροδέκτες και ζυγοί γείωσης σε κάθε τεχνικό χώρο (πλησίον πινάκων και λοιπού εξοπλισμού που απαιτεί γείωση), στους υγρούς χώρους, στα φρέατα των ανελκυστήρων καθώς και στους τεχνικούς χώρους (ψυχροστάσια, αεροστάσια, υδροστάσια, ηλεκτροστάσια κτλ.).
  - Στα δάπεδα των τεχνικών χώρων – βοηθητικών Η/Μ χώρων, των κτιρίων 1.11, Σηματοδότησης Κ/Σ No.1-2-3 έχει κατασκευασθεί ισοδυναμικό πλέγμα βρόχου (δομικό πλέγμα τύπου «Δάριγκ Τα 139») σε βάθος 5 εκ. από το τελικό δάπεδο. Στους ίδιους χώρους τοποθετήθηκε περιμετρική χάλκινη ταινία διαστάσεων 30x3mm, επί της οποίας συνδέονται τα χαλύβδινα σύρματα του πλέγματος μέσω διμεταλλικών συνδέσμων. Στην χάλκινη αυτή ταινία συνδέθηκε και χάλκινη μπάρα εξισώσεως δυναμικού μέσω λυόμενου συνδέσμου, επάνω στην οποία συνδέθηκε κάθε σιδηρά κατασκευή που δεν ανήκει σε ηλεκτρικό κύκλωμα.
  - Σε όλα τα κτίρια έχει τοποθετηθεί φρεάτιο γείωσης (25x25/30cm) για δυνατότητα συμπλήρωσης της θεμελιακής γείωσης, στις περιπτώσεις που λόγω διαφόρων λόγων (πχ. κακή αγωγιμότητα εδάφους κτλ.) δεν επιτυγχάνεται η επιθυμητή αντίσταση γείωσης με την προτεινόμενη στη μελέτη εγκατάσταση γείωσης.

4.4 ΓΕΡΑΝΟΓΕΦΥΡΕΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ

4.4.1 Γερανογέφυρα ανύψωσης (ΚΤΙΡΙΟ 1.11)

Στο κτίριο 1.11 έχει εγκατασταθεί μία γερανογέφυρα ανύψωσης φορτίων μέχρι 10Τ με ηλεκτροκίνητη ανύψωση, βύθιση και πορεία διπλού φορέα μήκους 25μ και πλάτους 19,6μ, δοκοί σχήματος BOX διαστάσεων 400x740mm. Η εν λόγω γερανογέφυρα είναι τεχνολογίας του εργοστασίου κατασκευής PODEM τύπου 10 MT 525 H10 V4 4/1 M KDN52 20-2 με αριθμό πλαισίου 16560609 με έτος κατασκευής το έτος 2016 και εγκαταστάθηκε από την εταιρεία ΑΡΤΥΧΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΜΟΝ. ΕΠΕ με σειριακό αριθμό 126/2016.

Στον ανάδοχο θα δοθεί πλήρης τεχνικός φάκελος που έχει στην διάθεση της η Υπηρεσία μετά την υπογραφή της σύμβασης. Περισσότερα στοιχεία που τυχόν θα ζητηθούν ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τα αναζητήσει από την εταιρεία εγκατάστασης. Τα πλήρη τεχνικά χαρακτηριστικά περιγράφονται παρακάτω:

Γενικά Χαρακτηριστικά Γέφυρας	

Serial No. Γερανογέφυρας	126
Έτος Κατασκευής	2016
Τύπος Γέφυρας	Διπλού Φορέα
Ανυψωτική Ικανότητα Γερανογέφυρας	10.000 kg
Άνοιγμα Γερανογέφυρας	19.600 mm
Τύπος Φορέα	BOX 740X400
Αριθμός Τροχών Κύλισης	4
Φορτία Γερανογέφυρας	
Μέγιστη Πίεση Τροχών Γερανογέφυρας	69,6 kN
Βάρος Φορέων Γερανογέφυρας	6.670 kg
Βάρος Βαρουλκοφορείου	710 kg
Διάδρομος Επίσκεψης	700 kg
Βάρος Πλαγιοφορέων	1.210 kg
Συνολικό Βάρος Γερανογέφυρας	9.690 kg
Βαρουλκοφορείο	
Serial No. Βαρούλκου	16560609
Κατασκευαστής	PODEM
Τύπος Φορείου	Επικαθήμενο
Τύπος Βαρούλκου	10 MT 525 H10 V4 4/1 M KD 52 20-2
Ικανότητα Ανύψωσης Βαρούλκου	10.000 kg
Μέγιστο Ικανό Ύψος Ανύψωσης Βαρούλκου	10 m
Σχέση Συρματοσχοίνων / Αγκίστρου	4/1
Τύπος Αγκίστρου	MT5251.06
Διάμετρος Συρματοσχοίνου Ø	12 mm
Μήκος Συρματοσχοίνου	47 m
Κόφτης Υπερφόρτωσης	DSET01
Πλαγιοφορείς	
Κατασκευαστής	PODEM
Κεφαλές Κίνησης	PODEM
Μετάδοση Κίνησης	Αξονικά
Τύπος	G02250-3150
Serial No. Κεφαλών	16560607
Απόσταση Τροχών Πλαγιοφορέα	3.150 mm

Διάμετρος Τροχών	mm
Πέλμα Τροχού	70 mm
Μέγιστη Επιτρεπόμενη Πίεση Στον Τροχό	7.680 kg
Ηλεκτροκινητήρας Βαρούλκου	
Τύπος	A2232AK/DM 16-5-16/4
Serial No.	1612-001445
Ισχύς	1,9/7,8 kW
Ένταση	10,0/18,0 A
Στροφές	350/1440 rpm
Προστασία	
Ηλεκτροκινητήρας Φορείου	
Τύπος	TP 120035-T90S-4 RBRII10 TP HB
Serial No.	268
Ισχύς	1,1 kW
Ένταση	4,9/2,8 A
Στροφές	1400 rpm
Προστασία	IP55
Inverter	Schneider ATV32HU15N4
Ηλεκτροκινητήρες Πλαγιοφορέων	
Τύπος	TP 125036-T90L-4RBRII10TPHB
Serial No.	0266/0267
Πλήθος Κινητήρων	2
Ισχύς Έκαστου Ηλεκτροκινητήρα	1,5 kW
Ένταση	6,7/3,9 A
Στροφές	1.400 rpm
Προστασία	IP 55
Inverter	Schneider ATV32HU15N4
Διαστάσεις Εγκατεστημένης Γερανογέφυρας	
Κέντρα Τροχιών	19.600 mm
Μέγιστη Απόσταση Αγκίστρου Από Το Έδαφος	7.567 mm
Χαμηλότερη Απόσταση του BOX Από Το Έδαφος	7.437 mm
Μέγιστο Ύψος Κατασκευαστικού Βέλους Του BOX	34,00 mm
Τροχιά Κύλισης	Plate 60x40

Μήκος Τροχιάς Κύλισης	25 m
Ταχύτητες	
Ταχύτητες Πορείας Γερανογέφυρας	3…30 m/min
Ταχύτητες Ανύψωσης	4/1,3 m/min
Ταχύτητες Φορείου	2…20 m/min
Χειρισμός Γερανογέφυρας	
Τύπος Χειριστηρίου	Αναρτώμενη Κομβιοδόχη κινούμενη καθ' όλο το μήκος της γέφυρας
Οίκος	PODEM HY-1020
Αριθμός Κομβίων	6 κομβία + stop
Ip Προστασία	IP66
Ηλεκτρική Παροχή Γερανογέφυρας	
Τάση Λειτουργίας	3 Ph / 400 V / 50 Hz
Τάση Χειρισμού	48 V
Λειτουργία	
Περιβάλλον	Εσωτερικός Χώρος
Θερμοκρασία Περιβάλλοντος	-20…+40°C
Βαφή	
Μεταλλικής Κατασκευής	Ral 1007
Μηχανολογικός Εξοπλισμός	Ral 5000
Οριακοί Διακόπτες / Τερματοδιακόπτες	
Οριακός Διακόπτης Ανύψωσης / Καθίζησης	Άνω και Κάτω
Τερματοδιακόπτης Φορείου	Giovenzana / 2 βημάτων (slow+stop)
Τερματοδιακόπτης Πορείας Γερανογέφυρας	Giovenzana / 2 βημάτων (slow+stop)
Σύστημα Αποφυγής Σύγκρουσης	Όχι
IP Προστασία	
Ηλεκτρικός Πίνακας	IP 54
Ηλεκτροκινητήρες	IP 54
Ειδικά Χαρακτηριστικά Ηλεκτρ/κου Εξοπλισμού	
Ασφαλιστικός Διακόπτης Υπερβαρούλκισης	
Ηλεκτροκινητήρες Κυλινδρικού Ρότωρα Με Ηλεκτρόφρενο	
Θερμική Προστασία Ηλεκτροκινητήρα Ανύψωσης	
Θερμική προστασία Ηλεκτροκινητήρων Πορείας Γέφυρας	

Φωτεινή Σήμανση Λειτουργίας	Elfatek
Ηχητική Σήμανση Λειτουργίας	Elfatek
Ειδικά Εξαρτήματα	
Διάδρομος Επίσκεψης	Ναι
Ασύρματο Χειριστήριο	Όχι
Γερανοζυγός Ηλεκτρονικός	OCS / 10t
Ηλεκτρική Τροφοδοσία Γερανογέφυρας	
Μορφή	Ρυθμιζόμενος γραμμή GIOVENZANA
Τύπος	100 Amp
Θέση Τροφοδοσίας	Στην Άκρη Του Κτιρίου
Σύνδεση	Ανά 4m
Στήριξη	Ανά 1m

Ο Ανάδοχος θα υλοποιεί την προληπτική συντήρηση στον ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό της Γερανογέφυρας σύμφωνα με το πρόγραμμα συντήρησης που παρατίθεται στο κεφάλαιο 5.3.3 του παρόντος τεύχους. Στο εν λόγω πρόγραμμα συντήρησης περιλαμβάνονται οι ελάχιστες εργασίες και προς τούτο ο ανάδοχος θα προβεί σε οποιαδήποτε αναγκαία εργασία απαιτείται περαιτέρω, διαμορφώνοντας εκ νέου το πρόγραμμα συντήρησης. Για τις επιπλέον εργασίες αυτές ο ανάδοχος δεν θα αμειφθεί επιπλέον καθώς η δαπάνη των εργασιών αυτών είναι ανηγμένη στην προσφορά του. Ο ανάδοχος υποχρεούται να διατηρεί βιβλίο συντήρησης σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η ετήσια πιστοποίηση της γερανογέφυρας, από ανεξάρτητο επιθεωρητή, θα πραγματοποιείται από τον ΟΣΕ. Στις περιπτώσεις σύνταξης εκθέσεων με παρατηρήσεις από τον φορέα πιστοποίησης, ο ανάδοχος συντηρητής υποχρεούται στην αποκατάσταση αυτών (παρατηρήσεων) ώστε να καταστεί τελικά δυνατή η πιστοποίηση της υπ' όψη γερανογέφυρας.

4.4.2 Γερανογέφυρα ανύψωσης (ΚΤΙΡΙΟ 1.13)

Στο κτίριο 1.13 έχει εγκατασταθεί μία γερανογέφυρα ανύψωσης φορτίων μέχρι 16Τ με ηλεκτροκίνητη ανύψωση, βύθιση και πορεία διπλού φορέα μήκους 32,0μ και πλάτους 23,1μ, δοκοί σχήματος BOX διαστάσεων 500x970mm. Η εν λόγω γερανογέφυρα είναι τεχνολογίας του εργοστασίου κατασκευής PODEM τύπου 16 M 740 H9 V4 4/1 MF52 με αριθμό πλαισίου 16560613 με έτος κατασκευής το έτος 2016 και εγκαταστάθηκε από την εταιρεία ΑΡΤΥΧΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΜΟΝ. ΕΠΕ με σειριακό αριθμό 127/2016.

Γενικά Χαρακτηριστικά Γέφυρας	
Serial No. Γερανογέφυρας	127
Έτος Κατασκευής	2016
Τύπος Γέφυρας	Διπλού Φορέα
Ανυψωτική Ικανότητα Γερανογέφυρας	16.000 kg
Άνοιγμα Γερανογέφυρας	23.100 mm
Τύπος Φορέα	BOX 970X500

Αριθμός Τροχών Κύλισης	4
Φορτία Γερανογέφυρας	
Μέγιστη Πίεση Τροχών Γερανογέφυρας	113,7 kN
Βάρος Φορέων Γερανογέφυρας	12.500 kg
Βάρος Βαρουλκοφορείου	1.390 kg
Διάδρομος Επίσκεψης	800 kg
Βάρος Πλαγιοφορέων	1.610 kg
Συνολικό Βάρος Γερανογέφυρας	16.700 kg
Βαρουλκοφορείο	
Serial No. Βαρούλκου	16560613
Κατασκευαστής	PODEM
Τύπος Φορείου	Επικαθήμενο
Τύπος Βαρούλκου	16 M 740 H9 V4 4/1 MF52
Ικανότητα Ανύψωσης Βαρούλκου	16.000 kg
Μέγιστο Ικανό Ύψος Ανύψωσης Βαρούλκου	9 m
Σχέση Συρματοσχοίνων / Αγκίστρου	4/1
Τύπος Αγκίστρου	160 773M 201
Διάμετρος Συρματοσχοίνου Ø	15 mm
Μήκος Συρματοσχοίνου	45,3 m
Κόφτης Υπερφόρτωσης	DSET01
Πλαγιοφορείς	
Κατασκευαστής	PODEM
Κεφαλές Κίνησης	PODEM
Μετάδοση Κίνησης	Αξονικά
Τύπος	G02315-3600
Serial No. Κεφαλών	16560611
Απόσταση Τροχών Πλαγιοφορέα	3.600 mm
Διάμετρος Τροχών	315 mm
Πέλμα Τροχού	80 mm
Μέγιστη Επιτρεπόμενη Πίεση Στον Τροχό	11.830 kg
Ηλεκτροκινητήρας Βαρούλκου	
Τύπος	MB 160 MB 4/12
Serial No.	09-15-0457.009

Ισχύς	11,8/3,9 kW
Ένταση	29,2/29,0 A
Στροφές	1460/465 rpm
Προστασία	IP55
Ηλεκτροκινητήρας Φορείου	
Τύπος	T90L-4BR B5HB TER
Serial No.	271
Ισχύς	1,5 kW
Ένταση	6,7/3,9 A
Στροφές	1400 rpm
Προστασία	IP55
Inverter	Schneider ATV32HU15N4
Ηλεκτροκινητήρες Πλαγιοφορέων	
Τύπος	TP131546T100LA-4RBRII15TPHB
Serial No.	0269/0270
Πλήθος Κινητήρων	2
Ισχύς Έκαστου Ηλεκτροκινητήρα	2,2 kW
Ένταση	9,3/5,4 A
Στροφές	1.420 rpm
Προστασία	IP 55
Inverter	Schneider ATV32HU15N4
Διαστάσεις Εγκατεστημένης Γερανογέφυρας	
Κέντρα Τροχιών	23.125 mm
Μέγιστη Απόσταση Αγκίστρου Από Το Έδαφος	7.267 mm
Χαμηλότερη Απόσταση του BOX από το έδαφος	7.430 mm
Μέγιστο Ύψος Κατασκευαστικού Βέλους Του BOX	40,00 mm
Τροχιά Κύλισης	Plate 60x40
Μήκος Τροχιάς Κύλισης	32 m
Ταχύτητες	
Ταχύτητες Πορείας Γερανογέφυρας	3…30 m/min
Ταχύτητες Ανύψωσης	4/1,3 m/min
Ταχύτητες Φορείου	2…20 m/min
Χειρισμός Γερανογέφυρας	

Τύπος Χειριστηρίου	Αναρτώμενη Κομβιοδόχη κινούμενη καθ' όλο το μήκος της γέφυρας
Οίκος	PODEM HY-1020
Αριθμός Κομβίων	6 κομβία + stop
Ip Προστασία	IP66
Ηλεκτρική Παροχή Γερανογέφυρας	
Τάση Λειτουργίας	3 Ph / 400 V / 50 Hz
Τάση Χειρισμού	48 V
Λειτουργία	
Περιβάλλον	Εσωτερικός Χώρος
Θερμοκρασία Περιβάλλοντος	-20…+40°C
Βαφή	
Μεταλλικής Κατασκευής	Ral 1007
Μηχανολογικός Εξοπλισμός	Ral 5000
Οριακοί Διακόπτες / Τερματοδιακόπτες	
Οριακός Διακόπτης Ανύψωσης / Καθίζησης	Άνω και Κάτω
Τερματοδιακόπτης Φορείου	Giovenzana / 2 βημάτων (slow+stop)
Τερματοδιακόπτης Πορείας Γερανογέφυρας	Giovenzana / 2 βημάτων (slow+stop)
Σύστημα Αποφυγής Σύγκρουσης	Όχι
IP Προστασία	
Ηλεκτρικός Πίνακας	IP 54
Ηλεκτροκινητήρες	IP 54
Ειδικά Χαρακτηριστικά Ηλεκτρ/κου Εξοπλισμού	
Ασφαλιστικός Διακόπτης Υπερβαρούλκισης	
Ηλεκτροκινητήρες Κυλινδρικού Ρότωρα Με Ηλεκτρόφρενο	
Θερμική Προστασία Ηλεκτροκινητήρα Ανύψωσης	
Θερμική προστασία Ηλεκτροκινητήρων Πορείας Γέφυρας	
Φωτεινή Σήμανση Λειτουργίας	Elfatek
Ηχητική Σήμανση Λειτουργίας	Elfatek
Ειδικά Εξαρτήματα	
Διάδρομος Επίσκεψης	Ναι
Ασύρματο Χειριστήριο	Όχι
Γερανοζυγός Ηλεκτρονικός	OCS / 20t

Ηλεκτρική Τροφοδοσία Γερανογέφυρας	
Μορφή	Ροηφόρος γραμμή GIOVENZANA
Τύπος	100 Amp
Θέση Τροφοδοσίας	Στην Άκρη Του Κτιρίου
Σύνδεση	Ανά 4m
Στήριξη	Ανά 1m

Ο Ανάδοχος μετά την υπογραφή της σύμβασης θα υλοποιήσει την προληπτική συντήρηση στον ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό της Γερανογέφυρας σύμφωνα με το πρόγραμμα συντήρησης που παρατίθεται στο κεφάλαιο 5.3.3 του παρόντος τεύχους. Σκοπός της προληπτικής συντήρησης είναι να εξασφαλίσει την ομαλή και ασφαλή λειτουργία της εν λόγω γερανογέφυρας έτσι ώστε να είναι δυνατή η πιστοποίησή της από ανεξάρτητο φορέα επιλογής του ΟΣΕ.

Σε περίπτωση που κατά τη συντήρηση διαπιστωθούν βλάβες στο εξοπλισμό της γερανογέφυρας και απαιτηθούν ανταλλακτικά για την αποκατάστασή της, αυτά (ανταλλακτικά) θα αναζητηθούν από τον πίνακα Α1 και η δαπάνη τους θα καλυφθεί από το κεφάλαιο ανταλλακτικών του προϋπολογισμού.

Η πιστοποίηση της γερανογέφυρας, από ανεξάρτητο επιθεωρητή, θα πραγματοποιείται από τον ΟΣΕ. Στις περιπτώσεις σύνταξης εκθέσεων με παρατηρήσεις από τον φορέα πιστοποίησης, ο ανάδοχος συντηρητής υποχρεούται στην αποκατάσταση αυτών (παρατηρήσεων) ώστε να καταστεί τελικά δυνατή η πιστοποίηση της υπ’ όψη γερανογέφυρας.

Μετά τη συντήρηση/ αποκατάσταση βλαβών και πιστοποίηση της γερανογέφυρας παύει οποιαδήποτε άλλη υποχρέωση για την εν λόγω γερανογέφυρα.

4.5 ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΔΙΑΛΕΙΠΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΙΣΧΥΟΣ (UPS)

Στα κτίρια ΚΤ1.10, ΚΤ1.11, ΚΤ1.13, ΚΤ5.5, ΚΤ 8.0 και στις πύλες 7.3Α, 7.3Β, 7.3Γ του ΕΣΣΣΔΙ βρίσκονται εγκατεστημένες μονάδες αδιάληπτης λειτουργίας για την υποστήριξη βοηθητικών-κρίσιμων κυκλωμάτων κατανεμημένα ως ακολούθως:

Α/Α	**ΚΤΙΡΙΟ**	**ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ**	**ΤΥΠΟΣ**	**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**
1	**1.10**	ABB	POWERSCALE 10-50 KVA	Μονάδα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS), τριφασικής εισόδου και τριφασικής εξόδου, ονομαστικής ισχύος 20 KVA, με συστοιχία 2x48 12V/7Ah συσσωρευτών για αυτονομία 15min
2	**1.11**	ABB	DM11- 6000	Μονάδα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS), μονοφασικής εισόδου και μονοφασικής εξόδου, ονομαστικής ισχύος 6 KVA, 16 τεμάχια, 12V/7Ah για αυτονομία 15min
3	**1.13**	ABB	DM11- 6000	Μονάδα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS), μονοφασικής εισόδου και μονοφασικής εξόδου, ονομαστικής ισχύος 6 KVA, 16 τεμάχια, 12V/7Ah για αυτονομία 15min
4	**5.5**	ABB	POWERSCALE 10-50 KVA	Μονάδα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS), τριφασικής εισόδου και τριφασικής εξόδου, ονομαστικής ισχύος 20

				KVA, με συστοιχία 2x48/ 12V/7Ah συσσωρευτών για αυτονομία 15min
5	**7.3Β (Πύλη 2)**	ABB	DM11- 6000	Μονάδα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS), μονοφασικής εισόδου και μονοφασικής εξόδου, ονομαστικής ισχύος 6 KVA, 16 τεμάχια, 12V/7Ah για αυτονομία 15min
6	**7.3Α (Πύλη 1)**	ABB	DM11- 3000	Μονάδα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS), μονοφασικής εισόδου και μονοφασικής εξόδου, ονομαστικής ισχύος 3 KVA, 8 τεμάχια, 12V/7Ah για αυτονομία 15min
7	**7.3Γ (Πύλη 3)**	ABB	DM11- 3000	Μονάδα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS), μονοφασικής εισόδου και μονοφασικής εξόδου, ονομαστικής ισχύος 3 KVA, 8 τεμάχια, 12V/7Ah για αυτονομία 15min
8	**8**	ABB	POWERWAVE 33 SERIE 3 60-120 KW	Μονάδα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS), τριφασικής εισόδου και τριφασικής εξόδου, ονομαστικής ισχύος 80 KVA, με συστοιχία 2x44 12V/40 Ah συσσωρευτών αυτονομίας 15min

Ο ανάδοχος θα προβεί στην ετήσια προληπτική συντήρηση των παραπάνω μονάδων UPS και στην αντικατάσταση των υφιστάμενων συσσωρευτών με νέους αντίστοιχα, εφόσον απαιτηθεί.

Ειδικά για τις πύλες 1, 2 και 3 θα γίνει αντικατάσταση των UPS με νέα αντίστοιχης ισχύος και τεχνικών χαρακτηριστικών.

Πριν την αντικατάσταση των συσσωρευτών σε έκαστο UPS ο ανάδοχος θα προβεί σε σχετικές μετρήσεις των συσσωρευτών παρουσία μελών της επιτροπής ή του επόπτη προκειμένου να διαπιστωθεί η αναγκαιότητα αντικατάστασης των συσσωρευτών. Οι νέοι συσσωρευτές θα έχουν τα ίδια τεχνικά χαρακτηριστικά με τους υφιστάμενους. Επομένως πριν την αντικατάστασή τους, ο ανάδοχος θα προσκομίσει τεχνικά φυλλάδια αυτών για έγκριση από την αρμόδια υπηρεσία και η υλοποίηση των εργασιών θα πραγματοποιηθεί ύστερα από εντολή της τελευταίας. Μετά την αντικατάσταση και θέση σε λειτουργία των συσσωρευτών, η αρμόδια επιτροπή θα προβεί στην ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των υλικών και εργασιών για κάθε UPS και ο ανάδοχος δύναται να πληρωθεί για κάθε UPS χωριστά την προμήθεια των συσσωρευτών με την υποβολή τιμολογίου και λοιπών απαιτούμενων δικαιολογητικών, ανεξάρτητα από τις εργασίες τριμήνου.

Ο Ανάδοχος θα υλοποιεί την προληπτική συντήρηση των UPS σύμφωνα με το πρόγραμμα συντήρησης που παρατίθεται στο κεφάλαιο 5.3.3 του παρόντος τεύχους. Στο εν λόγω πρόγραμμα συντήρησης περιλαμβάνονται οι ελάχιστες εργασίες και προς τούτο ο ανάδοχος θα προβεί σε οποιαδήποτε αναγκαία εργασία απαιτείται περαιτέρω, διαμορφώνοντας εκ νέου το πρόγραμμα συντήρησης. Για τις επιπλέον εργασίες αυτές ο ανάδοχος δεν θα αμειφθεί επιπλέον καθώς η δαπάνη των εργασιών αυτών είναι ανηγμένη στην προσφορά του.

4.6 ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ Η/Ζ (ΚΤ-1.10)

Ο Ανάδοχος εντός δύο μηνών από την υπογραφή της σύμβασης υποχρεούται να προσκομίσει τεχνικό φάκελο στην αρμόδια Διεύθυνση προς έγκριση. Στον τεχνικό φάκελο θα εμπεριέχονται: τεχνικά εγχειρίδια, φυλλάδια, φωτογραφικό υλικό, προδιαγραφές, εγγύηση καλής λειτουργίας ενός έτους, πιστοποίηση του προτεινόμενου προς εγκατάσταση Η/Ζ ισχύος τουλάχιστον 25 KVA κλειστού τύπου, αναγνωρισμένου οίκου. Προδιαγραφές καλωδίων διασύνδεσης και λοιπό ηλεκτρολογικό υλικό που θα προκύψει από την μελέτη εφαρμογής την οποία θα συμπεριλάβει στον εν λόγω τεχνικό φάκελο. Διευκρινίζεται ότι σκοπός της εγκατάστασης του Η/Ζ είναι να τροφοδοτεί όλα τα φορτία που υποστηρίζονται από το UPS του κτιρίου 1.10.

Μετά την έγκριση του τεχνικού φακέλου ο ανάδοχος θα προβεί στην παραγγελία των υλικών για προμήθεια, μεταφορά, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία του εν λόγω Η/Ζ. Στη δαπάνη του προϋπολογισμού έχουν συμπεριληφθεί οι δαπάνες προμήθειας όλων των υλικών, καλωδιώσεων, μικροϋλικών και πινάκων, τυχόν πρόσθετων υπαίθριων ερμαρίων για εγκατάσταση ηλεκτρολογικού εξοπλισμού που θα χρειαστούν, μεταφοράς οχήματος, ανυψωτικού, λοιπές οικοδομικές εργασίες και η σύνταξη τεχνικού παραδοτέου φακέλου. Οι εργασίες εγκατάστασης και θέσης σε λειτουργίας δεν θα υπερβαίνουν τις 45 ημερολογιακές μέρες από την έγκριση του τεχνικού φακέλου.

Μετά την ολοκλήρωση των εργασιών, της θέσης λειτουργίας, την εκτέλεση δοκιμών με επιτυχία και την υποβολή τεχνικού φακέλου του Η/Ζ που θα περιλαμβάνει τα σχέδια ηλεκτρικών διαγραμμάτων πινάκων, μεταγωγής, σύνδεσης με τα φορτία που θα τροφοδοτεί το Η/Ζ, τα ηλεκτρικά σχέδια της γεννήτριας και της ζεύξης με το ντηζελοκινητήρα η αρμόδια επιτροπή θα προβεί στην ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των εγκαταστάσεων Η/Ζ, προκειμένου ο ανάδοχος θα λάβει την αντίστοιχη πληρωμή του με την υποβολή τιμολογίου και λοιπών απαιτούμενων δικαιολογητικών ανεξάρτητα από τις εργασίες τριμήνου.

Ο Ανάδοχος θα υλοποιεί την προληπτική συντήρηση του Η/Ζ σύμφωνα με το πρόγραμμα συντήρησης που παρατίθεται στο κεφάλαιο 5.3.3 του παρόντος τεύχους. Στο εν λόγω πρόγραμμα συντήρησης περιλαμβάνονται οι ελάχιστες εργασίες και προς τούτο ο ανάδοχος θα προβεί σε οποιαδήποτε αναγκαία εργασία απαιτείται περαιτέρω, διαμορφώνοντας εκ νέου το πρόγραμμα συντήρησης. Για τις επιπλέον εργασίες αυτές ο ανάδοχος δεν θα αμειφθεί επιπλέον καθώς η δαπάνη των εργασιών αυτών είναι ανηγμένη στην προσφορά του.

Η εν λόγω συντήρηση θα εκκινήσει ένα έτος από την παραλαβή του, με πρωτόκολλο παραλαβής, ήτοι από τη λήξη της ετήσιας εγγύησης.

4.7 ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΕΡΓΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Το πεδίο εφαρμογής του έργου του Αναδόχου συντήρησης του δικτύου και του εξοπλισμού χαμηλής τάσης και της αντικεραυνικής προστασίας εκκινεί από τον Γενικό Πίνακα Χαμηλής Τάσης (περιλαμβανομένου) του κάθε κτιρίου και περιλαμβάνει το σύνολο των πινάκων και υποπινάκων, των καλωδιώσεων και των φωτιστικών σωμάτων που αναγράφονται ανωτέρω. Στο έργο της συντήρησης περιλαμβάνονται όλα τα υλικά και μικρουλικά που είναι απαραίτητα για την απρόσκοπτη λειτουργία της εγκατάστασης όπως προστατευτικές σωληνώσεις όδευσης καλωδιώσεων, διακοπτικό υλικό πινάκων κτλ.

5. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

5.1 ΓΕΝΙΚΑ

Στη συνέχεια παρουσιάζεται ο τρόπος διενέργειας Προληπτικής – Διορθωτικής συντήρησης του δικτύου και του εξοπλισμού χαμηλής τάσης και των γειώσεων στα κτίρια και εγκαταστάσεις που αναγράφονται στην § 3 του παρόντος τεύχους.

5.2 ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Συντήρηση είναι ο γενικό όρος που καθορίζει όλες εκείνες τις ενέργειες που θα πρέπει να λαμβάνουν χώρα προκειμένου να διατηρήσουν σε καλή επίπεδο λειτουργικής κατάστασης τόσο το σύνολο όσο και τα διάφορα τμήματα του συστήματος.

Αυτές οι ενέργειες μπορεί να περιλαμβάνουν είτε γενική επιθεώρηση π.χ. οπτικός ή ακουστικός έλεγχος, μετρήσεις κτλ, είτε επέμβαση όπως η αντικατάσταση τμημάτων του εξοπλισμού.

Στο έργο θα υπάρχουν δύο τύποι συντήρησης:

- Προληπτική Συντήρηση

- Διορθωτική Συντήρηση με άρση βλαβών και αποκατάσταση ζημιών

5.2.1 Προληπτική Συντήρηση

Η προληπτική συντήρηση πραγματοποιείται σε αυστηρά καθορισμένους χρονικούς κύκλους και περιλαμβάνει ενέργειες που θα πρέπει να λαμβάνουν χώρα κατά την διάρκεια των επισκέψεων ρουτίνας. Οι επισκέψεις ρουτίνας περιλαμβάνουν κατά κύριο λόγο οπτικούς και ακουστικούς ελέγχους, μετρήσεις με κατάλληλο πιστοποιημένο μετρητικό εξοπλισμό και μικρές επεμβάσεις όπως συσφίξεις συνδέσμων, καθαρισμούς χώρων κτλ.

Οι ενέργειες αυτές θα πραγματοποιούνται βάση της συχνότητας που προδιαγράφονται από τον εκάστοτε κατασκευαστή του συστήματος. Σε συγκεκριμένες συνθήκες φυσικών φαινομένων ή ακραίων καιρικών συνθηκών θα απαιτείται να συντομευθούν τα χρονικά διαστήματα της επιθεώρησης και συντήρησης όπως τα παρακάτω:

- Σεισμικού φαινομένου
- Πλημμυρικού φαινομένου
- Υψηλής συγκέντρωσης σκόνης
- Παρατεταμένης εμφάνισης υψηλών θερμοκρασιών περιβάλλοντος
- Ηλεκτρικού βραχυκυκλώματος

5.2.2 Διορθωτική Συντήρηση

Η διορθωτική συντήρηση αποτελείται από ενέργειες – επεμβάσεις κατόπιν εμφάνισης συμβάντων στον εξοπλισμό του συστήματος. Γενικά αυτές οι ενέργειες δεν είναι προγραμματισμένες και θα λαμβάνουν χώρα στην περίπτωση εμφάνισης των παρακάτω:

- Εντοπισμός βλάβης είτε στον εξοπλισμό είτε στο δίκτυο κατά την διάρκεια επιθεώρησης ρουτίνας (προληπτική συντήρηση)
- Παρουσίαση βλάβης είτε στον εξοπλισμό είτε στο δίκτυο κατά την διάρκεια κανονικής λειτουργίας των εγκαταστάσεων
- Ειδικοί λόγοι όπως λήξη «ζωής» ενός εξαρτήματος ορίζεται από τις προδιαγραφές του κατασκευαστή

5.2.3 Εγκαταστάσεις που <u>δεν</u> περιλαμβάνονται στο έργο του αναδόχου

Στις υποχρεώσεις του έργου του αναδόχου δεν προβλέπεται η προληπτική συντήρηση των εγκαταστάσεων ασθενών ρευμάτων και συγκεκριμένα του συστήματος κλειστού κυκλώματος τηλεόρασης (CCTV), Μεγαφωνικής, του συστήματος ελέγχου και διαχείρισης (BMS), του συστήματος διαχείρισης εισόδου – εξόδου από διαβαθμισμένους χώρους (Access Control) και του συστήματος ασφαλείας (Intrusion). Τα συστήματα αυτά θα συντηρούνται από συνεργεία την ευθύνη των οποίων θα έχει ο παραχωρησιούχος.

5.3 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

5.3.1 Γενικά

Σε αυτό αναφέρονται αναλυτικά οι έλεγχοι, οι ρυθμίσεις και οι απαραίτητες εργασίες συντήρησης των εγκαταστάσεων κλιματισμού, καθώς και η συχνότητα με την οποίες αυτές θα υλοποιούνται. Η συχνότητα αυτών καθορίζεται σε 15νθήμερη, μηνιαία, τριμηνιαία, εξαμηνιαία και ετήσια βάση. Η προληπτική

συντήρηση για κάθε εγκατάσταση βασίζεται στην εμπειρία, καθώς και στα προβλεπόμενα από τα εγχειρίδια λειτουργίας και συντήρησης των Η/Μ συστημάτων, που περιλαμβάνονται στο μητρώο της ΑΣ. 541 ΕΡΓΟΣΕ.

5.3.2 Απαιτούμενος Εξοπλισμός, Προσωπικό, Μέτρα ασφαλείας

Για την διενέργεια της προληπτικής συντήρησης η ανάδοχος θα πρέπει να εξασφαλίζει την διαθεσιμότητα των απαραίτητων εργαλείων, μετρητικών διατάξεων, ειδικού εξοπλισμού, υλικών και οργάνων ελέγχου και μέτρησης. Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει το απαραίτητο εξειδικευμένο προσωπικό για την διενέργεια των εργασιών, όπως προβλέπεται στο τεύχος Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων (ΕΣΥ). Όλο το προσωπικό του αναδόχου το οποίο θα εργάζεται εντός της εγκατάστασης θα πρέπει να τηρεί το μέτρα ασφαλείας που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία.

5.3.3 Πρόγραμμα προληπτικής συντήρησης του δικτύου και του εξοπλισμού χαμηλής τάσης και των γειώσεων

Στους πίνακες που ακολουθούν καταγράφεται το πρόγραμμα προληπτικής συντήρησης του δικτύου και του εξοπλισμού χαμηλής τάσης και των γειώσεων που αναφέρονται στην § 3 του παρόντος.

Πρόγραμμα προληπτικής συντήρησης του δικτύου και του εξοπλισμού χαμηλής τάσης και των γειώσεων

Α/Α	ΤΥΠΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ / ΕΡΓΑΣΙΑ	ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ				
	ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ	15νθήμενο	Μήνας	3μηνο	6μηνο	Έτος
1.1	**Γενικοί Πίνακες Χαμηλής Τάσης (Γ.Π.Χ.Τ.) - Υποπίνακες (ΚΤ-1.10, ΚΤ-1.11 και ΚΣ-1,2,3)**					
1.1.1	Έλεγχος καλής λειτουργίας αυτομάτων διακοπτών και σύσφιξη των επαφών των καλωδίων καθώς και έλεγχος & σύσφιξη των ζυγών με δυναμόκλειδο			X		
1.1.2	Έλεγχος καλής λειτουργίας των διακοπτών & του μηχανισμού μεταγωγής (όργανο επιτήρησης τάσης - μηχανικής μανδάλωσης) - δοκιμή των μεταγωγικών διακοπτών auto - manual και έλεγχος της τάσης εξόδου προς καταναλωτές				X	
1.1.3	Έλεγχος του φωτισμού των χώρων (μπαλαστ - λαμπτήρες)			X		
1.1.4	Καθαρισμός των χώρων και επιμελής καθαρισμός των Γ.Π.Χ.Τ.			X		
1.1.5	Έλεγχος καλής κατάστασης και καλής λειτουργίας αυτόματων ασφαλειών, relay διαρροής, αυτοματισμών, σύσφιξη όλων των κλεμμών των καλωδίων				X	
1.1.6	Έλεγχος καλής λειτουργίας βοηθητικών κυκλωμάτων			X		

1.1.7	Πλήρης καθαρισμός των πινάκων και υποπινάκων (φράξιμο οπών για αποτροπή τρωκτικών)				X	
	ΤΥΠΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ / ΕΡΓΑΣΙΑ	**ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ**				
1.2	**Σύστημα Διαχείρισης Φωτισμού ΚΝΧ (ΚΤ-1.10, ΚΤ-1.11)**	**15νθήμενο**	**Μήνας**	**3μηνο**	**6μηνο**	**Έτος**
1.2.1	Έλεγχος και σύσφιξη ζυγών και καλωδίων του ενεργού εξοπλισμού στους υποπίνακες					X
1.2.2	Έλεγχος διακοπτών, ανιχνευτών κλπ. εξοπλισμού για φθορές ή δυσλειτουργίες					X
1.2.3	Καθαρισμός του χώρου και των πινάκων από την σκόνη και τυχόν άλλα σκουπίδια			X		
1.2.4	Έλεγχος, ρυθμίσεις και δοκιμή λειτουργίας των κεντρικών μονάδων οθονών και αισθητηρίων λαμπρότητας.				X	
	ΤΥΠΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ / ΕΡΓΑΣΙΑ	**ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ**				
1.3	**Τροφοδοτικό Αδιάλειπτης Λειτουργία - UPS (ΚΤ-1.10, ΚΤ-1.11, ΚΤ-5.5, ΚΤ-8.0 Πύλες 7.3Α, 7.3Β, 7.3Γ)**	**15νθήμενο**	**Μήνας**	**3μηνο**	**6μηνο**	**Έτος**
1.3.1	Πλήρης συντήρηση της μονάδας, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή				X	
1.3.2	Οπτικός έλεγχος εγκαταστάσεων, Έλεγχος καταγεγραμμένων σφαλμάτων			X		
1.3.3	Έλεγχος της τάσης τροφοδοσίας, Έλεγχος και ρύθμιση της τάσης εξόδου (μέγιστη - ελάχιστη τιμή), Μέτρηση της ποιότητας τάσης εξόδου (κυμμάτωση, αρμονικές κλπ.)				X	
1.3.4	Έλεγχος και ρύθμιση τάσης φόρτισης, Επιθεώρηση των ηλεκτρονικών εξαρτημάτων (θυρίστορ, διόδων, μετασχηματιστών, πυκνωτών, φίλτρων εξομάλυνσης κλπ.), Καθαρισμός των ερμαρίων και Έλεγχος και ρύθμιση της συχνότητας εξόδου				X	
1.3.5	Οπτικός έλεγχος πίνακα			X		
1.3.6	Έλεγχος για διαπίστωση τυχόν μηχανικών φθορών, υπερθέρμανσης ή βλαβών			X		
1.3.7	Εσωτερικός καθαρισμός πινάκων με ηλεκτρική σκούπα					X
1.3.8	Έλεγχος σωστής σήμανσης πίνακα και γραμμών					X
1.3.9	Έλεγχος συνδέσεων, καθαρισμός και σφίξιμο όλων των επαφών					X
1.3.10	Λίπανση μεντεσέδων, κλειδαριών και κινουμένων μερών					X

1.3.11	Μέτρηση και καταγραφή έντασης, Μέτρηση και καταγραφή τάσης μεταξύ φάσεων και φάσεων – ουδετέρου και Έλεγχος & δοκιμές όλων των διατάξεων ασφαλείας (RCCB)			X		
1.3.12	Έλεγχος μονώσεων					X
1.3.13	Απαραίτητες αντικαταστάσεις εξοπλισμού σε περίπτωση βλαβών			X		
1.3.14	Έλεγχος γειώσεων και Έλεγχος γενικής κατάστασης συσσωρευτών			X		
1.3.15	Θερμογραφικός έλεγχος					X
1.3.16	Έλεγχος των ηλεκτρολογικών συνδέσεων, σύσφιξη εφόσον χρειάζεται και Μέτρηση χωρητικότητας μπαταριών				X	
1.3.17	Έλεγχος της τάσης και έντασης φόρτισης των στοιχείων μπαταριών και Δοκιμή και μέτρηση του μέγιστου ρεύματος μπαταριών - Ανίχνευση ελλαττωματικών στοιχείων			X		
	ΤΥΠΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ / ΕΡΓΑΣΙΑ	**ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ**				
1.4	**Φωτισμός - Κεντρικό σύστημα Φωτισμού Ασφαλείας (ΚΤ-1.10, ΚΤ-1.11 και ΚΣ-1,2,3)**	**15νθήμενο**	**Μήνας**	**3μηνο**	**6μηνο**	**Έτος**
1.4.1	Έλεγχος καλής λειτουργίας φωτιστικών και αντικατάσταση λεπτήρων - εκκινητών			X		
1.4.2	Έλεγχος καλής λειτουργίας φωτιστικών εφεδρικού φωτισμού			X		
1.4.3	Έλεγχος καλής λειτουργίας κεντρικών μονάδων και υποπινάκων εφεδρικού φωτισμού				X	
1.4.4	Έλεγχος καλής κατάστασης μπαταριών των ΚΜΦΑ, έλεγχος τάσης εξόδου, έλεγχος καλής λειτουργίας διακοπτών, καθαρισμός από σκόνες κτλ.					X
	ΤΥΠΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ / ΕΡΓΑΣΙΑ	**ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ**				
2	**Αντικεραυνική Προστασία - Γειώσεις (ΚΤ-1.10, ΚΤ-1.11 και ΚΣ-1,2,3)**	**15νθήμενο**	**Μήνας**	**3μηνο**	**6μηνο**	**Έτος**
2.1	Γενικός έλεγχος στοιχείων συστήματος και διάταξης κλωβού			X		
2.2	Έλεγχος για φθορές και διαβρώσεις			X		
2.3	Έλεγχος διατάξεων απομόνωσης					X
2.4	Μέτρηση αντίστασης γειώσεων				X	

	ΤΥΠΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ / ΕΡΓΑΣΙΑ	ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ				
3	**Γερανογέφυρα**	**15νθήμενο**	**Μήνας**	**3μηνο**	**6μηνο**	**Έτος**
3.1	Παρακολούθηση της ομαλής λειτουργίας της γερανογέφυρας		**Χ**			
3.2	Έλεγχος διαρροών ή φθορών σε πνευματικά ή υδραυλικά μέρη		**Χ**			
3.3	Οπτικός έλεγχος για ρωγμές ή παραμόρφωση των γάντζων ανύψωσης		**Χ**			
3.4	Οπτικός έλεγχος για αντοχή, συστροφή ή παραμόρφωση των βαρούλκων αλυσίδας		**Χ**			
3.5	Έλεγχος για αντοχή, σπαρμένους κλπ συρματόχοινων			**Χ**		
3.6	Έλεγχος τυμπάνων, τροχαλιών, ρουλεμάν, ηλεκτροκινητήρων & συστημάτων φρένων			**Χ**		
3.7	Έλεγχος παραμορφώσεων, σκουριών, φορέων και τροχιών κύλησης			**Χ**		
3.8	Έλεγχος ηλεκτρικών μερών πίνακα, κομβιοδόχων, οριακών διακοπτών κλτ για αλλοιώσεις				**Χ**	
3.9	Έλεγχος τακτικής συντήρησης σύμφωνα με τον κατασκευαστή					**Χ**
	ΤΥΠΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ / ΕΡΓΑΣΙΑ	**ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ**				
4	**Ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος (Η/Ζ)**	**15νθήμενο**	**Μήνας**	**3μηνο**	**6μηνο**	**Έτος**
4.1	Έλεγχος στάθμης και κατάστασης ελαίου, Έλεγχος κολλάρων, Έλεγχος βαλβίδας πιέσεως , Ένδειξη οργάνου πιέσεως και Καθαρισμός φίλτρου υγροποίησης αναθυμιάσεων			**Χ**		
4.2	Αλλαγή ελαίου, φίλτρου ελαίου και πετρελαίου					**Χ**
4.3	Έλεγχος στάθμης πετρελαίου, Έλεγχος κολλάρων, Καθαρισμός προφίλτρου και αποστράγγιση νερού, Καθαρισμός αερισμού δεξαμενής πετρελαίου και Έλεγχος πεταλούδας & συνδέσεων ρυθμιστή (governor)			**Χ**		
4.4	Καθαρισμός ανυψωτικής αντλίας, Έλεγχος ακροφυσίων και Έλεγχος αντλίας πετρελαίου					**Χ**
4.5	Έλεγχος και καθαρισμός φίλτρου αέρος, Έλεγχος αεραγωγών και κολλάρων και Έλεγχος αερισμού γεννήτριας			**Χ**		
4.6	Αλλαγή φίλτρου αέρος					**Χ**

4.7	Έλεγχος στάθμης ψυκτικού υγρού, Έλεγχος κολλάρων, Έλεγχος ψυγείου, Έλεγχος βαλβίδας θερμοκρασίας νερού και ενδειξης οργάνου θερμοκρασίας νερού			**X**		
4.8	Έλεγχος καλωδιώσεων και συνδέσεων, Έλεγχος ιμάντος εναλλακτική φόρτισης, Έλεγχος υγρών & ακροδεκτών μπαταρίας, Έλεγχος καλωδιώσεων και συνδέσεων, Έλεγχος ιμάντος εναλλακτική φόρτισης, Ένδειξη βολτόμετρου D.C. κατά τη φόρτιση, Έλεγχος ενδεικτικών λυχνιών, Έλεγχος λειτουργίας αυτοματισμού, Έλεγχος λειτουργίας οργάνων, Έλεγχος συνδέσεων και καλωδιώσεων, Έλεγχος μίζας			**X**		
4.9	Έλεγχος διακόπτη φορτίου, Έλεγχος πεδίου ισχύος			**X**		
4.10	Καταγραφή ενδείξεων βολτόμερου AC, μεταξύ φάσεων και φάσεων-ουδετέρου			**X**		
4.11	Καταγραφή ενδείξεων αμπερόμετρου A.C, και ενδείξεων συχνομέτρου			**X**		
4.12	Θερμογραφικός έλεγχος και Έλεγχος & ρύθμιση βαλβίδων					**X**
4.13	Έλεγχος εξάτμισης κινητήρα, Έλεγχος αντικραδασμικών βάσεων, Έλεγχος προθερμαντήρα νερού			**X**		
4.14	Δοκιμαστική λειτουργία του Η/Ζ			**X**		
4.15	Συντήρηση Η/Ζ με βάση τις οδηγίες του κατασκευαστή σε περίπτωση που δεν αναγράφεται ανωτέρω			**X**		

5.3.4 Ενιαίο έντυπο αναφοράς επιθεώρησης προληπτικής & διορθωτικής συντήρησης

Σε κάθε εργασία προληπτικής ή διορθωτικής συντήρησης ο ανάδοχος θα είναι υποχρεωμένος να τηρεί αρχείο αναφορών με συγκεκριμένη γραμμογράφηση – φόρμα, σύμφωνα με το υπόδειγμα της επόμενης σελίδας.

ΑΝΑΦΟΡΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ & ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ				
		ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΝΤΥΠΟΥ:		
ΣΥΣΤΗΜΑ:	ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ:		ΗΜ/ΝΙΑ:	
	ΧΩΡΟΣ:			

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΔΕΙΑΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΑΠΟ Ο.Σ.Ε. :	

ΕΓΓΡΑΦΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ:	
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ :	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ:	
ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ :	

ΕΠΙΘΕΩΡΟΥΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ					ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
	Μηνιαίος	3μηνιαία	6μηναίος	Έτήσιος	Άλλος	

ΥΛΙΚΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ				
ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔ.	ΠΟΣ.	ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ

ΣΧΟΛΙΑ:	

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ:				ΓΙΑ ΤΟΝ ΟΣΕ:	
ΟΝΟΜΑ:		ΟΝΟΜΑ:		ΟΝΟΜΑ:	
ΥΠΟΓΡΑΦΗ:		ΥΠΟΓΡΑΦΗ:		ΥΠΟΓΡΑΦΗ:	

Ο ε.χ. Προϊστάμενος Τμήματος ΗΜ Εγκατ., Σηματοδότησης & ETCS Αθηνών	Η ε.χ. Προϊσταμένη Περιφερειακού Κέντρου Αθηνών	Ο Διευθυντής Διαχείρισης Υποδομής	Ο Αναπληρωματικός Διευθύνων Σύμβουλος & Γενικός Διευθυντής Λειτουργίας Δικτύου

Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μ.Α.Ε.
Γενική Διεύθυνση Λειτουργίας Δικτύου
Διεύθυνση Διαχείρισης Υποδομής

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΕΡΓΟ: Προληπτική – Διορθωτική συντήρηση με άρση βλαβών και αποκατάσταση ζημιών στο σύνολο των υφιστάμενων Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων (φωτισμός, κίνηση, αντικεραυνική προστασία και γειώσεων) στα κτίρια ΚΤ1.10, ΚΤ1.11, ΚΣ1, ΚΣ2, ΚΣ3 εντός του Εμπορευματικού Σιδηροδρομικού Σταθμού και Σταθμού Διαλογής (ΕΣΣΣΔΙ) στο Θριάσιο Πεδίο

CPV: 50710000-5

Αθήνα, 2026

Περιεχόμενα

1. ΓΕΝΙΚΆ 96
2. ΟΡΙΣΜΟΊ 96
3. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΆ – ΥΛΙΚΆ ΣΥΝΤΉΡΗΣΗΣ – ΑΝΑΛΏΣΙΜΑ - ΕΡΓΑΛΕΊΑ 97
4. ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΉ – ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΉ ΣΥΝΤΉΡΗΣΗ 98
5. ΔΑΠΆΝΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΏΝ ΣΥΝΤΉΡΗΣΗΣ 99
6. ΩΡΆΡΙΟ ΕΡΓΑΣΙΏΝ ΣΥΝΤΉΡΗΣΗΣ – ΠΑΡΟΥΣΙΟΛΌΓΙΟ 99
7. ΤΕΧΝΙΚΈΣ ΑΝΑΦΟΡΈΣ - ΔΕΛΤΊΑ 100
8. ΑΝΑΓΓΕΛΊΑ ΒΛΑΒΏΝ 100
9. ΧΡΌΝΟΣ ΑΝΤΑΠΌΚΡΙΣΗΣ – ΆΡΣΗ ΒΛΑΒΏΝ 101
10. ΠΟΙΝΙΚΈΣ ΡΉΤΡΕΣ 102
11. ΒΑΣΙΚΈΣ ΑΠΑΙΤΉΣΕΙΣ ΕΡΓΟΔΌΤΗ 103
12. ΥΠΟΧΡΕΏΣΕΙΣ ΑΝΑΔΌΧΟΥ 105
13. ΣΤΕΛΈΧΩΣΗ - ΟΡΓΆΝΩΣΗ - ΠΡΟΣΩΠΙΚΌ ΤΟΥ ΑΝΑΔΌΧΟΥ 106
14. ΓΝΏΣΗ – ΕΜΠΕΙΡΊΑ – ΣΤΕΛΈΧΩΣΗ – ΠΊΝΑΚΑΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΏΝ – ΤΕΧΝΙΚΌΣ ΑΣΦΑΛΕΊΑΣ 107
15. ΕΡΓΑΛΕΊΑ - ΕΞΟΠΛΙΣΜΌΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΉΡΗΣΗ 108
16. ΑΣΦΆΛΕΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΎ 108
17. ΠΙΣΤΟΠΟΊΗΣΕΙΣ – ΠΑΡΑΛΑΒΉ ΣΥΝΤΉΡΗΣΗΣ 108
18. ΌΡΟΙ ΚΑΙ ΤΡΌΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΉΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΌΧΟΥ 109
19. ΑΣΦΆΛΕΙΑ ΑΣΤΙΚΉΣ ΕΥΘΎΝΗΣ 109
20. ΕΜΠΛΟΚΉ ΜΕ ΤΡΊΤΟΥΣ 110
21. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΊΑ 110
22. ΗΜΕΡΟΛΌΓΙΟ ΣΎΜΒΑΣΗΣ 111
23. ΈΛΕΓΧΟΙ ΚΑΙ ΕΠΙΘΕΩΡΉΣΕΙΣ ΑΠΌ ΤΗΝ ΑΡΜΌΔΙΑ ΔΙΕΎΘΥΝΣΗ 111
24. ΕΙΔΙΚΟΊ ΌΡΟΙ 111
24.1 ΚΕΦΆΛΑΙΑ ΠΙΝΆΚΩΝ 2 ΚΑΙ 3 ΤΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΎ 111
24.2 ΑΣΦΑΛΙΣΤΉΡΙΟ 111
24.3 ΕΙΔΙΚΈΣ ΡΗΤΡΕΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΠΕΡΙΠΤΏΣΕΙΣ ΜΗ ΣΥΜΜΌΡΦΩΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΌΧΟΥ ΜΕ ΤΙΣ ΥΠΟΧΡΕΏΣΕΙΣ ΤΟΥ 113
24.4 ΔΙΑΔΙΚΑΣΊΑ ΕΛΈΓΧΟΥ ΑΠΌ ΤΟΝ ΟΣΕ ΤΗΣ ΕΠΆΡΚΕΙΑΣ ΤΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΏΝ ΣΥΜΒΆΣΕΩΝ ΜΕ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΉ ΠΕΡΊΟΔΟ ΕΚΚΙΝΟΎΣΑ ΑΠΌ ΤΗΝ ΥΠΟΓΡΑΦΉ ΤΗΣ ΣΎΜΒΑΣΗΣ 114
24.5 ΑΣΦΆΛΙΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΎ ΤΟΥ ΈΡΓΟΥ 115
24.6 ΑΣΦΆΛΙΣΗ ΑΣΤΙΚΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ ΑΝΑΔΌΧΟΥ 115
24.7 ΕΙΔΙΚΟΊ ΌΡΟΙ ΠΟΥ ΠΡΈΠΕΙ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΆΝΟΝΤΑΙ ΣΤΙΣ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΈΣ ΣΥΜΒΆΣΕΙΣ ΤΟΥ ΈΡΓΟΥ 116

1. Γενικά

Αντικείμενο της παρούσας Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων (Ε.Σ.Υ.) είναι η διατύπωση των Γενικών και Ειδικών όρων του έργου με τίτλο «**Προληπτική – Διορθωτική συντήρηση με άρση βλαβών και αποκατάσταση ζημιών στο σύνολο των υφιστάμενων Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων (φωτισμός, κίνηση, αντικεραυνική προστασία και γειώσεων) στα κτίρια ΚΤ1.10, ΚΤ1.11, ΚΣ1, ΚΣ2, ΚΣ3 εντός του Εμπορευματικού Σιδηροδρομικού Σταθμού και Σταθμού Διαλογής (ΕΣΣΣΔΙ) στο Θριάσιο Πεδίο**».

Στο χώρο του ΕΣΣΣΔΙ πλησίον του ΚΤ1.10 βρίσκονται εγκατεστημένα δύο ISOBOX, εκ των οποίων χρησιμοποιείται από τη Διεύθυνση και τους επιβλέποντες των έργων και το άλλο χρησιμοποιείται από τον ανάδοχο για την παραμονή και τη στέγαση του τεχνικού προσωπικού του.

2. Ορισμοί

Ως «βλάβη» θεωρείται κάθε δυσλειτουργία σε μέρος του εξοπλισμού, μονάδας ή συσκευής ή στο σύνολο των συστημάτων υπό συνθήκες κανονικής λειτουργίας η οποία δεν οφείλεται σε ενέργειες τρίτων ή σε ανωτέρα βία.

Ως «ζημιά» θεωρείται κάθε δυσλειτουργία σε μέρος του εξοπλισμού, μονάδας και συσκευής ή στο σύνολο των συστημάτων που οφείλεται είτε σε λανθασμένες ενέργειες τρίτων (πχ κακή χρήση εξοπλισμού), είτε σε περιπτώσεις εκτάκτων συμβάντων είτε σε ανωτέρα βία (καταστροφές από φυσικά φαινόμενα) και είτε σε κλοπές – βανδαλισμούς (από ανθρώπινη παρέμβαση κλπ).

Ως «Χρόνος Απόκρισης» θεωρείται το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί από τη στιγμή που μια βλάβη αναγγέλλεται από τον ΟΣΕ στο κέντρο επικοινωνίας του Αναδόχου έως τη στιγμή που ο Ανάδοχος φθάνει στο σημείο επέμβασης και επικοινωνεί με τον ΟΣΕ.

Ως «Χρόνος Αποκατάστασης» θεωρείται ο χρόνος που απαιτείται για να αποκατασταθεί η βλάβη, ήτοι ώρα άφιξης επί τόπου του συνεργείου μέχρι την ώρα απόδοσης του εξοπλισμού, μονάδας, συσκευής σε κανονική λειτουργία.

Ως «Ημερολόγιο Σύμβασης», θεωρείται το βιβλίο στο οποίο καθημερινά καταγράφονται η τμηματική εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης, η καθημερινή απασχόληση του προσωπικού σε αριθμό και ειδικότητα, έκτακτα συμβάντα και άλλα στοιχεία που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης, κατά τα λοιπά σύμφωνα με το άρθρο 216 §4 του Ν.4412/16.

Ως «Δελτίο Βλαβών», θεωρείται ένα ειδικό έντυπο στο οποίο καταγράφονται όλες οι πληροφορίες και οι ενέργειες κάθε βλάβης και κάθε εργασίας συντήρησης και τα στοιχεία του τεχνικού που ενήργησε.

Ως «Δελτίο Συντήρησης», θεωρείται ένα ειδικό έντυπο στο οποίο θα καταγράφεται το είδος των εργασιών που έγιναν ανά σύστημα και υποσύστημα, όπως καθώς και οι πιθανές παρατηρήσεις. Το δελτίο θα υπογράφεται καθημερινά από τον Τεχνίτη του Συντηρητή και θα συνυπογράφεται από τον Υπεύθυνο Μηχανικό του Αναδόχου. Το Δελτίο Συντήρησης συμπληρώνεται με αναλυτικό τρόπο και λαμβάνοντας υπόψη το υπόδειγμα στο τεύχος Τεχνικής Περιγραφής.

Με τον όρο «Τεχνική Υποστήριξη» περιλαμβάνονται όλες οι απαραίτητες εργασίες λειτουργίας (επιτήρηση, παρακολούθηση, ρυθμίσεις, μετατροπές, ενημερώσεις) για την ασφαλή λειτουργία των υπό συντήρηση υδραυλικών εγκαταστάσεων/συστημάτων και την εξασφάλιση της ομαλής λειτουργίας τους, συνεχώς, σε 24ώρη βάση και όλες τις ημέρες της εβδομάδας όλο τον χρόνο.

3. Ανταλλακτικά – υλικά συντήρησης – αναλώσιμα - εργαλεία

Για τα ανταλλακτικά που θα χρησιμοποιηθούν για τις ανάγκες της συντήρησης, της άρσης βλαβών και την αποκατάσταση ζημιών, καθώς και την διαδικασία διαχείρισής τους ισχύουν τα παρακάτω:

Ο υποψήφιος, **επί ποινή αποκλεισμού**, οφείλει ταυτόχρονα με την προσφορά του να συντάξει και να υποβάλλει **Πίνακα Α1** προβλεπόμενων ανταλλακτικών και υλικών κατά είδος (εσωτερικών εγκαταστάσεων φωτισμού, μπριζοδιακοπτών, διακοπτικό υλικό πινάκων, αντικεραυνικής προστασίας, μονάδων UPS, Η/Ζ και γερανογέφυρας), στον οποίο πίνακα θα περιλαμβάνεται η εκτίμηση του υποψηφίου για τα υλικά – ανταλλακτικά που θα χρειαστεί για την παροχή των υπηρεσιών συντήρησης και άρσης βλαβών του Η/Μ εξοπλισμού καθ' όλη την διάρκεια της Σύμβασης, αναγράφοντας μόνο το είδος και την τιμή μονάδας του κάθε υλικού – ανταλλακτικού.

Ανταλλακτικά που χρησιμοποιούνται για τις ανάγκες της συντήρησης θα καταγράφονται στα σχετικά Δελτία Προληπτικής Συντήρησης, Δελτία Βλαβών, Δελτία Ζημιών.

Για την χρήση των ανταλλακτικών για την άρση βλάβης ή αποκατάσταση ζημιάς από έκτακτο συμβάν θα τηρείται η κάτωθι διαδικασία:

1. Για την άρση βλάβης ή αποκατάσταση ζημιάς με ανταλλακτικό το οποίο έχει προβλεφθεί στον Πίνακα Α1, ο Ανάδοχος θα αιτείται στην αρμόδια Διεύθυνση, την αναγκαιότητα του ανταλλακτικού το οποίο θα περιγράφεται αναλυτικά (ονοματολογία κατασκευαστή, κατασκευαστικό αριθμό/ Part. Number, αριθμό σειράς /S. Number) με την αντίστοιχη τιμή μονάδας. Εφόσον το ανταλλακτικό υπάρχει στο απόθεμα ανταλλακτικών της αποθήκης υλικών του ΟΣΕ, τότε θα παραδίδεται στον Ανάδοχο για τις εργασίες συντήρησης. Σε περίπτωση που το ανταλλακτικό δεν υπάρχει στις αποθήκες του ΟΣΕ, θα δίδεται έγκριση της προμήθειάς του με την αντίστοιχη τιμή μονάδας του Πίνακα Α1 και η πληρωμή θα γίνεται από το κεφάλαιο «Δαπάνες ανταλλακτικών» του εντύπου της οικονομικής προσφοράς με την έκδοση σχετικής απόφασης της αρμόδια Διεύθυνσης ή του Διευθύνοντος Συμβούλου κατά περίπτωση.
2. Ανταλλακτικά που απαιτούνται για άρση βλάβης και δεν περιέχονται στον Πίνακα Α1 τότε ο Ανάδοχος υποχρεούται στην προμήθεια τους με δαπάνη του.
3. Ανταλλακτικά που απαιτούνται για την αντιμετώπιση εκτάκτων συμβάντων, βανδαλισμών – κλοπών, ανωτέρας βίας και περιέχονται στον Πίνακα Α1, η πληρωμή τους θα καλύπτεται από το κεφάλαιο των ανταλλακτικών (πίνακας 2). Οι δε δαπάνες υπηρεσιών από το κεφάλαιο «Πόροι για την αντιμετώπιση εκτάκτων συμβάντων, βανδαλισμών – κλοπών, ανωτέρας βίας» (πίνακας3).

Τα υλικά που αντικαθίστανται με νέα στο πλαίσιο της συντήρησης - άρσης βλαβών θα καταχωρούνται σε Πίνακα Κατάστασης Αποξηλωθέντων Ανταλλακτικών και θα χαρακτηρίζονται ως επισκευάσιμα ή ακατάλληλα προς χρήση. Σε κάθε ένα από τα υλικά που προέρχονται από αποξήλωση θα υπάρχει υποχρεωτικά η σήμανση με ταμπέλα ως ΑΠΧ ή ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΙΜΟ. Τα εν λόγω υλικά θα φυλάσσονται στον ενδεδειγμένο χώρο, με ευθύνη του Αναδόχου και η παράδοσή τους στον ΟΣΕ θα γίνεται με πρωτόκολλο Παράδοσης – Παραλαβής, μια φορά ανά τρεις μήνες, καθ' όλη τη διάρκεια της συντήρησης.

Τα υλικά που χαρακτηρίστηκαν ως ΑΠΧ θα παραδίδονται στον ΟΣΕ με σχετικό πρωτόκολλο. Στον Πίνακα Αποξηλωθέντων Ανταλλακτικών θα περιλαμβάνεται υποχρεωτικά η πληροφορία περί της θέσης από την οποία αποξηλώθηκε το υλικό και παραπομπή στο αντίστοιχο Δελτίο Συντήρησης.

Τα υλικά τα οποία είναι ανακυκλώσιμα και όχι προς εκποίηση, ο Ανάδοχος θα τα παραλαμβάνει με πρωτόκολλο παράδοσης παραλαβής, προκείμενου να ανακυκλωθούν από πιστοποιημένη εταιρία. Ο δε ανάδοχος θα προσκομίσει στην αρμόδια Διεύθυνση τα σχετικά πιστοποιητικά ανακύκλωσης.

Κατά την διάρκεια της σύμβασης, ο Ανάδοχος οφείλει να δημιουργήσει **Πίνακα Χρήσης Ανταλλακτικών**. Ο Πίνακας Χρήσης Ανταλλακτικών θα αποστέλλεται στην αρμόδια Διεύθυνση κάθε τρίμηνο ταυτόχρονα με

την υποβολή της τεκμηρίωση συντήρησης. Στον Πίνακας Χρήσης Ανταλλακτικών θα περιλαμβάνονται κατ' ελάχιστον οι ακόλουθες πληροφορίες:

- Η κωδικοποίηση του υλικού
- Η περιγραφή του υλικού
- Η ποσότητα του υλικού
- Ο χαρακτηρισμός (ΑΠΧ, σε χρήση)
- Η ημερομηνία εγκατάστασης του υλικού

Όλα τα υλικά που θα απαιτηθούν για τις ανάγκες αντικατάστασης υφιστάμενων εξοπλισμών κατά τη φάση της προληπτικής – διορθωτικής συντήρησης θα είναι νέα του ιδίου κατασκευαστικού οίκου ή ισοδύναμα των προηγούμενων.

Η δαπάνη των ανταλλακτικών του **Πίνακα Α1** θα καλύπτεται σε κάθε περίπτωση από το κεφάλαιο της σύμβασης περί ανταλλακτικών.

Το συνολικό κόστος τους δεν μπορεί να ξεπερνάει τον προϋπολογισμό των **40.000,00 €,** που έχει ορίσει ο ΟΣΕ.

Τα απαιτούμενα αναλώσιμα υλικά και μικροϋλικά για την εκτέλεση της συντήρησης κ.λ.π. βαρύνουν τον Ανάδοχο Συντηρητή.

4. Προληπτική – Διορθωτική συντήρηση

Η Προληπτική συντήρηση θα εκτελείται σύμφωνα με τα προγράμματα και τις προδιαγραφές συντήρησης των Προμηθευτών και Υπο-προμηθευτών των εγκατεστημένων συστημάτων – εξοπλισμού, όπως αναγράφονται στα εγχειρίδια συντήρησης που είναι διαθέσιμα στο μητρώο της σύμβασης 541/ΕΡΓΟΣΕ, το οποίο θα διατεθεί στον Ανάδοχο μετά την υπογραφή συμβάσης και ο τελευταίος θα το διαχειρίζεται με απόλυτη εχεμύθεια. Ο Ανάδοχος, το πολύ εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την υπογραφή της Σύμβασης, θα καταρτήσει το Βασικό Πρόγραμμα Συντήρησης, το οποίο θα πρέπει κατ' ελάχιστο να καλύπτει τις Απαιτήσεις Συντήρησης που δίδονται στο τεύχος Τεχνικής Περιγραφής της Διακήρυξης. Το Πρόγραμμα Συντήρησης αποτελεί την ελάχιστη απαίτηση του ΟΣΕ και δύναται να συμπληρωθεί σύμφωνα με την εμπειρία – τεχνογνωσία του Αναδόχου και σύμφωνα με τις ανάγκες που κατά τη κρίση του θα προκύψουν κατά τη περίοδο της συντήρησης, ούτως να επιτευχθεί στις υπό συντήρηση εγκαταστάσεις, η προβλεπόμενη από τις προδιαγραφές Διαθεσιμότητα – Αξιοπιστία και Ασφάλεια. Εφόσον απαιτηθεί κατ' εκτίμηση του Αναδόχου αύξηση της συχνότητας προληπτικής συντήρησης αυτή βαρύνει τον Ανάδοχο και θεωρείται ανηγμένη στη προσφορά του.

Το Βασικό Πρόγραμμα Συντήρησης που θα συντάξει ο Ανάδοχος θα περιλαμβάνει το σύνολο του εξοπλισμού που αναφέρεται στα συμβατικά τεύχη, έστω κι αν αυτό δεν αναφέρεται ρητά στο Πρόγραμμα Συντήρησης του τεύχους Τεχνικής Περιγραφής.

Η Διορθωτική συντήρηση (άρση βλαβών - δυσλειτουργιών - ζημιών) μπορεί να είναι άμεση (3 ώρες) ή βραχυπρόθεσμη ανάλογα με τη περίπτωση και την κρισιμότητα της βλάβης. Οι βλάβες κατά κανόνα θα δηλώνονται μέσω της εφαρμογής WEB. Παρόλα αυτά ενδέχεται και ο Ανάδοχος να διαγνώσει βλάβες στο πλαίσιο των εργασιών προληπτικής συντήρησης. Σε αυτή την περίπτωση θα πρέπει άμεσα να ενημερώσει τον ΟΣΕ, ο οποίος θα μεριμνήσει σχετικά.

Ο ΟΣΕ είναι υποχρεωμένος να χορηγεί τις αιτούμενες από τον Ανάδοχο άδειες εργασίας μετά από την υποβολή του προγράμματος συντήρησης από τον Ανάδοχο. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλλει στον ΟΣΕ το πρόγραμμα συντήρησης τουλάχιστον 10 εργάσιμες ημέρες πριν την έναρξή του.

Διευκρινίζεται ότι, με την υποβολή του προγράμματος συντήρησης, θα συνυποβάλλονται και τα αιτήματα άδειας εργασιών.

5. Δαπάνες Υπηρεσιών Συντήρησης

Στη δαπάνη του προϋπολογισμού Συντήρησης περιλαμβάνονται ανηγμένα στη προσφορά του Αναδόχου τα ακόλουθα:

- Οι δαπάνες που απαιτούνται για την εκτέλεση του προγράμματος συντήρησης
- Οι δαπάνες που απαιτούνται για την άρση βλαβών
- Οι δαπάνες των μεταφορικών μέσων που θα χρησιμοποιούνται από τις ομάδες συντήρησης
- Οι δαπάνες ασφάλισης του προσωπικού
- Οι δαπάνες των ατομικών μέτρων ασφαλείας
- Οι δαπάνες των απαιτούμενων οργάνων και εξοπλισμού για την εκτέλεση μετρήσεων – επιθεωρήσεων
- Οι δαπάνες του απαραίτητου προσωπικού (Μηχανικοί και πιστοποιημένοι τεχνίτες διαφόρων ειδικοτήτων κλπ.) για την εκτέλεση των προγραμμάτων συντήρησης καθώς και της διορθωτικής συντήρησης – άρσης βλαβών
- Οι δαπάνες μεταφοράς επιτόπου των υλικών
- Οι δαπάνες της ομάδας επέμβασης εκτάκτων συμβάντων
- Οι δαπάνες διοικητικής μέριμνας
- Τα γενικά έξοδα του Αναδόχου και το όφελος
- Οι πρόσθετες επιβαρύνσεις που προκύπτουν από την εκτέλεση των εργασιών κατά τη νύκτα και σε ημιαργίες ή αργίες, κατά τα λοιπά σύμφωνα με την εργατική Νομοθεσία
- Οι όποιες επιβαρύνσεις προκύπτουν από τις απαιτήσεις εκτέλεσης της συντήρησης και άρσης βλαβών, καθώς και της τεχνικής υποστήριξης σύμφωνα με τους όρους της παρούσας.
- Οι δαπάνες που προκύπτουν από ασφαλίσεις
- Οι δαπάνες των αναλωσίμων, μικροϋλικών και ειδικών εργαλείων. Όλα τα υλικά – αναλώσιμα και μικροϋλικά που απαιτούνται για τις ανάγκες της Συντήρησης με την άρση βλαβών αποτελούν συμβατική υποχρέωση του Αναδόχου και θεωρούνται συμβατικά ανηγμένα στη προσφορά του.

6. Ωράριο Εργασιών Συντήρησης – Παρουσιολόγιο

Οι εργασίες προγραμματισμένης συντήρησης των Εγκαταστάσεων που βρίσκονται στη δικαιοδοσία του Αναδόχου, θα εκτελούνται προγραμματισμένα τις εργάσιμες μόνον ημέρες, κατά τη διάρκεια του πρωινού οκταώρου 07:00-15:00.

Οι εργασίες που τυχόν εμπλέκονται με την κυκλοφορία των συρμών θα γίνονται στα ελεύθερα περιθώρια κυκλοφορίας, ημερήσια ή νυκτερινά και κατόπιν άδειας που θα διασφαλίζεται από την Διεύθυνση Κυκλοφορίας (ΔΚ).

Η παρουσία του προσωπικού του Αναδόχου θα καταγράφεται όποτε συμβαίνει, υποχρεωτικά στο σύστημα WEB του ΚΕΚ/ΣΚΑ κατά την είσοδο και την έξοδο του προσωπικού και ουδεμία άλλη σχετική εφαρμογή του Αναδόχου γίνεται δεκτή (Για το σύστημα WEB θα δοθούν στον Ανάδοχο εγχειρίδιο και οδηγίες χρήσης).

Πέραν των ανωτέρω, ο Ανάδοχος Συντηρητής θα υποβάλει υποχρεωτικά, καθημερινά στον Επόπτη της Σύμβασης, Ημερήσια Αναφορά Παρουσίας του προσωπικού του.

Το Παρουσιολόγιο του Προσωπικού του Αναδόχου με τις παρουσίες του προσωπικού και τις ώρες εργασίες του, θα φέρει τις υπογραφές του προσωπικού για κάθε ημέρα εργασίας του. Το Παρουσιολόγιο θα υπογράφεται αρμοδίως και από τον Υπεύθυνο Μηχανικό του Αναδόχου.

Το Παρουσιολόγιο του προσωπικού του Αναδόχου θα αποστέλλεται ηλεκτρονικά στην αρμόδια Διεύθυνση έως τις 09:00 πμ κάθε ημέρα με μέριμνα του Υπευθύνου του Αναδόχου.

7. Τεχνικές Αναφορές - Δελτία

Οι καθημερινές εργασίες συντήρησης, κάθε ειδικότητας, καταγράφονται, υποχρεωτικά στο **ημερολόγιο Σύμβασης** σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στο άρθρο 216 του Ν.4412.

Στα **Δελτία Βλαβών**, καταγράφονται καθημερινά όλες οι πληροφορίες σχετικά με τη βλάβη και οι ενέργειες για την αντιμετώπιση αυτής καθώς επίσης και τα στοιχεία του τεχνικού που ενήργησε. Τα Δελτία Βλαβών, φυλάσσονται στο χώρο που θα ορίσει ο ΟΣΕ εντός του ΕΣΣΣΔΙ και σε ειδικούς κατάλληλα αριθμημένους και τιτλοδοτημένους φακέλους αρχειοθέτησης με ευθύνη του Ανάδοχου Συντηρητή. Οι Φάκελοι θα είναι διαθέσιμοι ανά πάσα στιγμή για έλεγχο και θα παραδοθούν με το τέλος της σύμβασης στον ΟΣΕ με σχετικό πρωτόκολλο.

Το **Δελτίο Συντήρησης** είναι έντυπο στο οποίο καταγράφεται η Συντήρηση ανά σύστημα/εγκατάσταση και σύμφωνα με την ομαδοποίηση των υποσυστημάτων όπως αυτή έχει προσδιοριστεί στο τεύχος τεχνικής περιγραφής που αφορά στα επιμέρους Προγράμματα Συντήρησης. Στον Ανάδοχο θα δοθούν αναλυτικά έντυπα που θα αφορούν στα επιμέρους δελτία συντήρησης, σύμφωνα με το υπόδειγμα στο τεύχος τεχνικής περιγραφής. Τα Δελτία Βλαβών, φυλάσσονται στο χώρο που θα ορίσει ο ΟΣΕ εντός του ΕΣΣΣΔΙ και σε ειδικούς κατάλληλα αριθμημένους και τιτλοδοτημένους φακέλους αρχειοθέτησης με ευθύνη του Ανάδοχου Συντηρητή. Οι Φάκελοι θα είναι διαθέσιμοι ανά πάσα στιγμή για έλεγχο και θα παραδοθούν με το τέλος της σύμβασης στον ΟΣΕ με σχετικό πρωτόκολλο.

Οι **Τριμηνιαίες Τεχνικές Αναφορές** είναι Τεχνικές Εκθέσεις και έντυπα που αφορούν στη συντήρηση, συντάσσονται στο τέλος κάθε τριμήνου και περιλαμβάνουν δε όλα τα απαραίτητα στοιχεία, δελτία βλαβών και δοκιμές που τεκμηριώνουν τη συντήρηση που επιτελείται από τον Ανάδοχο.

Το Ημερολόγιο Σύμβασης, τα Δελτία Συντήρησης, τα Δελτία Βλαβών και οι Τριμηνιαίες Τεχνικές Αναφορές, αποτελούν απαραίτητη προϋπόθεση για τη πιστοποίηση της συντήρησης.

Τα ανωτέρω θα βρίσκονται υποχρεωτικά σε έντυπη μορφή και υπογεγραμμένα στο χώρο του Επόπτη της Σύμβασης καθ' όλη τη διάρκεια της υπηρεσίας συντήρησης. Σε κάθε πιστοποίηση θα υποβάλλονται ψηφιακά υπογεγραμμένα τα παραπάνω έντυπα στον ΟΣΕ.

8. Αναγγελία βλαβών

Η αναγγελία βλαβών, ζημιών και οποιασδήποτε δυσλειτουργίας των υπό συντήρηση εγκαταστάσεων/συστημάτων, στον Ανάδοχο Συντηρητή θα πραγματοποιείται δια των παρακάτω τρόπων:

1ον) Μέσω διαδικτυακής πλατφόρμας (web) η οποία χρησιμοποιείται για την καταχώρηση και παρακολούθηση των βλαβών, ζημιών

Στην εν λόγω εφαρμογή θα καταχωρούνται οι αναγγελλόμενες βλάβες, ζημιές κ.λ.π. από προσωπικό του ΟΣΕ, στην οποία ο Ανάδοχος Συντηρητής θα έχει πρόσβαση μέσω κωδικού που θα του παραχωρηθεί από την Υπηρεσία.

Δια της υπ' όψη εφαρμογής θα γνωστοποιείται στον Ανάδοχο Συντηρητή αυτόματα η κάθε βλάβη και με email καθ' όλο το εικοσιτετράωρο και θα έπεται η έντυπη αναγγελία βλάβης σε μορφή τηλεγραφήματος. Για το σκοπό αυτό ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει στο προσωπικό του συσκευές όπως περιγράφεται στο παρόν.

Προκειμένου ο Ανάδοχος Συντηρητής να αποκτήσει περισσότερες γνώσεις της υπ' όψη εφαρμογής, θα του χορηγηθεί από την Υπηρεσία το απαραίτητο εγχειρίδιο.

2ον) Μέσω έγγραφης αλληλογραφίας με φαξ, δια μέσου σταθερής τηλεφωνίας στην έδρα του ή στο Κέντρο Κλήσεων (call center) του Αναδόχου Συντηρητή και μέσω της κινητής τηλεφωνίας.

Η αναγγελία της βλάβης από πλευράς ΟΣΕ, θα πραγματοποιείται είτε μέσω φαξ, είτε μέσω Web, e-mail από αρμοδίους του ΟΣΕ, ενώ η άμεση αναγγελία που πραγματοποιείται εκ του τηλεφώνου προς το call center του Αναδόχου Συντηρητή προηγείται του Φαξ και του e-mail και επέχει θέση αντί αυτών, τα οποία υποχρεωτικώς θα έπονται.

9. Χρόνος ανταπόκρισης – Άρση βλαβών

Για να ενεργοποιηθεί η διαδικασία της βραχυπρόθεσμης ή άμεσης διορθωτικής συντήρησης, απαραίτητη προϋπόθεση είναι η αναγγελία της βλάβης από τον ΟΣΕ στον Ανάδοχο. Όλοι οι χρόνοι υπολογισμού της διαθεσιμότητας - αποδοτικότητας έχουν αφετηρία τη στιγμή της αναγγελίας της βλάβης.

Η κρισιμότητα ή όχι της βλάβης θα προσδιορίζεται από τον ΟΣΕ κατά την αναγγελία της.

Στις περιπτώσεις **έκτακτων συμβάντων** που επηρεάζουν ή σχετίζονται με το αντικείμενο της σύμβασης (περιπτώσεις ανωτέρας βίας, δολιοφθορές, κλοπές, βανδαλισμοί, κ.α.) ο ΟΣΕ θα ενημερώνει τον Ανάδοχο Συντηρητή περί του έκτακτου συμβάντος και ο Ανάδοχος Συντηρητής θα προβαίνει άμεσα **(σε χρόνο όχι μεγαλύτερο των 3 ωρών)** στην αντιμετώπιση του συμβάντος. Το τεχνικό προσωπικό του Αναδόχου Συντηρητή θα προχωρά άμεσα στην προσωρινή αποκατάσταση όπου αυτό είναι δυνατό και στην συνέχεια θα προβαίνει σε αυτοψία – καταγραφή των βλαβών και των απαιτούμενων υλικών αποκατάστασης. Κατόπιν σε χρόνο εντός δύο (2) το πολύ εργάσιμων ημερών, σε συνεργασία με τον Επόπτη της Σύμβασης, θα γίνει ο καθορισμός των απαιτούμενων υλικών που θα είναι αναγκαία για την τελική αποκατάσταση.

Ο χρόνος της τελικής αποκατάστασης θα εξαρτάται από το είδος και το μέγεθος του συμβάντος και θα συμφωνείται κατά περίπτωση με την Υπηρεσία.

Γενικά ο χρόνος αποκατάστασης βλαβών – δυσλειτουργιών ορίζεται ως εξής :

- Για τις μη κρίσιμες βλάβες ο χρόνος ανταπόκρισης θα ορίζεται από τον Συντηρητή με ευθύνη του αλλά δεν θα μπορεί να ξεπερνά τις 24 ώρες.
- Σε περιπτώσεις κρίσιμων βλαβών η διορθωτική συντήρηση θα γίνεται άμεσα από τον Συντηρητή **(εντός 3 ωρών).**

Όταν ο Συντηρητής προσέλθει στο σημείο της βλάβης, επιβάλλεται να επικοινωνήσει με τον υπεύθυνο προσωπικό του ΟΣΕ στο Κέντρο Ελέγχου Σταθμού Διαλογής του Θριασίου (ΚΤ 1.10) ή άλλο αρμόδιο στέλεχος που θα οριστεί στη Σύμβαση, ώστε να δηλώσει την άφιξή του.

Κατόπιν ο Ανάδοχος Συντηρητής θα επιλαμβάνεται της διορθωτικής συντήρησης έχοντας υπόψη τις απαιτήσεις του Εργοδότη και τις υποχρεώσεις του.

Για την αποκατάσταση της βλάβης ή την αδυναμία άρσης της βλάβης, ο Ανάδοχος, θα ενημερώνει την εφαρμογή καταχώρησης βλαβών στο Web και κατόπιν εγγράφως την αρμόδια υπηρεσία.

Ο Ανάδοχος Συντηρητής θα δέχεται αναγγελίες βλαβών και ζημιών και από τρίτους, τις οποίες υποχρεούται να γνωρίζει στην Υπηρεσία και στο Κέντρο καταχώρησης βλαβών της Web εφαρμογής.

Ο Ανάδοχος Συντηρητής θα πρέπει να παρέχει καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης την δυνατότητα άμεσης επέμβασης – αποκατάστασης βλαβών σε περιπτώσεις εκτάκτων συμβάντων. Για το λόγο αυτό θα διαθέτει το απαραίτητο τεχνικό προσωπικό και εξοπλισμό, ώστε να είναι δυνατή η οποιαδήποτε επέμβαση, όταν αυτό απαιτηθεί.

10. Ποινικές Ρήτρες

Αν κατά την διάρκεια της σύμβασης ο Ανάδοχος τελεί πλημμελώς τα καθήκοντά του και δεν πληροί τις υποχρεώσεις που προκύπτουν από την σύμβαση, ο Εργοδότης δύναται να εφαρμόσει σειρά μέτρων όπως, έγγραφες παρατηρήσεις στο Ημερολόγιο της Σύμβασης, έγγραφες συστάσεις, δυσμενείς εκθέσεις, απαιτήσεις απόλυσης / αντικατάστασης προσωπικού, γνωστοποίηση εφαρμογής ρητρών, απαίτηση αποκατάστασης ζημιών (εγκαταστάσεων ή εξοπλισμού) που προκάλεσε, απαίτηση καταβολής αποζημιώσεων κ.λ.π.

Για την επιβολή οποιασδήποτε μορφής ρητρών απαιτείται η τεκμηρίωση της αντικειμενικής ευθύνης του Συντηρητή.

Οι συνήθεις ποινές που μπορούν να επιβληθούν στον Ανάδοχο μετά από εμπεριστατωμένη εισήγηση του Επόπτη της Σύμβασης στην αρμόδια Διεύθυνση, είναι:

Α/Α	Παράβαση	Ρήτρα	Αυξημένη ρήτρα
1	Μη άμεση υποβολή (με την υπογραφή της Σύμβασης) του Βασικού Προγράμματος Συντήρησης σύμφωνα με τις απαιτήσεις της § 4	100€ / ημέρα	
2	Μη καταγραφή στο WEB ενημέρωσης και αποκατάστασης βλάβης	100€/βλάβη ανά ημέρα	-
3	Μη τήρηση του χρόνου προσέλευσης για αποκατάσταση συμβάντων	500€/βλάβη	-
4	Πλημμελής εκτέλεση προγράμματος Συντήρησης ανά εγκατάσταση/σύστημα.	200€/υποσύστημα	200€/υποσύστημα
5	Για την μη έγκαιρη αποκατάσταση κρίσιμης βλάβης	200€/ημέρα καθυστέρησης	-

6	Ελλιπή δικαιολογητικά που συνοδεύουν τη πιστοποίηση (Το Ημερολόγιο Σύμβασης, τα Δελτία Συντήρησης, τα Δελτία Βλαβών και οι Μηνιαίες Τεχνικές Αναφορές)	Καθυστέρηση πληρωμής	-
7	Μη τήρηση των διαδικασιών και εγγράφων που αφορούν στη χρήση και διαχείριση ανταλλακτικών και υλικών συντήρησης	Καθυστέρηση πληρωμής	-

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος δεν δύναται να αποκαθιστά έγκαιρα τις κρίσιμες βλάβες, τότε ο ΟΣΕ διατηρεί το δικαίωμα να τις αποκαταστήσει με χρέωση σε βάρος του Συντηρητή και για λογαριασμό του. Σε περίπτωση εξακολούθησης του φαινομένου ο ΟΣΕ διατηρεί το δικαίωμα να κηρύξει έκπτωτο τον Ανάδοχο σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης Νομοθεσίας.

11. Βασικές Απαιτήσεις Εργοδότη

Στο παρόν κεφάλαιο παρατίθενται οι απαιτήσεις του ΟΣΕ ως προς τις υπηρεσίες συντήρησης του Αναδόχου Συντηρητή, οι οποίες θα πρέπει να ληφθούν υπόψη κατά την σύνταξη της προσφοράς.

i. Ο Ανάδοχος θα τηρεί ημερολόγιο εργασιών σύμφωνα με την νομοθεσία, στο οποίο θα καταγράφονται η εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης, η καθημερινή απασχόληση του προσωπικού σε αριθμό και ειδικότητα, έκτακτα συμβάντα και άλλα στοιχεία που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης. Το ημερολόγιο συνυπογράφεται από τον επόπτη της σύμβασης, που μπορεί να σημειώσει επί αυτού παρατηρήσεις για την τήρηση των όρων της σύμβασης. Το ημερολόγιο θα φυλάσσεται στο χώρο εκτέλεσης της υπηρεσίας.

ii. Ο Ανάδοχος υποχρεούται έως το πέρας του 1ου τριμήνου Συντήρησης να συγκροτήσει τεχνικό φάκελο σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή (pdf) για κάθε εγκατάσταση/σύστημα που συντηρεί ο οποίος θα περιλαμβάνει:

- Τεχνικό Εγχειρίδιο,
- Οδηγίες εκτέλεσης εργασιών συντήρησης
- Περιγραφή των μέτρων προστασίας κατά την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης

iii. Τα Δελτία Συντήρησης, τα Δελτία Βλαβών, ο Πίνακας Κατάστασης Ανταλλακτικών θα είναι αρχειοθετημένα για κάθε υποσύστημα σε ξεχωριστούς φακέλους, τόσο σε έντυπη όσο και σε ηλεκτρονική μορφή.

iv. Όλοι οι χώροι δικαιοδοσίας του Αναδόχου Συντηρητή θα διατηρούνται καθαροί.

v. Ο Ανάδοχος Συντηρητής υποχρεωτικά θα διαθέτει κατάλληλη στελέχωση από ειδικευμένο και έμπειρο προσωπικό, αναγκαίο για την διεύθυνση, παρακολούθηση και εκτέλεση των εργασιών συντήρησης και επί τη βάση της εργατικής νομοθεσίας.

vi. Η αρμόδια υπηρεσία του ΟΣΕ έχει το δικαίωμα, χωρίς καμία δυνατότητα αντίρρησης από τον Ανάδοχο Συντηρητή, να απαιτήσει την απομάκρυνση οποιουδήποτε τεχνικού του Αναδόχου Συντηρητή, εφόσον αποδειχθεί ότι είναι ακατάλληλος για την συγκεκριμένη εργασία ή δεν υπακούει στις προφορικές ή γραπτές οδηγίες της Υπηρεσίας.

vii. Οι εργασίες συντήρησης θα εκτελούνται προγραμματισμένα τις εργάσιμες μόνον ημέρες και ώρες. Κατά την διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών προληπτικής συντήρησης δεν αποκλείεται η παρουσία στελεχών της Υπηρεσίας ή της αρμόδιας προς τούτο επιτροπής.

viii. Το προσωπικό του Αναδόχου Συντηρητή θα εργάζεται σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία (αποδοχές, ώρες εργασίας, άδειες εργασίας, αναπαύσεις κ.τ.λ.) και θα είναι ασφαλισμένο.

ix. Στις περιπτώσεις όπου ο Ανάδοχος Συντηρητής, προκειμένου να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, απαιτείται να αυξήσει σε αριθμό το προσωπικό του ή/και τα οχήματα, θα το πραγματοποιεί χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση, δεδομένου ότι η δαπάνη είναι ανηγμένη στην προσφορά του.

x. Ο τρόπος πραγματοποίησης των εργασιών συντήρησης από πλευράς του Αναδόχου Συντηρητή, θα πρέπει, ανά πάσα στιγμή, να διασφαλίζει την αποφυγή κινδύνου να προκληθεί σωματική βλάβη σε πρόσωπα καθώς και του κινδύνου υλικών ζημιών.

xi. Ο Ανάδοχος Συντηρητής, πέραν των άλλων, είναι υποχρεωμένος να συμβουλεύεται τα εγχειρίδια των κατασκευαστών, για τυχόν πρόσθετες ή/και ειδικές εργασίες και ελέγχους και να διαθέτει τα απαραίτητα κριτήρια για την αξιολόγηση και διάγνωση βλαβών καθώς και εξεύρεσης των πλέον ενδεδειγμένων λύσεων από τεχνικής και οικονομικής απόψεως, στηριζόμενος στη γνώση και την εμπειρία του.

xii. Ο Ανάδοχος Συντηρητής θα είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για την ποιότητα και αποτελεσματικότητα της προληπτικής Συντήρησης και της αποκατάστασης βλαβών ή ζημιών, προκειμένου να εξασφαλίζεται η εύρυθμη και ασφαλής λειτουργία των εγκαταστάσεων.

xiii. Ο Ανάδοχος Συντηρητής θα εξασφαλίζει την έγκαιρη και άριστης ποιότητας παροχή των υπηρεσιών συντήρησης στον ΟΣΕ.

xiv. Ο Ανάδοχος Συντηρητής, στο τέλος κάθε 3μηνης περιοδικής Συντήρησης, αρχομένης από την υπογραφή της σύμβασης, θα υποβάλλει στην αρμόδια Διεύθυνση συνοπτική Τεχνική Έκθεση στην οποία θα περιγράφει την υφιστάμενη κατάσταση των εγκαταστάσεων και των Συστημάτων και θα περιλαμβάνει Πίνακα Κατάστασης Ανταλλακτικών που τυχόν αντικατέστησε κατά την ανωτέρω χρονική περίοδο, λόγω φθοράς από την συνεχή χρήση-λειτουργία ή λόγω βλαβών. Για το κάθε υλικό-ανταλλακτικό του ανωτέρω πίνακα θα αναγράφονται η ονοματολογία του υλικού, ο κατασκευαστικός αριθμός, ο οίκος κατασκευής, η τιμή μονάδος του υλικού και η ποσότητα σε τεμάχια ή σετ που απαιτήθηκε για την κάλυψη των αναγκών. Τα ανωτέρω θα συνοδεύουν υποχρεωτικά το κάθε περιοδικό τιμολόγιο πληρωμής του.

xv. Αποκλείεται κάθε αξίωση του Αναδόχου για αύξηση επιμέρους ή/και του συνολικού συμβατικού τιμήματος, είτε λόγω δυσχερειών κατά την εκτέλεση των εργασιών, αυξήσεως μισθών - ημερομισθίων, αυξήσεως υλικών, εισφορών στα ασφαλιστικά ταμεία ή για οποιονδήποτε λόγο και περίπτωση.

xvi. Το Βασικό Πρόγραμμα Συντήρησης θα εγκριθεί από τη από την αρμόδια Διεύθυνση εντός το πολύ 7 ημερολογιακών ημερών από την ημέρα της υποβολής του. Σε περίπτωση κατά την οποία δεν τηρούνται οι απαιτήσεις της ελάχιστης συντήρησης όπως αυτές ορίζονται στη Διακήρυξη, η αρμόδια Διεύθυνση δύναται μονομερώς να συμπληρώσει και να εγκρίνει το Βασικό Πρόγραμμα Συντήρησης.

xvii. Ο Εργοδότης (ΟΣΕ) κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον προκύψουν λόγοι κακής συνεργασίας για την υλοποίηση επιμέρους αντικειμένου της σύμβασης, θα προβεί στην απομείωση του συμβατικού αντικειμένου, με την απαλλαγή του αναδόχου από την υποχρέωση υλοποίησης του επιμέρους αντικειμένου αυτού και την εκχώρηση σε άλλο εξειδικευμένο ανάδοχο που θα διαθέτει την απαραίτητη τεχνογνωσία και ειδικό εξοπλισμό της επιλογής του ΟΣΕ. Σε αυτές τις περιπτώσεις, δεδομένου ότι αναγκαιούν οι εργασίες συντήρησης με αποκατάσταση βλαβών – ζημιών και κατ' επέκταση πιστοποίησης κατά περίπτωση από φορέα κάποιων αντικειμένων της σύμβασης, η αρμόδια Διεύθυνση θα ενεργεί άμεσα για νέα σύμβαση κατ' εφαρμογή των διατάξεων του νόμου 4412/2016 και του συστήματος εξουσιοδότησης όπως ισχύει σήμερα.

xviii. Εάν προκύψει κακή συνεργασία για την υλοποίηση και εταίρου επιμέρους αντικειμένου τότε ο ΟΣΕ θα κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο με όλες τις κυρώσεις που απορρέουν από τον νόμο.

12. Υποχρεώσεις Αναδόχου

Ο Ανάδοχος θα διαθέτει τον κατάλληλο αριθμό στελεχών και εξοπλισμού ώστε να ανταπεξέρχεται πλήρως στις απαιτήσεις της Προληπτικής και Διορθωτικής συντήρησης με άρση βλαβών και αποκατάσταση ζημιών σύμφωνα με τους όρους της παρούσης.

Ο Ανάδοχος, με αποκλειστική του ευθύνη, θα πραγματοποιεί την προληπτική συντήρηση σύμφωνα με τη συχνότητα, καθώς και τις επιμέρους απαιτήσεις των εργασιών συντήρησης ανά σύστημα, εγκατάσταση και είδος εξοπλισμού, όπως αυτές αποτυπώνονται στο Βασικό Πρόγραμμα Συντήρησης που θα υποβάλει και το οποίο θα πληροί τις Ελάχιστες Απαιτήσεις Συντήρησης του τεύχους Τεχνικής Περιγραφής. Το Βασικό Πρόγραμμα Συντήρησης επικαιροποιείται και συμπληρώνεται από τον Ανάδοχο με αποκλειστική του ευθύνη ο οποίος υποχρεούται να λάβει υπόψη και τις απαιτήσεις των Εγχειριδίων Λειτουργίας & Συντήρησης των επιμέρους Προμηθευτών και Υποπρομηθευτών που υπάρχουν στο μητρώο της ΑΣ 541 ΕΡΓΟΣΕ.

Η λειτουργία σε 24ωρη βάση των κινητών τηλεφώνων των Υπευθύνων Μηχανικών του Αναδόχου είναι υποχρεωτική. Οι τεχνικοί του Αναδόχου θα φέρουν υποχρεωτικά τηλεπικοινωνιακό εξοπλισμό (π.χ. κινητά τηλέφωνα, tablet, κλπ) ώστε να εξασφαλίζεται η μεταξύ τους επικοινωνία, ενώ θα φέρουν και ειδική καρτέλα με το ονοματεπώνυμό τους και την ειδικότητά τους, τα έξοδα των οποίων θα βαρύνουν τον Ανάδοχο.

Ο Ανάδοχος έχει την απόλυτη ευθύνη για τα απαραίτητα εργαλεία και μέσα που χρησιμοποιεί καθώς και για τη φύλαξη τους στους χώρους εργασίας του.

Λόγω του είδους της εργασίας ο Ανάδοχος υποχρεούται να εξασφαλίσει τις απαραίτητες άδειες για απασχόληση Υπερωριακή, Νυχτερινή και Κυριακών-Αργιών για το προσωπικό του. Για τις περιπτώσεις που απαιτείται εκτάκτως να καλείται για να απασχοληθεί προσωπικό του Αναδόχου, θα γίνονται όλες οι προβλεπόμενες από την εργατική Νομοθεσία ενέργειες, με μέριμνα και ευθύνη αυτού.

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να λάβει υπόψιν του, τις απαιτήσεις του Κανονισμού Κυκλοφορίας του Ο.Σ.Ε., της Υγιεινής και Ασφάλειας, των ισχυόντων Κανονισμών και Προτύπων και της κείμενης νομοθεσίας,

καθώς επίσης και της ύπαρξης εναέριας γραμμής επαφής 25kV/50Hz. Με δαπάνες του, θα γίνει εκπαίδευση του προσωπικού του από τον ΟΣΕ για εργασίες σε περιβάλλον Ηλεκτροκίνησης.

Η όλη διαδικασία θα ελέγχεται από την Επίβλεψη που θα ορίσει η αρμόδια Διεύθυνση του ΟΣΕ καθώς και από την αρμόδια Επιτροπή Ποιοτικής - Ποσοτικής Παραλαβής των εργασιών συντήρησης.

Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών συντήρησης ο Ανάδοχος θα πρέπει να ενημερώνει την αρμόδια υπηρεσία, τον υπεύθυνο στον χώρο του κτιρίου 1.10.

Το προσωπικό του Αναδόχου, που θα ασχοληθεί με τη συντήρηση, θα είναι πιστοποιημένο για τις αντίστοιχες εργασίες και θα έχει τις επαγγελματικές άδειες που απαιτούνται από την κείμενη νομοθεσία.

Ο Ανάδοχος, το πολύ εντός 7 ημερών μετά την υπογραφή της σύμβασης, θα υποβάλει στην υπηρεσία κατάσταση του προσωπικού που θα χρησιμοποιήσει για την συντήρηση και άρση βλαβών των συστημάτων και εγκαταστάσεων, καθώς και τις αντίστοιχες επαγγελματικές άδειες αυτών.

Ο Ανάδοχος, για θέματα που αφορούν τη σύμβαση, θα απευθύνεται και θα αλληλογραφεί με την αρμόδια υπηρεσία του ΟΣΕ.

13. Στελέχωση - Οργάνωση - Προσωπικό του Αναδόχου

Ο τρόπος οργάνωσης της συντήρησης, καθώς και η στελέχωση των ομάδων συντήρησης θα καθοριστούν από τον Ανάδοχο στο πλαίσιο των απαιτήσεων των συμβατικών τευχών και θα πρέπει να είναι επαρκείς για την άρτια τεχνικά, έγκαιρη και έντεχνη εκτέλεση των απαιτήσεων της σύμβασης συντήρησης. Το προσωπικό του Αναδόχου θα πρέπει να είναι πιστοποιημένο στις εργασίες σχετικές με τη συντήρηση που αναλαμβάνει να φέρει εις πέρας.

Το προσωπικό συντήρησης του Αναδόχου θα έχει τη κατάλληλη δομή και στελέχωση, ώστε να ανταπεξέρχονται πλήρως στα καθήκοντά τους.

Το ελάχιστο προσωπικό του Αναδόχου ανά ειδικότητα και καθήκοντα για την εκτέλεση της συντήρησης είναι το ακόλουθο:

- Έναν (1) ηλεκτρολόγο ή μηχανολόγο μηχανικό ΠΕ ή έναν ηλεκτρολόγο ή μηχανολόγο μηχανικό ΤΕ με τουλάχιστον 10 έτη εμπειρία σε ηλεκτρολογικά έργα
- Τέσσερις (4) αδειούχους τεχνίτες ηλεκτρολόγους με τουλάχιστον 5 έτη εμπειρία σε ηλεκτρολογικά έργα
- Τέσσερις (4) αδειούχους βοηθούς ηλεκτρολόγου
- Συμφωνητικό συνεργασίας με πιστοποιημένη εταιρία για την συντήρηση της γερανογέφυρας

Προσόντα προσωπικού :

Όλοι οι εργαζόμενοι στη συντήρηση θα πρέπει να έχουν τα εξής προσόντα:

α) να κατέχουν τις απαιτούμενες από το Νόμο άδειες εργασίας
β) να είναι ασφαλισμένοι στον αντίστοιχο φορέα τους

Εντός δέκα εργάσιμων (10) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης ο ανάδοχος θα προσκομίσει επικυρωμένα αντίγραφα άδειών του ανωτέρω προσωπικού για έγκριση και αποδοχή από την αρμόδια Διεύθυνση.

Ο Ανάδοχος Συντηρητής, θα προσκομίζει επικυρωμένα αντίγραφα δικαιολογητικών (πτυχία – άδειες – προϋπηρεσία), των απασχολούμενων σε αυτόν τεχνικών σε κάθε περίπτωση αντικατάστασης τεχνικού, προκειμένου να αναλάβει ο νέος τεχνικός τα καθήκοντά του, καθώς και σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση αυτό ζητηθεί από τον ΟΣΕ.

Ο Ανάδοχος, θα είναι υπεύθυνος έναντι οιουδήποτε εργατικού ατυχήματος του προσωπικού του στους χώρους του ΕΣΣΣΔΙ, ο ΟΣΕ ουδεμία ευθύνη φέρει για την ασφάλεια του προσωπικού του αναδόχου.

Ο Μηχανικός του Ανάδοχου Συντηρητή, θα έχει την υψηλή εποπτεία και την ευθύνη των εκτελουμένων εργασιών συντήρησης και του καλώς έχει των εργασιών και των εγκαταστάσεων που εκτελούνται από το τεχνικό προσωπικό του. Στις περιπτώσεις, που από την σχετική νομοθεσία, απαιτείται η επιτόπια επίβλεψη και καθοδήγηση, του τεχνικού προσωπικού του Ανάδοχου Συντηρητή, από Διπλωματούχο ή Πτυχιούχο Μηχανικό, για την εκτέλεση εργασιών συντήρησης – επισκευής κλπ, που δεν μπορούν να εκτελέσουν από μόνοι τους λόγω των επαγγελματικών αδειών τους, τότε ο Μηχανικός του Ανάδοχου Συντηρητή, θα παρίσταται υποχρεωτικά, καθ΄ όλη την διάρκεια των εκτελούμενων σχετικών εργασιών.

Ο Ανάδοχος οφείλει να παραδώσει το αργότερο εντός δέκα (10) ημερολογιακών ημερών, από την υπογραφή της σύμβασης, πίνακα με τα στοιχεία του προσωπικού και τα αντίστοιχα καθήκοντα τους, (ονόματα - κινητά τηλέφωνα - καθήκοντα - πτυχία κλπ).

Οι ειδικότητες προσδιορίζονται από τον Ανάδοχο ανάλογα με το είδος των συντηρούμενων αντικειμένων και συμπληρωματικά με τις ελάχιστες απαιτήσεις τεχνικής στελέχωσης για την εκτέλεση της συντήρησης.

Ο Ανάδοχος οφείλει να δημιουργήσει και υπογράψει όλα τα σχετικά έγγραφα στα οποία θα καταχωρούνται οι βλάβες και οι συντηρήσεις, λαμβάνοντας υπόψη τα έντυπα που θα χορηγηθούν από τον ΟΣΕ. Τα σχετικά έντυπα θα κοινοποιηθούν εντός πέντε (5) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης στην αρμόδια Διεύθυνση από τον Ανάδοχο.

14. Γνώση – Εμπειρία – Στελέχωση – Πίνακας Ανταλλακτικών – Τεχνικός Ασφαλείας

Επί ποινή αποκλεισμού ο Ανάδοχος θα διαθέτει εξειδικευμένη εμπειρία – τεχνογνωσία και κατάλληλη στελέχωση, ώστε να αναλάβει με αποκλειστική ευθύνη του, τη συντήρηση των εγκαταστάσεων που περιγράφονται στο Φυσικό αντικείμενο της σύμβασης συντήρησης.

Ο Ανάδοχος, **επί ποινή αποκλεισμού,** ταυτόχρονα με την προσφορά του, θα προσκομίσει τις άδειες του τεχνικού προσωπικού που υποχρεούται να διαθέτει, ως παρακάτω:

α) Έναν (1) ηλεκτρολόγο ή μηχανολόγο μηχανικό ΠΕ ή έναν ηλεκτρολόγο ή μηχανολόγο μηχανικό ΤΕ με τουλάχιστον 10 έτη εμπειρία σε ηλεκτρολογικά έργα

β) Τέσσερις (4) αδειούχους τεχνίτες ηλεκτρολόγους με τουλάχιστον 5 έτη εμπειρία σε ηλεκτρολογικά έργα

γ) Τέσσερις (4) αδειούχους βοηθούς ηλεκτρολόγου

δ) Υπεύθυνη δήλωση του Αναδόχου στην οποία ρητά θα δηλώνει ότι κατά τη διάρκεια της σύμβασης θα διαθέτει το ανωτέρω κατά ειδικότητα προσωπικό ή/και συνεργασία με πιστοποιημένη εταιρεία για την συντήρηση των γερανογεφυρών

Επίσης, η συμμετοχή του υποψήφιου στο Διαγωνισμό αποτελεί τεκμήριο για τον ΟΣΕ ότι έχει λάβει πλήρη τεχνική γνώση της υφιστάμενης κατάστασης των εγκαταστάσεων και υπό το δεδομένο αυτό συντάσσεται η προσφορά του, με ταυτόχρονη υποβολή, κατά τη φάση του Διαγωνισμού Υπεύθυνης Δήλωσής του περί αυτού.

Ο υποψήφιος, **<u>επί ποινή αποκλεισμού</u>**, οφείλει ταυτόχρονα με την προσφορά του να συντάξει και να υποβάλλει **Πίνακα Α1** προβλεπόμενων ανταλλακτικών και υλικών κατά είδος (εσωτερικών εγκαταστάσεων φωτισμού, μπριζοδιακοπτών, διακοπτικό υλικό πινάκων, αντικεραυνικής προστασίας, μονάδων UPS, Η/Ζ και γερανογέφυρας), στον οποίο πίνακα θα περιλαμβάνεται η εκτίμηση του υποψηφίου για τα υλικά – ανταλλακτικά που θα χρειαστεί για την παροχή των υπηρεσιών συντήρησης και άρσης βλαβών του Η/Μ εξοπλισμού καθ' όλη την διάρκεια της Σύμβασης, αναγράφοντας μόνο το είδος και την τιμή μονάδας του κάθε υλικού – ανταλλακτικού

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ορίσει μηχανικό ΤΕΧΝΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, που θα είναι υπεύθυνος για όλο το προσωπικό του Αναδόχου και να καταθέσει, με την προσφορά του, εκτίμηση επαγγελματικού κινδύνου για τους χώρους εργασίας του προσωπικού του Αναδόχου, επίσης **<u>επί ποινή αποκλεισμού</u>** θα πρέπει να καταθέσει με την προσφορά του για τον διαγωνισμό Υπεύθυνη Δήλωση αποδοχής του ιδίου του μηχανικού που θα αναλάβει ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ για το προσωπικό του.

15. Εργαλεία - εξοπλισμός για την συντήρηση

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει στα συνεργεία του όλα τα όργανα, εργαλεία, βοηθητικά μέσα, εξοπλισμό Ατομικής και Συλλογικής Προστασίας των συνεργείων, κατάλληλα μέσα μετακίνησης, μέσα επικοινωνίας και ότι άλλο ήθελε απαιτηθεί, για τη σωστή και ασφαλή υλοποίηση του προγράμματος συντήρησης και άρσης βλαβών των συστημάτων.

16. Ασφάλεια Προσωπικού

Ο Ανάδοχος, θα είναι υπεύθυνος έναντι οιουδήποτε εργατικού ατυχήματος του προσωπικού του στους χώρους Δικαιοδοσίας του ΕΣΣΣΔΙ, ο ΟΣΕ ουδεμία ευθύνη φέρει για την ασφάλεια του προσωπικού του αναδόχου.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί την αντίστοιχη νομοθεσία περί υγιεινής και ασφάλειας των εργαζόμενων με βάση τους Ν. 1568/85, Π.Δ. 294/88, Π.Δ. 17/96, Π.Δ. 159/99, Ν. 2874/00 όπως μπορεί να μεταβλήθηκαν μεταγενέστερα αλλά και γενικότερα όλες τις ισχύουσες νομοθεσίες εθνικές ή κοινοτικές.

Οι εργαζόμενοι του πρέπει να λαμβάνουν όλα τα ατομικά μέτρα προστασίας κατά την πραγματοποίηση των εργασιών τους, π.χ. να φορούν κράνη, μπότες, γυαλιά, ωτασπίδες, γάντια κλπ, και όποια άλλα μέτρα υποδειχτούν από τους υπευθύνους του Αναδόχου και τον Τεχνικό Ασφαλείας είτε του Νοσοκομείου είτε της εταιρείας, όπως προβλέπεται από την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία.

17. Πιστοποιήσεις – παραλαβή συντήρησης

Η παρακολούθηση και παραλαβή των εργασιών συντήρησης, θα πιστοποιείται με Πρωτόκολλο Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής, αναγκαίο για την πληρωμή του κάθε συμβατικού τιμολογίου.

Στη διάρκεια της σύμβασης Συντήρησης θα προβλέπονται πιστοποιήσεις, μια για κάθε 3μηνιαία περίοδο συντήρησης.

<u>Το ημερολόγιο Σύμβασης, τα Δελτία Συντήρησης, τα Δελτία Βλαβών, οι τριμηνιαίες Τεχνικές Αναφορές καθώς και ο Πίνακας Χρήσης Ανταλλακτικών (χρήση ανταλλακτικών), αποτελούν απαραίτητη προϋπόθεση για την πιστοποίηση της συντήρησης.</u>

18. Όροι και Τρόπος Πληρωμής του Αναδόχου

Η συμβατική αμοιβή του Αναδόχου Συντηρητή θα κατανέμεται σε χρονικές περιόδους από την υπογραφή της σύμβασης. Κάθε χρονική περίοδος αντιστοιχεί σε χρονικό διάστημα τριών (3) μηνών.

Μετά το τέλος της κάθε χρονικής περιόδου (3μηνο) η επιτροπή θα προβαίνει στην Ποιοτική και Ποσοτική Παραλαβή των εργασιών προληπτικής συντήρησης του τριμήνου αυτού. Για τις περιπτώσεις που διαπιστωθεί από τον επόπτη και την Επιτροπή, ότι ο Ανάδοχος δεν έχει υλοποιήσει πλήρως την προβλεπόμενη προληπτική συντήρηση, σύμφωνα με το **τεύχος της Τεχνικής Περιγραφής**, τότε θα εντέλλεται να πραγματοποιήσει την προληπτική συντήρηση του υπό παραλαβή τριμήνου εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την εντολή. Εάν πραγματοποιήσει την προληπτική συντήρηση εντός της ανωτέρω τακτής ημερομηνίας τότε θα ισχύει η ρήτρα και θα συνταχθεί Πρωτόκολλο Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής που θα του γνωστοποιηθεί. Εάν δεν πραγματοποιήσει την προληπτική συντήρηση τότε θα επιβληθεί η αυξημένη ποινική ρήτρα η οποία θα του γνωστοποιηθεί και δεν θα πραγματοποιηθεί η αντίστοιχη πληρωμή.

Οι λόγοι επιβολής των ανωτέρω ρητρών θα αναλύονται στο Πρωτόκολλο Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής και η συνολική τους αξία θα παρακρατείται από το υποβληθέν τιμολόγιο κατά την πληρωμή του η την εγγυητική επιστολή του.

Ο Ανάδοχος, θα υποβάλει κάθε τρίμηνο εγγράφως στην αρμόδια Διεύθυνση το τιμολόγιο για τις εργασίες που υλοποίησε με τα αντίστοιχα δικαιολογητικά.

Για την πληρωμή του τιμολογίου απαιτείται:

- Η σύνταξη του Πρωτοκόλλου Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής των εργασιών Συντήρησης από την αρμόδια Επιτροπή
- Η πρωτότυπη απόδειξη πληρωμής των ασφαλίστρων του Ασφαλιστηρίου Συμβολαίου
- Ασφαλιστική και Φορολογική ενημερότητα

Για τις αυτοτελείς εργασίες (συσσωρευτές, Η/Ζ, κ.α.) ο Ανάδοχος θα πληρώνεται μετά την ολοκλήρωσή των και την παραλαβή των απο την αρμόδια επιτροπή, ανεξάρτητα απο τις εργασίες τριμήνου.

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος Συντηρητής δεν εξασφαλίζει την πληρωμή των ασφαλίστρων του Ασφαλιστηρίου Συμβολαίου, τούτο θα περιγράφεται στο Πρωτόκολλο και η δαπάνη των αντίστοιχων ποσών ή ποσού θα του παρακρατείται από το υποβληθέν τιμολόγιο κατά την πληρωμή του.

19. Ασφάλεια Αστικής Ευθύνης

Ο Ανάδοχος Συντηρητής υποχρεούται στην ασφάλιση αστικής ευθύνης (Ασφαλιστήριο Συμβόλαιο) απέναντι σε τρίτους σύμφωνα με την περιγραφή των απαιτήσεων. Σε περίπτωση που δεν πληρούνται οι όροι της παρούσης ο Ανάδοχος θα προβεί σε αλλαγή του Συμβολαίου και στην προσκόμιση νέου.

Για την υπογραφή της σύμβασης ο Ανάδοχος Συντηρητής υποχρεούται να προσκομίσει Βεβαίωση Ασφάλισης στην Διεύθυνση Διαγωνισμών Συμβασών και Προμηθειών. Μετά την υπογραφή της σύμβασης και εντός δέκα (10) ημερών, θα προσκομίσει στην αρμόδια Διεύθυνση το πρωτότυπο Ασφαλιστήριο Συμβόλαιο με την πρωτότυπη εξοφλητική απόδειξη.

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος δεν προσκομίσει το πρωτότυπο Ασφαλιστήριο Συμβόλαιο με την πρωτότυπη εξοφλητική απόδειξη εντός δέκα πέντε (15) ημερών, τότε ο ΟΣΕ θα προβεί σε σύναψη σχετικού Συμβολαίου και καταλογισμό της δαπάνης αυτού στον Ανάδοχο Συντηρητή.

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος Συντηρητής δεν εξασφαλίζει την περιοδική ή εξ ολοκλήρου πληρωμή των ασφαλίστρων του Ασφαλιστηρίου Συμβολαίου, η δαπάνη των αντίστοιχων ποσών ή ποσού θα του παρακρατείται από το συμβατικό του ποσό. Προς τούτο με την υποβολή κάθε τιμολογίου περιοδικής (3μηνιαίας) συντήρησης προς πληρωμή, υποχρεωτικά θα συνυποβάλει και την απόδειξη πληρωμής των ασφαλίστρων του Ασφαλιστηρίου Συμβολαίου.

Η αντίστοιχη δαπάνη του Ασφαλιστηρίου Συμβολαίου περιλαμβάνεται ανηγμένη στην προσφορά του, κατά τα λοιπά θα ακολουθηθούν οι ειδικοί όροι σύμφωνα με την παράγραφο 24 του παρόντος.

20. Εμπλοκή με τρίτους

Παράλληλα με τις εργασίες του Αναδόχου είναι πιθανό να εκτελούνται και άλλες προγραμματισμένες επεμβάσεις από αναδόχους ή Υπηρεσίες του ΟΣΕ, του Παραχωρησιούχου, οι οποίες μπορεί να έχουν εμπλοκή με τον υπό συντήρηση εξοπλισμό που βρίσκεται στη δικαιοδοσία του Αναδόχου. Στις περιπτώσεις αυτές, η Επίβλεψη της σύμβασης θα ενημερώνει εγγράφως τον Ανάδοχο για τα θέματα εμπλοκών και τις απαιτούμενες ενέργειες και ο Ανάδοχος θα επιλαμβάνεται των θεμάτων αυτών.

21. Επικοινωνία

Η επικοινωνία μεταξύ του ή των αρμοδίων του ΟΣΕ με τον Ανάδοχο, θα πρέπει να εξασφαλίζεται από τον τελευταίο δια όλων των μέσων επικοινωνίας (σταθερά και κινητά τηλέφωνα, e-mail, κ.λ.π.) καθ' όλο το εικοσιτετράωρο, ενώ κάθε ολιγωρία σε αυτό το θέμα, θα έχει τις προβλεπόμενες συνέπειες και ποινές. Συμβατικά οι χρόνοι απόκρισης σε αναγγελία βλάβης μετρούν από την επιτυχή αποστολή email στον Ανάδοχο.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την υπογραφή της σύμβασης, να γνωστοποιήσει εγγράφως στην αρμόδια Διεύθυνση τηλεφωνικούς αριθμούς κλήσης των υπεύθυνων των συνεργείων και την ηλεκτρονική διεύθυνση στην οποία θα αποστέλλονται οι αναγγελίες των βλαβών μέσω της εφαρμογής Web, ορίζοντας συγχρόνως και τον υπεύθυνο Μηχανικό και Τεχνικό Ασφαλείας. Για οποιαδήποτε μεταγενέστερη μεταβολή των ανωτέρω στοιχείων, θα ενημερώνεται έγκαιρα και επίσημα η αρμόδια Διεύθυνση.

Η ανακοίνωση βλάβης με e-mail από αρμόδιους του ΟΣΕ, του Παραχωρησιούχου ή τρίτων θα έχει τη μορφή τηλεγραφήματος. Το προσωπικό του αναδόχου που θα προσέλθει στο σημείο της βλάβης, επιβάλλεται κατ' αρχήν να επικοινωνήσει με τον υπεύθυνο του Κέντρου Ελέγχου Σταθμού Διαλογής του ΕΣΣΣΔΙ (ΚΤ 1.10).

Την αποκατάσταση της βλάβης ή σε περίπτωση αδυναμίας άρσης της βλάβης, ο Ανάδοχος, θα ενημερώνει εγγράφως την αρμόδια υπηρεσία. Τα στοιχεία του αρμοδίου από πλευράς της υπηρεσίας θα δοθούν στον Ανάδοχο μετά την υπογραφή της σύμβασης.

Η μη απάντηση εκ μέρους του ΟΣΕ επί αιτημάτων του Αναδόχου, δεν αποτελεί τεκμήριο αποδοχής του εκάστοτε αιτήματος.

Σε περίπτωση κατά την οποία λόγω του επείγοντος του χαρακτήρα της η εντολή δίδεται προφορικά, καταχωρείται στο ημερολόγιο έργου της σύμβασης και υπογράφεται από τους υπευθύνους (ημερομηνία, ονοματεπώνυμο ολογράφως και υπογραφή σφραγίδα).

Οι οποιασδήποτε φύσεως προφορικές συνεννοήσεις δεν λαμβάνονται υπόψη και κανένα από τα συμβαλλόμενα μέρη δεν έχει το δικαίωμα να τις επικαλεστεί με οποιονδήποτε τρόπο. Προφορικές συνεννοήσεις, σημαντικές για την λειτουργία της σύμβασης, για να γίνουν αποδεκτές θα πρέπει να καταγράφονται στο ημερολόγιο του έργου και να προσυπογράφονται από τους Υπευθύνους τόσο του Αναδόχου όσο και του Εργοδότη.

22. Ημερολόγιο σύμβασης

Καθ' όλο το διάστημα του χρόνου ισχύος της σύμβασης θα τηρείται από τον Ανάδοχο Ημερολόγιο Σύμβασης στο οποίο εγγράφεται κάθε συμβάν που αφορά την λειτουργία των Συστημάτων και θα καταχωρούνται όλες οι παρατηρούμενες βλάβες και ανωμαλίες καθώς και οι εργασίες που γίνονται για την άρση αυτών, οι εργασίες προληπτικής και επισκευαστικής συντήρησης που θα πραγματοποιούνται, ή οποιαδήποτε σχετικά στοιχεία στην σύμβαση απαιτούνται.

Το παραπάνω Ημερολόγιο θα υπογράφεται από τον Ανάδοχο και θα θεωρείται από τον αρμόδιο του ΟΣΕ κάθε τρίμηνο. Στο ημερολόγιο ο Ανάδοχος καταχωρεί τις βλάβες που αναγγέλλονται από τον ΟΣΕ. Το ημερολόγιο αυτό φυλάσσεται στο γραφείο του Επόπτη της Σύμβασης και αντίγραφο παραδίδεται τριμηνιαία στην Υπηρεσία.

23. Έλεγχοι και επιθεωρήσεις από την αρμόδια Διεύθυνση

Η αρμόδια Διεύθυνση δια των αρμοδίων στελεχών της, θα ελέγχει μέρος ή το σύνολο των εργασιών προγραμματισμένης συντήρησης που εκτελεί ο Ανάδοχος.

Η αρμόδια Διεύθυνση θα οργανώνει ολοκληρωμένες επιθεωρήσεις στο σύνολο των εγκαταστάσεων για να εξακριβώνει την τεχνική τους κατάσταση, την αποτελεσματικότητα της συντήρησης του Αναδόχου και την ασφαλή και ομαλή λειτουργία. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρίσταται στις επιθεωρήσεις. Η αρμόδια Διεύθυνση, θα ειδοποιεί τον Ανάδοχο τουλάχιστον τέσσερις (4) ημέρες πριν ότι πρόκειται να πραγματοποιήσει επιθεώρηση. Η αρμόδια Διεύθυνση διατηρεί το δικαίωμα να προβαίνει σε τέτοιου είδους τυχαίες επιθεωρήσεις όποτε τις κρίνει αναγκαίες.

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συμμορφώνεται σε κάθε υπόδειξη των αρμοδίων οργάνων του ΟΣΕ, όσον αφορά την πληρότητα της συντήρησης, την σωστή και ασφαλή λειτουργία των μηχανισμών, εξαρτημάτων και συστημάτων κ.λ.π. που είναι υποχρεωμένος να συντηρεί.

24. Ειδικοί Όροι

24.1. Κεφάλαια πινάκων 2 και 3 του προϋπολογισμού

Στον προϋπολογισμό της σύμβασης, τα κεφάλαια των πινάκων 2 και 3 αντίστοιχα, θα δαπανηθούν για τις ανάγκες συντήρησης της σύμβασης και μόνο.

Με τη λήξη της σύμβασης τα μη αναλωμένα κεφάλαια των εν λόγω πινάκων, παραμένουν στον ΟΣΕ και ο Ανάδοχος δεν δικαιούται τη αποπληρωμή τους.

24.2 Ασφαλιστήριο

Ο Ανάδοχος προκειμένου να υπογραφεί η σύμβαση οφείλει να προσκομίσει ασφαλιστήρια συμβόλαια από αναγνωρισμένη και νομίμως λειτουργούσα Ασφαλιστική εταιρεία στην Ελλάδα και με τις εξής γενικές απαιτήσεις και ειδικούς όρους.

Ως ασφάλιση θεωρείται η πρωτασφάλιση, σύμφωνα με την ισχύουσα ελληνική νομοθεσία περί ιδιωτικής ασφάλισης, όπως προβλέπεται από τον Ν. 4364/2016 και τις σχετικές διατάξεις της Τράπεζας της Ελλάδος.

Οι αντασφαλίσεις δεν υπόκεινται στις ρυθμίσεις του Ν. 4364/2016 και συνεπώς δεν γίνονται δεκτές ως ασφαλιστήρια του Έργου.

Κάθε ασφάλιση, της οποίας το ασφαλιστήριο εκδίδεται στην Ελλάδα, ή στην αλλοδαπή, θα προσυπογράφεται από τον αντιπρόσωπο στην Ελλάδα της εκδότριας και διέπεται από το Ν.Δ. 400/1970, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Οι παρεχόμενες ασφαλίσεις δεν απαλλάσσουν, ούτε περιορίζουν κατά οποιοδήποτε τρόπο τις υποχρεώσεις και τις ευθύνες του Ανάδοχου που απορρέουν από τη σύμβαση του Έργου, ιδιαίτερα σε ό,τι αφορά τις προβλεπόμενες, από τις σχετικές ασφαλιστικές συμβάσεις, εξαιρέσεις, εκπτώσεις, προνόμια, περιορισμούς κλπ., και ο ανάδοχος παραμένει αποκλειστικά υπεύθυνος για την αποκατάσταση ζημιών σε πρόσωπα ή/και πράγματα και πέραν από τα ποσά κάλυψης των πιο πάνω ασφαλιστηρίων.

Όλες οι ασφαλιστικές συμβάσεις:

- θα έχουν καταρτισθεί εγγράφως
- θα περιλαμβάνουν όρους οι οποίοι θα ικανοποιούν πλήρως τους όρους του παρόντος και των υπολοίπων Ειδικών Όρων και
- θα τυγχάνουν της εγκρίσεως του ΟΣΕ.

Η έγκριση του ΟΣΕ έχει την έννοια του ελέγχου και της εκ μέρους του αποδοχής ότι οι όροι των ασφαλιστικών συμβάσεων ανταποκρίνονται με επάρκεια στους όρους του παρόντος και των λοιπών Ειδικών Όρων.

Η εκ μέρους του Αναδόχου καταβολή του πρώτου ασφαλίστρου που αποτελεί ασφαλιστικό βάρος και που είναι απαραίτητη για την έναρξη των εννόμων αποτελεσμάτων της ασφαλίσεως, θα γίνεται πριν από την έναρξη ισχύος της ασφαλιστικής περιόδου. Κατόπιν αιτήσεως της ΟΣΕ ΑΕ θα παρουσιάζει πρωτότυπη απόδειξη της εν λόγω πληρωμής και μετά τη θέση σε ισχύ ή την ανανέωση οποιοδήποτε ασφαλιστηρίου συμβολαίου θα παρέχει πρωτότυπη απόδειξη της εν λόγω πράξεως καθώς και το ίδιο το ασφαλιστήριο συμβόλαιο ή/και οποιαδήποτε πρόσθετη πράξη.

Ο Ανάδοχος οφείλει - με μέριμνα και δαπάνη του - να συνάψει ασφαλιστικές συμβάσεις που να καλύπτουν κατ' ελάχιστον τις ασφαλίσεις (πρόσωπα και αντικείμενα ασφάλισης) που αναφέρονται στο παρόν τεύχος.

Οι ασφαλιστικές εταιρίες θα πρέπει να λειτουργούν νόμιμα, με δόκιμη δραστηριότητα, σε χώρες μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και του Ε.Ο.Χ., θα είναι φερέγγυες στο μέτρο των υποχρεώσεων που αναλαμβάνουν για το παρόν έργο και θα μπορούν να ασφαλίζουν παρεμφερή έργα, χωρίς να παραβιάζονται οι όροι των Τευχών Δημοπράτησης και η Ελληνική Νομοθεσία.

Τα ασφαλιστήρια Συμβόλαια που έχουν εκδοθεί από ασφαλιστικές εταιρίες που λειτουργούν νόμιμα, με δόκιμη δραστηριότητα, σε χώρες μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και του Ε.Ο.Χ., θα πρέπει να συνοδεύονται απαραίτητα και από επίσημη μετάφραση στα ελληνικά.

Ο Κύριος του Έργου έχει το δικαίωμα να ελέγχει την φερεγγυότητα των ασφαλιστήριων εταιριών, ο δε Ανάδοχος υποχρεούται στην υποβολή οποιωνδήποτε κατάλληλων στοιχείων λυσιτελούς ελέγχου.

Όλες οι ασφαλιστικές συμβάσεις θα συνάπτονται σε ΕΥΡΩ.

1) Ο Ανάδοχος υποχρεούται να θέτει στη διάθεση των ασφαλιστών κάθε στοιχείο από την Τεχνική Προσφορά που υπέβαλε ως διαγωνιζόμενος και κάθε αντίστοιχο στοιχείο που έχει θέσει ο ΟΣΕ., υπόψη των διαγωνιζομένων, όπως επίσης και τις εν συνεχεία έρευνες και μελέτες που εκτέλεσε / συνέταξε ως ανάδοχος.

2) Ο ΟΣΕ έχει το δικαίωμα

- να επικοινωνεί απ' ευθείας με τους ασφαλιστές
- να παρέχει στους ασφαλιστές στοιχεία που έχει υποβάλει ο Ανάδοχος.
- να παρέχει στους ασφαλιστές στοιχεία δικών του παρατηρήσεων και ελέγχων.

Η υπό του ΟΣΕ άσκηση του δικαιώματος τούτου δεν συνεπάγεται δικαίωμα του Αναδόχου για οποιασδήποτε φύσης αποζημιώσεις.

3) Ο Ανάδοχος θα εξασφαλίσει ότι θα συναφθούν οι ασφαλίσεις και θα διατηρούνται στα καθορισμένα ποσά κατά των ευθυνών που αναφέρονται στο παρόν. Χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συναίνεση της ΟΣΕ ΑΕ, κανένα ασφαλιστήριο συμβόλαιο δεν δύναται να ακυρωθεί και/ ή καμία μείωση στα όρια ή στην κάλυψη δεν είναι δυνατή (συμπεριλαμβανομένων αυτών που είναι αποτέλεσμα επεκτάσεων) ούτε αυξήσεις σε απαλλαγές (εκπεστέα ποσά), ή σε εξαιρέσεις ούτε άλλη ουσιώδης μεταβολή θα πραγματοποιείται.

Επισημαίνεται η προσοχή του Αναδόχου στα παρακάτω:

1) Οι αλλοδαπές και συνεπώς και οι ελληνικές ασφαλιστικές επιχειρήσεις υπόκεινται υποχρεωτικά στην αρμοδιότητα των ελληνικών δικαστηρίων σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και τις διατάξεις περί προστασίας του καταναλωτή και χρηματοοικονομικών υπηρεσιών. Κάθε ασφαλιστήριο συμβόλαιο που περιέχει όρους αντίθετους προς τις διατάξεις αναγκαστικού δικαίου ή τους κανόνες δημόσιας τάξης της ελληνικής έννομης τάξης είναι άκυρο, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις του Ν. 4364/2016 και τις κατευθυντήριες οδηγίες της Τράπεζας της Ελλάδος.

2) Αντίγραφα ασφαλιστηρίων συμβολαίων δεν θα γίνονται δεκτά παρά μόνο εάν έχουν επικυρωθεί από φορέα αρμόδιο για την έκδοση κυρωμένων αντιγράφων.

3) Η αποζημίωση της ασφαλιστικής εταιρίας κρίνεται από το δίκαιο του τόπου σύνταξης και εκτέλεσης της ασφαλιστικής σύμβασης, αδιάφορο εάν αυτή παραπέμπει σε ξένους κανόνες.

Το ίδιο ισχύει για την θεμελίωση της αντικειμενικής ευθύνης, η οποία κρίνεται από το δίκαιο του τόπου.

24.3 Ειδικές Ρήτρες για τις Περιπτώσεις μη Συμμόρφωσης του Αναδόχου με τις Υποχρεώσεις του

Αν απαιτείται αλλαγή ασφαλιστικής εταιρίας, ή τροποποίηση των όρων της ασφαλιστικής σύμβασης, ή αμφότερα, ο Ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφώνεται άμεσα και εντός πέντε (5) ημερολογιακών ημερών από τη σχετική ειδοποίηση.

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος παραλείψει, ή αμελήσει να συμμορφωθεί με τις ασφαλιστικές του υποχρεώσεις, ή οι ασφαλίσεις που συνομολογήσει κριθούν από τον ΟΣΕ σαν μη συμβατές με τις αντίστοιχες συμβατικές απαιτήσεις, ο ΟΣΕ δικαιούται να συνάψει στο όνομα και με δαπάνες του Αναδόχου την(τις) αντίστοιχη(ες) ασφαλιστική(ές) σύμβαση(εις).

Τα ασφάλιστρα και οι σχετικές δαπάνες σύναψης της(των) σύμβασης(εων) θα καταβληθούν από τον Ανάδοχο εντός 5 ημερολογιακών ημερών από της σχετικής ειδοποίησης.

Σε περίπτωση μη εμπρόθεσμης καταβολής, θα επιβαρύνονται με τον νόμιμο τόκο υπερημερίας.

Ο ΟΣΕ έχει το δικαίωμα:

- να συμψηφίσει το σχετικό ποσό συμπεριλαμβανομένου των τόκων υπερημερίας, με την επόμενη πληρωμή προς τον Ανάδοχο, αν υπάρχει.
- ή να εκπέσει το σχετικό ποσό (με τους τόκους υπερημερίας) από τις οποιασδήποτε φύσης εγγυήσεις που έχει στα χέρια του.
- ή να αναζητήσει το οφειλόμενο ποσό (με τους τόκους υπερημερίας) με τις νόμιμες διαδικασίες είσπραξης οφειλής προς το Δημόσιο.

Οι τόκοι υπερημερίας θα υπολογίζονται για τα ασφάλιστρα, από την ημερομηνία καταβολής τους και για τα λοιπά έξοδα από την ημερομηνία κοινοποίησης προς τον Ανάδοχο των οφειλομένων ποσών

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος αμελεί, ή δυστροπεί να καταβάλει στους ασφαλιστές το οφειλόμενο ποσό των ασφαλίστρων, ο ΟΣΕ, για να αποφύγει ενδεχόμενη ακύρωση των ασφαλιστηρίων, δικαιούται να καταβάλει τα ασφάλιστρα στους ασφαλιστές, με χρέωση και για λογαριασμό του Αναδόχου, μετά προηγούμενη ειδοποίησή του.

Σε τέτοια περίπτωση, η εκ μέρους του ΟΣΕ είσπραξη των ποσών των ασφαλίστρων που κατέβαλε, προσαυξημένων με τους τόκους υπερημερίας, θα γίνεται σύμφωνα με τα άνωθεν.

Οι τόκοι υπερημερίας θα προσμετρούνται από την ημερομηνία καταβολής των ασφαλίστρων.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλει στον(στους) δικαιούχο(ους) κάθε ποσό που δεν μπορεί να εισπραχθεί από τους ασφαλιστές λόγω εξαιρέσεων, απαλλαγών κλπ., σύμφωνα με τους όρους των ασφαλιστηρίων.

Σε περίπτωση δυστροπίας του Αναδόχου, ο ΟΣΕ έχει το δικαίωμα:

- να παρακρατεί το αντίστοιχο ποσό από την επόμενη καταβολή προς τον Ανάδοχο.
- ή να την εκπίπτει από τις εγγυήσεις που έχει στα χέρια του

Σε περίπτωση που η ασφαλιστική εταιρία με την οποία ο Ανάδοχος συνήψε ασφαλιστική σύμβαση, παραλείψει, ή αρνηθεί να εξοφλήσει (μερικά ή ολικά) οποιαδήποτε ζημιά κλπ., για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία, ο Ανάδοχος έχει την αποκλειστική ευθύνη για την αποκατάσταση της μη εξοφλημένης ζημιάς, ή βλάβης, ή καταβολής αποζημίωσης κλπ., σύμφωνα με τους όρους της Σύμβασης.

Ο ΟΣΕ, σε περίπτωση δυστροπίας του Αναδόχου, θα υπολογίσει το αντίστοιχο ποσό και θα το συμψηφίσει με την προς τον Ανάδοχο προσεχή πληρωμή του. Εάν δεν προβλέπεται προσεχής πληρωμή, ο ΟΣΕ θα το εκπέσει από τις οποιασδήποτε φύσης εγγυήσεις που έχει στα χέρια του.

24.4 Διαδικασία Ελέγχου από τον ΟΣΕ της Επάρκειας των Ασφαλιστικών Συμβάσεων με Ασφαλιστική Περίοδο Εκκινούσα από την Υπογραφή της Σύμβασης

Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει στην ΟΣΕ ΑΕ Βεβαίωση Ασφάλισης και εντός δέκα (10) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης, θα προσκομίσει στον ΟΣΕ το πρωτότυπο Ασφαλιστήριο Συμβόλαιο μαζί με την εξοφλητική απόδειξη του ασφαλιστηρίου συμβολαίου. Εάν ο Ανάδοχος δεν τα προσκομίσει στους προβλεπόμενους χρόνους του παρόντος, για οποιαδήποτε αιτία, ο ΟΣΕ θα δικαιούται, κατά την απόλυτη κρίση του, να συνάπτει οποιαδήποτε ασφάλιση που πρέπει να διατηρείται σύμφωνα με το παρόν με δαπάνη του Αναδόχου, σε διαφορετική περίπτωση, ο ΟΣΕ δικαιούται να αρνηθεί την υπογραφή της σύμβασης.

Ο έλεγχος από τον ΟΣΕ. των ασφαλιστικών συμβάσεων, των οποίων η ασφαλιστική περίοδος αρχίζει από την υπογραφή της Σύμβασης Ανάθεσης, θα γίνει με την κατάθεσή τους.

Στην κατηγορία αυτή υπάγονται οι ασφαλιστικές συμβάσεις της παρακάτω παραγράφου.

Ο έλεγχος από τον Ο.Σ.Ε. θα αφορά:

- την φερεγγυότητα των προτεινομένων ασφαλιστικών εταιριών
- την συμβατότητα των όρων των ασφαλιστικών συμβάσεων προς τις απαιτήσεις του παρόντος άρθρου και τους υπόλοιπους όρους της σύμβασης

Η αστοχία του ανακηρυχθέντος Αναδόχου να ικανοποιήσει τις σχετικές απαιτήσεις έτσι ώστε οι ασφαλιστικές συμβάσεις ούσες σύμφωνες με τους όρους του παρόντος άρθρου, να γίνουν δεκτές από τον Ο.Σ.Ε., θεωρείται ουσιαστικός λόγος για τον Ο.Σ.Ε. να μπορεί να συνάψει τα ασφαλιστήρια με ασφαλιστική εταιρία της προτίμησής του, στο όνομα, για λογαριασμό και με δαπάνες του Αναδόχου.

Στην περίπτωση αυτή θα ενεργεί με ανέκκλητη εντολή και για λογαριασμό του σαν πληρεξούσιος.

24.5 Ασφάλιση του Προσωπικού του Έργου

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να έχει ασφαλισμένο στο ΙΚΑ και στα λοιπά ασφαλιστικά ταμεία <u>όλο το προσωπικό</u> που απασχολεί, σύμφωνα με την (εκάστοτε) ισχύουσα Νομοθεσία (Διατάξεις περί ΙΚΑ κλπ.).

Η υποχρέωση αυτή ισχύει τόσο για το ημεδαπό όσο και το αλλοδαπό προσωπικό.

24.6 Ασφάλιση Αστικής Ευθύνης Αναδόχου

<u>Αντικείμενο ασφάλισης</u>

1. Καλύπτεται η εκ του Νόμου προβλεπόμενη Αστική Ευθύνη του ασφαλιζόμενου, σύμφωνα με τα άρθρα 914-932 Α.Κ., για ζημίες (Σωματικές Βλάβες/Θάνατο και/ή Υλικές Ζημίες) που πιθανώς προξενηθούν σε τρίτους από υπαιτιότητά του Ασφαλιζομένου, καθ' όλη τη διάρκεια της περιόδου ασφάλισης. Επιπρόσθετα θα καλύπτονται οι δικαστικές ή εξώδικες δαπάνες, έξοδα υπεράσπισης, αναλογούντες τόκοι, έξοδα πραγματογνωμόνων.

2. Καλύπτεται η εκ του Νόμου προβλεπόμενη Ευθύνη του Εργοδότη έναντι του ασφαλισμένου προσωπικού, σύμφωνα με τα άρθρα 657, 658 & 932 του Α.Κ., για τις πέραν του Ι.Κ.Α. ή άλλου δημοσίου κοινωνικού φορέα υποχρεώσεις. Στην έννοια των σωματικών βλαβών περιλαμβάνονται οι απαιτήσεις ηθικής βλάβης του ζημιωθέντος συνεπεία σωματικών βλαβών / θανάτου καθώς και η ψυχική οδύνη των συγγενών.

<u>Διάρκεια της Ασφάλισης</u>

Η ευθύνη των ασφαλιστών αρχίζει με την υπογραφή της Σύμβασης και λήγει με την εξάντληση του συμβατικού χρόνου παροχής της προβλεπόμενης στην παρούσα υπηρεσία ή μέχρι οποιαδήποτε άλλη ημερομηνία ή ημερομηνίες που ευλόγως θα απαιτηθούν ή συμφωνηθούν με την ΟΣΕ ΑΕ χωρίς να περιορίζονται οι ευθύνες και υποχρεώσεις του σύμφωνα με τη Σύμβαση.

<u>Όρια Αποζημίωσης</u>

(1) Τα ελάχιστα όρια αποζημίωσης για τα οποία θα πραγματοποιείται η ασφάλιση Αστικής Ευθύνης έναντι Τρίτων, κατά την περίοδο εκτέλεσης της σύμβασης και στο σύνολο της δωδεκάμηνης περιόδου ασφάλισης, θα είναι τα ακόλουθα:

Κατηγορία	Όρια Ευθύνης

Γενική Αστική Ευθύνη	
Ανά ζημιογόνο γεγονός και στο σύνολο της δωδεκάμηνης περιόδου ασφάλισης.	€1.500.000,00
Το αθροιστικό ανώτατο όριο ευθύνης Ασφαλιστών σε όλη τη διάρκεια ισχύος της ασφαλιστικής κάλυψης έναντι Τρίτων, κατά την περίοδο εκτέλεσης του Έργου, θα είναι κατ' ελάχιστον.	**€2.000.000,00**
Εργοδοτική Ευθύνη	
Ανά ζημιογόνο γεγονός και στο σύνολο της δωδεκάμηνης περιόδου ασφάλισης.	€1.000.000,00
Το αθροιστικό ανώτατο όριο ευθύνης Ασφαλιστών σε όλη τη διάρκεια ισχύος της ασφαλιστικής κάλυψης Εργοδοτικής Αστικής Ευθύνης έναντι Τρίτων, κατά την περίοδο εκτέλεσης του Έργου, θα είναι κατ' ελάχιστον.	**€2.000.000,00**

Απαλλαγές

Γενική Αστική Ευθύνη : Ευρώ 500 σε κάθε Υλική Ζημιά

Εργοδοτική Ευθύνη : Ευρώ 0 σε κάθε απαίτηση

Σημείωση:

Τα όρια της εργοδοτικής ευθύνης, ισχύουν χωριστά και δεν αποτελούν υπό όρια της Γενικής Αστικής Ευθύνης

Βάση Ασφάλισης

Ο Ασφαλιστής ευθύνεται για αποζημίωση ζημιών οι οποίες οφείλονται σε συμβάντα κατά την διάρκεια ισχύος του παρόντος ασφαλιστηρίου συμβολαίου, ανεξάρτητα από τον χρόνο υποβολής της σχετικής απαίτησης από τον Ασφαλιζόμενο.

Ασφάλιση Μηχανημάτων/ Οχημάτων

Ο Ανάδοχος υποχρεούται ν' ασφαλίσει όλα τα οχήματα/ μηχανήματα που χρησιμοποιούνται στο Έργο για την Αστική τους Ευθύνη σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία πλέον της αστικής τους ευθύνης και σαν εργαλεία έργου με κατ' ελάχιστο όριο €200.000 ανά γεγονός και συνολικά για Σωματικές Βλάβες και €100.000 ανά γεγονός και συνολικά για Υλικές Ζημιές. Διευκρινίζεται ότι σε ουδεμία περίπτωση, ούτε σε περίπτωση ανωτέρας βίας ή ατυχήματος, ο Ανάδοχος δικαιούται να διεκδικήσει από τον ΟΣΕ Α.Ε. αποζημίωση για τυχόν ζημία ή ολική απώλεια μηχανήματος/ οχήματος.

24.7 Ειδικοί Όροι που πρέπει να Περιλαμβάνονται στις Ασφαλιστικές Συμβάσεις του Έργου

Στο ενιαίο ασφαλιστήριο των καλύψεων θα περιλαμβάνονται οπωσδήποτε οι ακόλουθοι ειδικοί όροι:

Στην έννοια της λέξης Ασφαλιζόμενος περιλαμβάνεται ο Ανάδοχος και το πάσης φύσεως προσωπικό που απασχολείται με οποιαδήποτε συμβατική σχέση εργασίας με αυτόν στα πλαίσια του συγκεκριμένου Έργου, καθώς επίσης και ο ΟΣΕ.

Ο ΟΣΕ, οι εκπροσωπούσες Υπηρεσίες και το εν γένει προσωπικό τους, οι Σύμβουλοι του ΟΣΕ (και /ή των Υπηρεσιών του) και το προσωπικό τούτων θεωρούνται Τρίτα πρόσωπα, σύμφωνα με τους όρους και τις

εξαιρέσεις της ασφαλιστικής κάλυψης με την εφαρμογή του παραρτήματος "Διασταυρούμενη ευθύνη αλλήλων" (cross liability), το οποίο καλύπτει την αστική ευθύνη των ασφαλιζομένων φορέων.

Η ασφαλιστική εταιρία θα υποχρεούται να αποκρούει οποιαδήποτε αγωγή εγείρεται τυχόν κατά :

- του Αναδόχου
- και / ή των Συμβούλων του
- και / ή του ΟΣΕ
- και / ή των Εκπροσωπουσών τον ΟΣΕ Υπηρεσιών και /ή των Συμβούλων τους
- και / ή μέρους ή / και του συνόλου του προσωπικού των παραπάνω με την αιτίαση ευθύνης τους ή συνυπευθυνότητάς τους στη βλάβη ή ζημιά από πράξη ή παράλειψη των παραπάνω προσώπων, οι οποίοι καλύπτονται από το ασφαλιστήριο Αστικής Ευθύνης έναντι Τρίτων, θα καταβάλει δε κάθε ποσό για βλάβη και /ή ζημιά που προκλήθηκε από πράξη ή παράλειψη των παραπάνω.

ΕΠΕΚΤΑΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΙΣΤΗΡΙΩΝ ΣΥΜΒΟΛΑΙΩΝ

Τα ασφαλιστήρια συμβόλαια πρέπει υποχρεωτικά να περιλαμβάνουν:

- Πυρκαγιά, Έκρηξη ή/ και Βραχυκύκλωμα.
- Αστική Ευθύνη Πρόστησης (Α. 922 του Α.Κ.)
- Ευθύνη για Σωματικές Βλάβες / Θάνατο και/ή Υλικές Ζημιές Τρίτων, οι οποίες μπορεί να προκληθούν από τις εργασίες συναρμολόγησης και αποσυναρμολόγησης, εργασίες διαμόρφωσης, εγκατάστασης/ απεγκατάστασης εξοπλισμού, μηχανημάτων, ανταλλακτικών και εγκαταστάσεων.
- Από τη λειτουργία μηχανημάτων έργου και/ή ανυψωτικών μηχανημάτων
- Διασταυρούμενη ευθύνη.
- Πτώση πινακίδων, επιγραφών και λοιπών αντικειμένων σχετιζόμενων με το έργο.
- Ευθύνη για Σωματικές Βλάβες / Θάνατο και/ή Υλικές Ζημιές που πιθανώς να προκληθούν σε τρίτους από διάρρηξη/ διαρροή/ υπερχείλιση σωληνώσεων ύδρευσης ψύξης, θέρμανσης, κλιματισμού, αποχέτευσης, πυρόσβεσης που θα προέλθει με δική του υπαιτιότητα.
- Καλύπτεται η Αστική Ευθύνη για Σωματικές Βλάβες/Θάνατο και/ή Υλικές Ζημίες τρίτων, οι οποίες μπορεί να προκληθούν κατά τη διάρκεια παράδοσης / παραλαβής πραγμάτων και/ή φορτοεκφόρτωσης οχημάτων του ασφαλισμένου ή τρίτων, επί των εγκαταστάσεων του ασφαλισμένου ή τρίτων, εξαιρουμένων των ζημιών στα φορτηγά αυτοκίνητα τρίτων και στο ίδιο το φορτίο.
- Καλύπτεται η Αστική Ευθύνη του Ασφαλισμένου για Σωματικές Βλάβες/Θάνατο και/ή Υλικές Ζημίες τρίτων από τη λειτουργία ανελκυστήρων (προσώπων / πραγμάτων), κυλιόμενων κλιμάκων και

χειροκίνητων ανυψωτικών μηχανημάτων, συμπεριλαμβανομένων των εργασιών φόρτωσης και εκφόρτωσης.

- Καλύπτεται η Αστική Ευθύνη για Σωματικές Βλάβες/Θάνατο και/ή Υλικές Ζημίες τρίτων από τυχόν χρήση Μηχανημάτων Έργων (όπως αυτά ορίζονται βάσει του νόμου 2696/99, περιλαμβανομένων των ηλεκτροκίνητων ή μηχανοκίνητων ανυψωτικών περονοφόρων τύπου ΚΛΑΡΚ) σαν εργαλείων εντός των ασφαλισμένων εγκαταστάσεων.

- Καλύπτεται η Αστική Ευθύνη του Ασφαλισμένου σε Οργανισμούς Κοινής Ωφέλειας (Ο.Κ.Ω.)

- Αστική εργοδοτική ευθύνη, περιλαμβανομένων εργαζομένων με δελτίο παροχής υπηρεσιών, εφόσον αποδεικνύεται σχέση εξαρτημένης εργασίας.

- Γεωγραφική έκταση κάλυψης : Ελλάδα

Ειδικότερα η ασφαλιστική εταιρία θα καταβάλει κάθε ποσό εγγύησης για άρση τυχόν κατασχέσεων κλπ., που σχετίζονται με την αστική ευθύνη μέσα στα όρια των ποσών που αναφέρονται εκάστοτε ως ανώτατα όρια ευθύνης των ασφαλιστών.

Εφόσον η Υπηρεσία δεν παρέχει στην ασφαλιστική εταιρεία την εν λόγω συγκατάθεση, αυτόματα και χωρίς άλλες διατυπώσεις (ειδικές, ή άλλου είδους εντολή, ή εξουσιοδότηση από τον Ανάδοχο) η απαίτηση του Αναδόχου κατά της ασφαλιστικής εταιρείας για την καταβολή της αποζημίωσης εκχωρείται στην Υπηρεσία και η ασφαλιστική εταιρεία αποδέχεται από τούδε και υποχρεώνεται να καταβάλει τη σχετική αποζημίωση στην Υπηρεσία, μετά από αίτηση της τελευταίας για το σκοπό αυτό.

Η εκχώρηση της απαίτησης αυτής του Αναδόχου στην Υπηρεσία κατ' ουδένα τρόπο τον απαλλάσσει από τις ευθύνες και υποχρεώσεις του, που απορρέουν από τη Σύμβαση.

Η ασφαλιστική εταιρία παραιτείται κάθε δικαιώματος ανταγωγής κατά της Υπηρεσίας, των Συμβούλων της, των συνεργατών της και των υπαλλήλων τους σε περίπτωση που η βλάβη ή ζημιά οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη, όχι ηθελημένη, των παραπάνω προσώπων.

Το ασφαλιστήριο δεν μπορεί να ακυρωθεί, τροποποιηθεί, ή να λήξει χωρίς την έγγραφη, με συστημένη επιστολή, πριν από εξήντα (60) ημερολογιακές ημέρες, σχετική ειδοποίηση της ασφαλιστικής εταιρίας, τόσο προς τον Ανάδοχο, όσο και προς την Υπηρεσία Επίβλεψης.

Με το ενιαίο ασφαλιστήριο θα καλύπτεται και η ευθύνη της Υπηρεσίας και /ή των Συμβούλων της και /ή του προσωπικού των, που απορρέει από το άρθρο 922 του Αστικού Κώδικα (Ευθύνη Προστήσαντος)".

Εφαρμοστέο δίκαιο/ δικαιοδοσία είναι το Ελληνικό στα Δικαστήρια Αθηνών.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ: Τονίζεται ότι στο Ασφαλιστήριο Συμβόλαιο θα αναγραφεί ολόκληρη η παράγραφος 27 των παρόντων Ειδικών Όρων με την προσθήκη «Κάθε όρος του παρόντος παραρτήματος του Ασφαλιστηρίου Συμβολαίου, ως ειδικός, υπερισχύει κάθε άλλου όρου ή διατάξεως του Συμβολαίου αυτού, που είναι αντίθετος, ολικώς ή μερικώς, κάθε δε τέτοιος όρος, που αναιρεί ή μειώνει την ευθύνη και την υποχρέωση της ασφαλιστικής εταιρείας προς αποζημίωση του ασφαλισμένου είναι ανίσχυρος και θεωρείται μη γεγραμμένος».

ΠΙΝΑΚΑΣ Α1

Υπόδειγμα του Πίνακα Ανταλλακτικών που θα συμπληρωθεί από τον υποψήφιο στα πλαίσια της προσφοράς του

ΥΛΙΚΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΒΑΣΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ

Ο ε.χ. Προϊστάμενος Τμήματος ΗΜ Εγκατ., Σηματοδότησης & ETCS Αθηνών	Η ε.χ. Προϊσταμένη Περιφερειακού Κέντρου Αθηνών	Ο Διευθυντής Διαχείρισης Υποδομής	Ο Αναπληρωματικός Διευθύνων Σύμβουλος & Γενικός Διευθυντής Λειτουργίας Δικτύου
Γεώργιος Γκίκας	Ευθαλία Καλαμπόκη	Δημήτριος Γαβαλάς	Ευάγγελος Χριστογιάννης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)

Από τις 2-5-2019, οι αναθέτουσες αρχές συντάσσουν 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 «www.promitheus.gov.gr». 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 τη διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντησή τους.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV- Προϋπολογισμός

Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μ.Α.Ε.

«Προληπτική – Διορθωτική συντήρηση με άρση βλαβών και αποκατάσταση ζημιών στο σύνολο των υφιστάμενων Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων (φωτισμός, κίνηση, αντικεραυνική προστασία και γειώσεων) στα κτίρια ΚΤ1.10, ΚΤ1.11, ΚΣ1, ΚΣ2, ΚΣ3 εντός του Εμπορευματικού Σιδηροδρομικού Σταθμού και Σταθμού Διαλογής (ΕΣΣΣΔΙ) στο Θριάσιο Πεδίο»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
ΠΙΝΑΚΑΣ 1					
Α/Α	**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**	**ΜΜ**	**Τιμή Μονάδας**	**Ποσότητα**	**Συνολική Δαπάνη**
1	Εργασίες συντήρησης εγκαταστάσεων γενικού πίνακα χαμηλής τάσης (Γ.Π.Χ.Τ.) -υποπινάκων (ΚΤ-1.10, ΚΤ-1.11 και ΚΣ-1,2,3), σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή	Έτος	10.000,00 €	3	30.000,00 €
2	Εργασίες συντήρησης εγκαταστάσεων σύστημα διαχείρισης φωτισμού τοπικού ΚΝΧ (ΚΤ-1.10, ΚΤ-1.11), σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή	Έτος	4.500,00 €	3	13.500,00 €
3	Εργασίες συντήρησης εγκαταστάσεων φωτισμού-κεντρικού συστήματος φωτισμού ασφαλείας (ΚΤ-1.10, ΚΤ-1.11 και ΚΣ-1,2,3), σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή	Έτος	4.000,00 €	3	12.000,00 €
4	Εργασίες συντήρησης εγκαταστάσεων αντικεραυνικής προστασίας-γειώσεων (ΚΤ-1.10, ΚΤ-1.11 και ΚΣ-1,2,3), σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή	Έτος	2.000,00 €	3	6.000,00 €
5	Εργασίες συντήρησης Γερανογέφυρας 10Τ (ΚΤ-1.11), σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή	Έτος	12.000,00 €	3	36.000,00 €
6	Εργασίες προληπτικής συντήρησης ενός UPS 20 KVA Κτιρίου ΚΤ 1.10, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	Έτος	1.200,00 €	3	3.600,00 €
7	Αντικατάσταση συσσωρευτών με νέους UPS 20 KVA Κτιρίου ΚΤ 1.10, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	ΤΕΜ	40,00 €	96	3.840,00 €
8	Εργασίες προληπτικής συντήρησης ενός UPS 6 KVA Κτιρίου ΚΤ 1.11, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	Έτος	500,00 €	3	1.500,00 €
9	Αντικατάσταση συσσωρευτών με νέους UPS 6 KVA Κτιρίου ΚΤ 1.11, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	ΤΕΜ	40,00 €	32	1.280,00 €
10	Προμήθεια και εγκατάσταση ενός υπαίθριου Η/Ζ στο κτίριο ΚΤ1.10	ΤΕΜ	31.500,00 €	1	31.500,00 €

	ισχύος 25 KVA, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή				
11	Εργασίες προληπτικής συντήρησης ενός Η/Ζ στο κτίριο ΚΤ1.10, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	Έτος	1.200,00 €	2	2.400,00 €
12	Εργασίες συντήρησης/αποκατάσταση για πιστοποίηση Γερανογέφυρας 16Τ (ΚΤ-1.13), σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή	κ.α.	8.000,00 €	1	8.000,00 €
13	Εργασίες ετήσιας προληπτικής συντήρησης ενός UPS 6 KVA Κτιρίου ΚΤ 1.13, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	κ.α.	250,00 €	1	250,00 €
14	Αντικατάσταση συσσωρευτών με νέους UPS 6 KVA Κτιρίου ΚΤ 1.13, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	ΤΕΜ	40,00 €	32	1.280,00 €
15	Εργασίες ετήσιας προληπτικής συντήρησης ενός UPS 20 KVA Κτιρίου ΚΤ 5.5, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	κ.α.	300,00 €	1	300,00 €
16	Αντικατάσταση συσσωρευτών με νέους UPS 20 KVA Κτιρίου ΚΤ 5.5, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	ΤΕΜ	40,00 €	96	3.840,00 €
17	Προμήθεια και εγκατάσταση ενός UPS 3KVA στο Κτίριο ΚΤ 7.3Α (Πύλη 1), σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	ΤΕΜ	2.900,00 €	1	2.900,00 €
18	Προμήθεια και εγκατάσταση ενός UPS 6KVA στο Κτίριο ΚΤ 7.3Β (Πύλη2), σύμφωνα με την τεχνική	ΤΕΜ	6.700,00 €	1	6.700,00 €
19	Προμήθεια και εγκατάσταση ενός UPS 3KVA στο Κτίριο ΚΤ 7.3Γ (Πύλη3), σύμφωνα με την τεχνική	ΤΕΜ	2.900,00 €	1	2.900,00 €
20	Εργασίες προληπτικής συντήρησης ενός UPS 80 KVA Κτιρίου ΚΤ 8.0, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	κ.α.	350,00 €	1	350,00 €
21	Αντικατάσταση συσσωρευτών με νέους UPS 80 KVA Κτιρίου ΚΤ 8.0, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	ΤΕΜ	120,00 €	88	10.560,00 €
				Εκτιμώμενος προϋπολογισμός εργασιών συντήρησης (Πίνακας 1):	**178.700,00 €**

ΠΙΝΑΚΑΣ 2					
22	**Δαπάνες ανταλλακτικών του Πίνακα Α1 (Πίνακας 2)**	κ.α.			**40.000,00 €**

ΠΙΝΑΚΑΣ 3					
23	**Πόροι για την αντιμετώπιση εκτάκτων συμβάντων, βανδαλισμών – κλοπών, ανωτέρας βίας (Πίνακας 3)**	**κ.α.**			**20.000,00 €**
23.1	Ημερήσια δαπάνη μηχανήματος τύπου JCB μετά του χειριστή και των λειτουργικών εξόδων	ΗΜ	250,00 €		
23.2	Ημερήσια δαπάνη ανατρεπόμενου φορτηγού μετά του χειριστή και των λειτουργικών εξόδων	ΗΜ	300,00 €		

23.3	Ημερήσια δαπάνη μεταφορικού οχήματος μετά του χειριστή και των λειτουργικών εξόδων	ΗΜ	180,00 €		
23.4	Ημερομίσθιο Τεχνίτη	ΗΜ	140,00 €		
23.5	Ημερομίσθιο ειδικευμένου εργάτη	ΗΜ	120,00 €		
23.6	Φρεάτιο 1x1x1 Πλήρες μετά μεταλλικού καπακίου	ΤΕΜ	450 €		
				Συνολικός εκτιμώμενος προϋπολογισμός (χωρίς ΦΠΑ)	**238.700,00 €**
				ποσοστό ΦΠΑ (24%)	**57.288,00 €**
				Συνολικός εκτιμώμενος προϋπολογισμός (με ΦΠΑ)	**295.988,00 €**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V- Υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς

ΠΙΝΑΚΑΣ 1							
Α/Α	**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**	**ΜΜ**	**Τιμή Μονάδας**	**Ποσότητα**	**Μερικό Σύνολο**	**Προσφερόμενη Τιμή Μονάδας**	**Προσφερόμενο Μερικό Σύνολο**
1	Εργασίες συντήρησης εγκαταστάσεων γενικού πίνακα χαμηλής τάσης (Γ.Π.Χ.Τ.) -υποπινάκων (ΚΤ-1.10, ΚΤ-1.11 και ΚΣ-1,2,3), σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή	Έτος	10.000,00 €	3	30.000,00 €		
2	Εργασίες συντήρησης εγκαταστάσεων σύστημα διαχείρισης φωτισμού τοπικού ΚΝΧ (ΚΤ-1.10, ΚΤ-1.11), σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή	Έτος	4.500,00 €	3	13.500,00 €		
3	Εργασίες συντήρησης εγκαταστάσεων φωτισμού- κεντρικού συστήματος φωτισμού ασφαλείας (ΚΤ-1.10, ΚΤ-1.11 και ΚΣ-1,2,3), σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή	Έτος	4.000,00 €	3	12.000,00 €		
4	Εργασίες συντήρησης εγκαταστάσεων αντικεραυνικής προστασίας-γειώσεων (ΚΤ-1.10, ΚΤ-1.11 και ΚΣ-1,2,3), σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή	Έτος	2.000,00 €	3	6.000,00 €		
5	Εργασίες συντήρησης Γερανογέφυρας 10Τ (ΚΤ-1.11), σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή	Έτος	12.000,00 €	3	36.000,00 €		
6	Εργασίες προληπτικής συντήρησης ενός UPS 20 KVA Κτιρίου ΚΤ 1.10, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	Έτος	1.200,00 €	3	3.600,00 €		
7	Αντικατάσταση συσσωρευτών με νέους UPS 20 KVA Κτιρίου ΚΤ 1.10, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	ΤΕΜ	40,00 €	96	3.840,00 €		
8	Εργασίες προληπτικής συντήρησης ενός UPS 6 KVA Κτιρίου ΚΤ 1.11, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	Έτος	500,00 €	3	1.500,00 €		
9	Αντικατάσταση συσσωρευτών με νέους UPS 6 KVA Κτιρίου ΚΤ 1.11, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	ΤΕΜ	40,00 €	32	1.280,00 €		

10	Προμήθεια και εγκατάσταση ενός υπαίθριου Η/Ζ στο κτίριο ΚΤ1.10 ισχύος 25 KVA, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	ΤΕΜ	31.500,00 €	1	31.500,00 €		
11	Εργασίες προληπτικής συντήρησης ενός Η/Ζ στο κτίριο ΚΤ1.10, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	Έτος	1.200,00 €	2	2.400,00 €		
12	Εργασίες συντήρησης/αποκατάσταση για πιστοποίηση Γερανογέφυρας 16Τ (ΚΤ-1.13), σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή	κ.α.	8.000,00 €	1	8.000,00 €		
13	Εργασίες ετήσιας προληπτικής συντήρησης ενός UPS 6 KVA Κτιρίου ΚΤ 1.13, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	κ.α.	250,00 €	1	250,00 €		
14	Αντικατάσταση συσσωρευτών με νέους UPS 6 KVA Κτιρίου ΚΤ 1.13, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	ΤΕΜ	40,00 €	32	1.280,00 €		
15	Εργασίες ετήσιας προληπτικής συντήρησης ενός UPS 20 KVA Κτιρίου ΚΤ 5.5, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	κ.α.	300,00 €	1	300,00 €		
16	Αντικατάσταση συσσωρευτών με νέους UPS 20 KVA Κτιρίου ΚΤ 5.5, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	ΤΕΜ	40,00 €	96	3.840,00 €		
17	Προμήθεια και εγκατάσταση ενός UPS 3KVA στο Κτίριο ΚΤ 7.3Α (Πύλη 1), σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	ΤΕΜ	2.900,00 €	1	2.900,00 €		
18	Προμήθεια και εγκατάσταση ενός UPS 6KVA στο Κτίριο ΚΤ 7.3Β (Πύλη2), σύμφωνα με την τεχνική	ΤΕΜ	6.700,00 €	1	6.700,00 €		
19	Προμήθεια και εγκατάσταση ενός UPS 3KVA στο Κτίριο ΚΤ 7.3Γ (Πύλη3), σύμφωνα με την τεχνική	ΤΕΜ	2.900,00 €	1	2.900,00 €		
20	Εργασίες προληπτικής συντήρησης ενός UPS 80 KVA Κτιρίου ΚΤ 8.0, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	κ.α.	350,00 €	1	350,00 €		
21	Αντικατάσταση συσσωρευτών με νέους UPS 80 KVA Κτιρίου ΚΤ	ΤΕΜ	120,00 €	88	10.560,00 €		

	8.0, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή						
Εκτιμώμενος προϋπολογισμός εργασιών συντήρησης (Πίνακας 1):					**178.700,00 €**		
Προσφερόμενος προϋπολογισμός εργασιών συντήρησης (Πίνακας 1):							

ΠΙΝΑΚΑΣ 2						
22	**Δαπάνες ανταλλακτικών του Πίνακα Α1 (Πίνακας 2)**	κ.α.			**40.000,00 €**	**40.000,00 €**

ΠΙΝΑΚΑΣ 3						
23	**Πόροι για την αντιμετώπιση εκτάκτων συμβάντων, βανδαλισμών – κλοπών, ανωτέρας βίας (Πίνακας 3)**	**κ.α.**			**20.000,00 €**	**20.000,00 €**
23.1	Ημερήσια δαπάνη μηχανήματος τύπου JCB μετά του χειριστή και των λειτουργικών εξόδων	ΗΜ	250,00 €			
23.2	Ημερήσια δαπάνη ανατρεπόμενου φορτηγού μετά του χειριστή και των λειτουργικών εξόδων	ΗΜ	300,00 €			
23.3	Ημερήσια δαπάνη μεταφορικού οχήματος μετά του χειριστή και των λειτουργικών εξόδων	ΗΜ	180,00 €			
23.4	Ημερομίσθιο Τεχνίτη	ΗΜ	140,00 €			
23.5	Ημερομίσθιο ειδικευμένου εργάτη	ΗΜ	120,00 €			
23.6	Φρεάτιο 1x1x1 Πλήρες μετά μεταλλικού καπακίου	ΤΕΜ	450,00 €			
Συνολικός εκτιμώμενος προϋπολογισμός (χωρίς ΦΠΑ)					**238.700,00 €**	
ποσοστό ΦΠΑ (24%)					**57.288,00 €**	
Συνολικός εκτιμώμενος προϋπολογισμός (με ΦΠΑ)					**295.988,00 €**	
Συνολικός προσφερόμενος προϋπολογισμός (χωρίς ΦΠΑ)						
ποσοστό ΦΠΑ (24%)						
Συνολικός προσφερόμενος προϋπολογισμός (με ΦΠΑ)						

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI- Υπόδειγμα σύμβασης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΟΙ ΕΛΛΑΔΟΣ Μ.Α.Ε.
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ, ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΓΕΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΈΔΡΑ: ΚΑΡΟΛΟΥ 1-3, 10437, ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ, Α.Φ.Μ. 094038689 Δ.Ο.Υ. ΚΕΦΟΔΕ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΑΡΙΘΜΟΣ Γ.Ε.Μ.Η: 000779701000

ΣΥΜΒΑΣΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜΟΝ:

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	**«Προληπτική – Διορθωτική συντήρηση με άρση βλαβών και αποκατάσταση ζημιών στο σύνολο των υφιστάμενων Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων (φωτισμός, κίνηση, αντικεραυνική προστασία και γειώσεων) στα κτίρια ΚΤ1.10, ΚΤ1.11, ΚΣ1, ΚΣ2, ΚΣ3 εντός του Εμπορευματικού Σιδηροδρομικού Σταθμού και Σταθμού Διαλογής (ΕΣΣΣΔΙ) στο Θριάσιο Πεδίο»**
ΑΝΑΔΟΧΟΣ	
ΠΟΣΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	
ΠΟΣΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΜΕ ΦΠΑ)	
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	**ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ (36) ΜΗΝΕΣ**

Α) Η ανώνυμη εταιρεία με την επωνυμία **«Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μονοπρόσωπη Ανώνυμη Εταιρεία»** με το διακριτικό τίτλο «Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μ.Α.Ε.», «Οργανισμός Σιδηροδρόμων Ελλάδος Α.Ε.» ή «ΟΣΕ Α.Ε.», που εδρεύει στην Αθήνα, επί της οδού Καρόλου αριθμός 1-3, με Α.Φ.Μ. 094038689, Δ.Ο.Υ. ΚΕΦΟΔΕ ΑΤΤΙΚΗΣ, και με κωδικό ηλεκτρονικής τιμολόγησης κωδικός ΑΑΗΤ: 1039.Ε00852.0001, όπως νόμιμα εκπροσωπείται από τ… …….. δυνάμει της υπ' αρ. …… απόφασης του ……. της εταιρείας, εφεξής «Αναθέτων Φορέας», και

Β) Η …….. εταιρεία με την επωνυμία «……..» και το διακριτικό τίτλο «…….», που εδρεύει στ…., επί της οδού ……., με Α.Φ.Μ. ……, Δ.Ο.Υ. …….. (Τ.Κ. ……., τηλ: ……., fax: ……. και E-mail: ……) όπως εκπροσωπείται κατά την υπογραφή της παρούσας από τον διαχειριστή της κ. …….. του ……. με αριθμό δελτίου αστυνομικής ταυτότητας ……., με Α.Φ.Μ …… νόμιμα εξουσιοδοτημένου, βάσει του υπ΄ αριθμ. …… Πιστοποιητικού Εκπροσώπησης του Γ.Ε.Μ.Η., εφεξής «Ανάδοχος»,

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Ν. 3414 (ΦΕΚ 279/10-11-2005) «Περί τροποποίησης του Ν. 3310/2005 μέτρα για την διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά την διάρκεια σύναψης Δημόσιων Συμβάσεων.
2. Τον Ν. 3861/10 Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
3. Τον Ν. 3979/2011 (138/Α) «Για την Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση & λοιπές Διατάξεις»,
4. Τον Ν. 4013/2011 «Σύσταση ενιαίας ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων & Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων κλπ-αντικατάσταση έκτου κεφαλαίου Ν. 3588/07 (πτωχευτικός κώδικας)-προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις.», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
5. Τον Ν. 4155/13 (ΦΕΚ120/Α/13) «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων κ.α.δ όπως τροποποιήθηκε»,
6. Τον Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ147/Α/08.08.2016) ως τροποποιήθηκε με τον ν. 4782/2021 και ισχύει, «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»,
7. Την με αρ. ……. Προκήρυξη της Σύμβασης (ΑΔΑΜ.....), όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης,
8. Το με αρ.πρωτ. 9009095/02.02.2026 πρωτογενές αίτημα (ΑΔΑΜ: 26REQ018499817/2026-02-18) της Διεύθυνσης Διαχείρισης Υποδομής,
9. Την με αρ. πρωτ. 9016037/29.05.2026 (ΑΔΑΜ 26REQ019136520/2026-06-02 και ΑΔΑ: 9ΒΒΦ46ΨΧΕΔ-ΒΓΥ) απόφαση ανάληψης πολυετούς υποχρέωσης του Διευθύνοντος Συμβούλου της εταιρείας,
10. Ότι αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας αποτελούν, σύμφωνα με το άρθρο 2 παρ.1 περιπτ. 42 του ν.4412/2016 η υπ' αριθ. 26010/2026 διακήρυξη (ΑΔΑΜ……) και τα λοιπά έγγραφα της σύμβασης που συνέταξε ο Αναθέτων φορέας για την παρούσα σύμβαση προμήθειας,
11. Την υπ' αρ. 9045879/18.09.2026 απόφαση του Διευθύνοντος Συμβούλου του Αναθέτοντος φορέα περί έγκρισης της παρούσας διακήρυξης και των παραρτημάτων αυτής,
12. Την προσφορά του Αναδόχου και όλα τα προσκομιζόμενα με αυτήν έγγραφα
13. Ότι ο Ανάδοχος κατέθεσε την υπ' αριθ. ..... εγγυητική επιστολή της τράπεζας/ πιστωτικού ιδρύματος/ χρηματοδοτικού ιδρύματος/ ασφαλιστικής επιχείρησης/ ....., ποσού ..... ευρώ, για την καλή εκτέλεση των όρων του παρόντος συμφωνητικού
14. Την υπ΄ αριθμ ……. απόφαση του αναθέτοντος φορέα, με την οποία κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα της διαδικασίας (ΑΔΑΜ…), στο πλαίσιο της ανωτέρω διακήρυξης, στον Ανάδοχο, καθώς και την αριθμ. πρωτ. …… ειδική πρόσκληση του αναθέτοντος φορέα προς τον Ανάδοχο για την υπογραφή του παρόντος, η οποία κοινοποιήθηκε σε αυτόν την……
15. Την από …….. Υπεύθυνη Δήλωση (άρθρο 8 Ν.1599/1986) της εταιρείας …….. σύμφωνα με την οποία δηλώνει ότι δεν έχουν επέλθει οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ147/Α/08.08.2016) ως τροποποιήθηκε με τον ν. 4782/2021 και ισχύει.
16. Την από ……υπεύθυνη δήλωση του Αναδόχου της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας 20977/23-8-2007 (Β' 1673) «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με τον ν. 3414/2005».

συμφώνησαν και συναποδέχθηκαν τα παρακάτω:

Άρθρο 1ο ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών Προληπτικής – Διορθωτικής συντήρησης, με άρση βλαβών και αποκατάσταση ζημίων στο **σύνολο των υφιστάμενων εγκαταστάσεων και σχετικού εξοπλισμού των δικτύων χαμηλής τάσης (φωτισμός, κίνηση, αντικεραυνική προστασία, γειώσεις) σε κτίρια και χώρους ευθύνης του ΟΣΕ, όπως αναφέρεται και προηγουμένως (πίνακας 2), εντός του Εμπορευματικού Σιδηροδρομικού Σταθμού και Σταθμού Διαλογής (ΕΣΣΣΔΙ) στο Θριάσιο Πεδίο**.
Οι **υπηρεσίες συντήρησης** που θα προσφέρει ο ανάδοχος θα αφορούν στις υφιστάμενες εγκαταστάσεις Η/Μ, όπως συνοπτικά παρουσιάζονται στον παρακάτω πίνακα.

Πίνακας 5: Υφιστάμενες εγκαταστάσεις ανά κτίριο

Α/Α	Είδος Εγκατάστασης	ΚΤ 1.10	ΚΤ 1.11	ΚΤ 1.13	ΚΣ1	ΚΣ2	ΚΣ3	ΚΤ5.5 7.3Α 7.3Β 7.3Γ ΚΤ8.0
1	Δίκτυα & εξοπλισμός χαμηλής τάσης	✓	✓		✓	✓	✓	
2	Αντικεραυνική προστασία και γειώσεις	✓	✓		✓	✓	✓	
3	Γερανογέφυρα		✓	✓				
4	Σύστημα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS)	✓	✓	✓				✓

Η προς ανάθεση υπηρεσία πρέπει να εκτελεσθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα σύμβαση, τους όρους του διεξαχθέντος ηλεκτρονικού δημόσιου ανοιχτού διαγωνισμού (ΑΡ. ΕΣΗΔΗΣ 508063) με αριθμό Διακήρυξης 26010/2026, τα συνημμένα στην παρούσα παραρτήματα της Διακήρυξης, ήτοι:

α. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
β. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ - ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
γ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV- ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

καθώς και την προσφορά του Αναδόχου που έγινε αποδεκτή.

Το συνολικό κόστος της υπηρεσίας είναι : …… ΕΥΡΩ ΚΑΙ (……) €) με Φ.Π.Α. 24%.

Καθαρή Αξία : …….. (#.....# €).

Φ.Π.Α. 24% : …….. ΕΥΡΩ (#.....# €).

Στην καθαρή τιμή της προς ανάθεση υπηρεσίας περιλαμβάνονται, η αξία της υπηρεσίας, οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, οι φόροι που βαρύνουν τον ανάδοχο και κάθε άλλη επιβάρυνση (εκτός από το ΦΠΑ), για παράδοση αυτής στους τόπους και με τον τρόπο που ορίζει ο ηλεκτρονικός δημόσιος ανοιχτός διαγωνισμός (ΑΡ. ΕΣΗΔΗΣ 508063) με αριθμό Διακήρυξης 26010/2026, με ευθύνη και μέριμνα του Αναδόχου.

Η συμβατική τιμή θα παραμείνει σταθερή καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης, η οποία θα εκτελεσθεί σύμφωνα με τη Διακήρυξη 26010/2026 και την προσφορά του Αναδόχου που αποτελεί ενιαίο με αυτή σύνολο.

Άρθρο 2ο - ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

2.1. Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η «Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μ.Α.Ε».

2.2. Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η «Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μ.Α.Ε». Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση θα βαρύνει την με λογαριασμό λογιστικής αρ.62.07 σχετική πίστωση του τακτικού προϋπολογισμού του Οργανισμού των οικονομικών ετών 2026, 2027, 2028 και 2029. Συγκεκριμένα θα βαρύνει τον Τακτικό Προϋπολογισμό του έτους 2026 με ποσό 51.130,00 ευρώ (αρ.δέσμευσης 35220), του έτους 2027 με ποσό 94.120,00 ευρώ (αρ. δέσμευσης 35221), του έτους 2028 με ποσό 56.400,00 ευρώ (αρ. δέσμευσης 35222) και του έτους 2029 με ποσό 37.050,00 ευρώ (αρ. δέσμευσης 35223).

2.3. Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η υπ' αριθμ. 9016037/29.05.2026 (ΑΔΑΜ 26REQ019136520 και ΑΔΑ 9ΒΒΦ46ΨΧΕΔ-ΒΓΥ) Απόφαση Ανάληψης Πολυετούς Υποχρέωσης.

Άρθρο 3ο - ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η διάρκεια της παρούσας σύμβασης ορίζεται σε **τριάντα έξι (36) μήνες** από την υπογραφή της παρούσας.

Άρθρο 4ο ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1. Η Παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης από διοικητικής απόψεως (έλεγχος πρωτοκόλλων, ποινικών ρητρών κλ.π.) αυτής θα διενεργηθεί από την Διεύθυνση Διαγωνισμών, Συμβάσεων και Προμηθειών η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων του αντικειμένου. Για ζητήματα, ωστόσο, που αφορούν στην ουσιαστική παρακολούθηση της σύμβασης, στην τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους των άρθρων 337 και 216 ν. 4412/2016 και του άρθρου 1.1. της παρούσας, η Επιτροπή Παρακολούθησης της σύμβασης, ως αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο, εισηγείται στην αρμόδια υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση, ήτοι τη Διεύθυνση Διαχείρισης Υποδομής της Γενικής Διεύθυνσης Λειτουργίας Δικτύου. Η Διεύθυνση Διαχείρισης Υποδομής της Γενικής Διεύθυνσης Λειτουργίας Δικτύου, ως αρμόδια υπηρεσία, εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο την έκδοση σχετικής απόφασης.

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

Τα καθήκοντα του επόπτη είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του αναδόχου με τους όρους της σύμβασης. Με εισήγηση του επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον ανάδοχο που αφορούν στην εκτέλεση της σύμβασης.

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

ΑΡΘΡΟ 5ο ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με το άρθρο 219 και την περ. δ της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

5.2 Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και εκπρόσωπος του αναδόχου. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής: α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές, σύμφωνα με το άρθρο 219 παρ. 2 του Ν. 4412/2016.

5.3 Εάν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσει πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, στο οποίο αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης, και γνωμοδοτεί ως προς το εάν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων και συνεπώς εάν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

5.4 Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

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

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

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

5.6 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 της παραγράφου 6.3.1. της διακήρυξης. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από τη σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

ΑΡΘΡΟ 6ο ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

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

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

ΑΡΘΡΟ 7ο ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

7.1 Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου.

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

7.2. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

α) θα ενεργεί σύμφωνα με τον νόμο και την παρούσα, ότι θα λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διασφαλίσει την ομαλή και προσήκουσα εκτέλεση της παρούσας σύμφωνα με τη διακήρυξη και τα λοιπά Έγγραφα της Σύμβασης και ότι δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ΄ όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της παρούσας, σύμφωνα με τη ρήτρα ακεραιότητας που επισυνάπτεται στην παρούσα και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της,

β) 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,

γ) ότι θα δηλώσει αμελλητί στον ΟΣΕ, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης και μελών του προσωπικού του ΟΣΕ που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις του ΟΣΕ περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

7.3. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παράσχει την προς ανάθεση υπηρεσία σύμφωνα με τα οριζόμενα στα συνημμένα στην παρούσα Παραρτήματα Ι και ΙΙ της Διακήρυξης.

ΑΡΘΡΟ 8ο ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ

8.1 Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 253 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

Ο Ανάδοχος έχει υποδείξει / δεν έχει υποδείξει …….

8.2 Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στον Αναθέτοντα φορέα 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 στον Αναθέτοντα φορέα 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 στον Αναθέτοντα φορέα, 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 στον Αναθέτοντα φορέα κατά την ως άνω διαδικασία.

8.3 Ο αναθέτων φορέας 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 Διακήρυξης.

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

ΑΡΘΡΟ 9ο ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ ΚΑΙ ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

9.1. Η συμβατική αμοιβή του Αναδόχου Συντηρητή θα κατανέμεται σε χρονικές περιόδους από την υπογραφή της σύμβασης. Κάθε χρονική περίοδος αντιστοιχεί σε χρονικό διάστημα τριών (3) μηνών.

Μετά το τέλος της κάθε χρονικής περιόδου (3μηνο) η Επιτροπή Παρακολούθησης θα προβαίνει στην Ποιοτική και Ποσοτική Παραλαβή των εργασιών προληπτικής συντήρησης του τριμήνου αυτού. Για τις περιπτώσεις που διαπιστωθεί από τον επόπτη και την Επιτροπή, ότι ο Ανάδοχος δεν έχει υλοποιήσει πλήρως την προβλεπόμενη προληπτική συντήρηση, σύμφωνα με το τεύχος της Τεχνικής Περιγραφής, τότε θα εντέλλεται να πραγματοποιήσει την προληπτική συντήρηση του υπό παραλαβή τριμήνου εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την εντολή. Εάν πραγματοποιήσει την προληπτική συντήρηση εντός της ανωτέρω τακτής ημερομηνίας τότε θα ισχύει η ρήτρα και θα συνταχθεί Πρωτόκολλο Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής που θα του γνωστοποιηθεί. Εάν δεν πραγματοποιήσει την προληπτική συντήρηση τότε θα επιβληθεί η αυξημένη ποινική ρήτρα η οποία θα του γνωστοποιηθεί και δεν θα πραγματοποιηθεί η αντίστοιχη πληρωμή.

Οι λόγοι επιβολής των ανωτέρω ρητρών θα αναλύονται στο Πρωτόκολλο Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής και η συνολική τους αξία θα παρακρατείται από το υποβληθέν τιμολόγιο κατά την πληρωμή του η την εγγυητική επιστολή του.

Ο Ανάδοχος, θα υποβάλει κάθε τρίμηνο εγγράφως στην αρμόδια Διεύθυνση το τιμολόγιο για τις εργασίες που υλοποίησε με τα αντίστοιχα δικαιολογητικά.

Για την πληρωμή του τιμολογίου απαιτείται:

- Ηλεκτρονικό Τιμολόγιο Παροχής Υπηρεσιών του Αναδόχου, που θα εκδοθεί στην επωνυμία Αναθέτοντος Φορέα, για τις παραδοθείσες υπηρεσίες, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο 5.1.1. της παρούσας.
- Πρωτόκολλο Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής των εργασιών Συντήρησης, υπογεγραμμένο από την αρμόδια Επιτροπή.
- Αποδεικτικό ασφαλιστικής ενημερότητας, το οποίο να ισχύει κατά την πληρωμή.
- Αποδεικτικό φορολογικής ενημερότητας, το οποίο να ισχύει κατά την πληρωμή.
- Πρωτότυπη απόδειξη πληρωμής των ασφαλίστρων του Ασφαλιστηρίου Συμβολαίου.

Για τις αυτοτελείς εργασίες (συσσωρευτές, Η/Ζ, κ.α.) ο Ανάδοχος θα πληρώνεται μετά την ολοκλήρωσή των και την παραλαβή αυτών από την αρμόδια επιτροπή, ανεξάρτητα από τις εργασίες τριμήνου.

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος Συντηρητής δεν εξασφαλίζει την πληρωμή των ασφαλίστρων του Ασφαλιστηρίου Συμβολαίου, τούτο θα περιγράφεται στο Πρωτόκολλο και η δαπάνη των αντίστοιχων ποσών ή ποσού θα του παρακρατείται από το υποβληθέν τιμολόγιο κατά την πληρωμή του, όπως ορίζεται στο άρθρο 24 του Παραρτήματος ΙΙ (Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων).

Επισημαίνεται ότι ο Ανάδοχος οφείλει να καταθέσει ηλεκτρονικό τιμολόγιο σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία [Κωδικός Αναθέτοντος Φορέα για την ηλεκτρονική τιμολόγηση (κωδικός ΑΑΗΤ: 1039.Ε00852.0001].

Ρητά συνομολογείται ότι η μη προσκόμιση έστω και ενός εκ των δικαιολογητικών της ανωτέρω παραγράφου, θα συνεπάγεται τη μη πληρωμή του Αναδόχου.

Όλα τα δικαιολογητικά του χρηματικού εντάλματος (πρωτόκολλα ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής κλπ.) ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία ελέγχου του Αναθέτοντος Φορέα. Για την έκδοση χρηματικού εντάλματος ο Ανάδοχος πρέπει να προσκομίσει το αντίστοιχο τιμολόγιο εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από τη ημερομηνία έκδοσης του πρωτοκόλλου ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής.

9.2. Σύμφωνα με το άρθρο 151 του Ν. 4601/2019, όπως αυτό τροποποιήθηκε από το άρθρο 95 του Ν. 5104/2024 «Οι αναθέτουσες αρχές και οι αναθέτοντες φορείς υποχρεούνται να παραλαμβάνουν και να επεξεργάζονται ηλεκτρονικά τιμολόγια και οι οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να υποβάλλουν ηλεκτρονικά τιμολόγια, που είναι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων, όπως αυτό ορίζεται στην περ. 12 του άρθρου 149.».

Τα πεδία του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου συμπληρώνονται από τον Ανάδοχο σύμφωνα με το άρθρο 3 της υπ΄ αριθμ. 63446/02.06.2021 ΚΥΑ. Ειδικότερα, στο πλαίσιο της παρούσας σύμβασης κατά την έκδοση του Ηλεκτρονικού τιμολογίου, ο Ανάδοχος οφείλει να συμπληρώνει τα κάτωθι πεδία:

Στο πεδίο ΒΤ-10 τον αριθμό Εντολής Αγοράς της σύμβασης στο SAP (σύστημα εσωτερικής δρομολόγησης του ΟΣΕ),

Στο πεδίο ΒΤ-11 τον ΑΔΑ της απόφασης ανάληψης υποχρέωσης,

Στο πεδίο ΒΤ-12 τον Αριθμό Διαδικτυακής Ανάρτησης Σύμβασης (ΑΔΑΜ) του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίου Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ),

Τα ανωτέρω στοιχεία θα γνωστοποιούνται στον Ανάδοχο από τον Αναθέτοντα Φορέα πριν την έκδοση του τιμολογίου, κατόπιν αιτήματός του προς το Τμήμα Παρακολούθησης Συμβάσεων της Διεύθυνσης Διαγωνισμών, Συμβάσεων και Προμηθειών του Αναθέτοντος Φορέα (τηλ.210-5297710, email: dipef@osenet.gr - Υπόψιν Τμήματος Παρακολούθησης Συμβάσεων).

Ρητά συνομολογείται ότι παραστατικά, που θα εκδοθούν κατά παρέκκλιση των ανωτέρω, δεν θα γίνονται αποδεκτά από τον Αναθέτοντα Φορέα.

9.3. Κρατήσεις

9.3.1. 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 των συμβατικών υλικών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπονται στη διακήρυξη και στα λοιπά έγγραφα της σύμβασης. Ο Ανάδοχος βαρύνεται, ιδίως, με τις κάτωθι κρατήσεις:

α) κράτηση ύψους 0,1% υπέρ ΕΑΔΗΣΥ, σύμφωνα με το άρθρο 350 του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 7 του Ν. 4912/2022 «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης» (ΦΕΚ Α 59/17.03.2022),

β) Κράτηση ύψους 0,02% επί του συμβατικού τιμήματος χωρίς Φ.Π.Α. θα παρακρατηθεί, υπέρ του δημοσίου, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ.147/Α/08.08.2016), ως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα, εφ' όσον έχει τεθεί σε ισχύ.

γ) Με κάθε πληρωμή, πέρα των ανωτέρω, θα γίνονται οι προβλεπόμενες από την κείμενη νομοθεσία κρατήσεις, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά στην παρούσα. Οι κρατήσεις γίνονται επί της καθαρής αξίας των τιμολογίων.

Ο ΦΠΑ 24%, όπως κάθε φορά ισχύει, βαρύνει τον αναθέτοντα φορέα.

Άρθρο 10ο ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ

10.1. Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν:

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

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

γ) εφόσον δεν παράσχει τις υπηρεσίες ή δεν υποβάλει τα παραδοτέα ή δεν προβεί στην αντικατάστασή τους μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του χορηγήθηκε, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 217 περί διάρκειας της σύμβασης παροχής υπηρεσίας και την παράγραφο 1.3.της παρούσας, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

δ) σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 10 της συνημμένης στην παρούσα Ειδικής συγγραφής υποχρεώσεων (Παράρτημα ΙΙΙ της Διακήρυξης).

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από τη σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση (γ), ο αναθέτων φορέας κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία 10 εργασίμων 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.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν 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 καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

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

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

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

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

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

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

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

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

Άρθρο 11ο ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ

11.1. Για την ακριβή εκπλήρωση των όρων αυτής της σύμβασης ο Ανάδοχος κατέθεσε στη Διεύθυνση Διαγωνισμών, Συμβάσεων και Προμηθειών ως εγγύηση την υπ' αριθμ. ……. εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης του …… για ποσό #.....#€ ισχύος ……

Η εγγύηση αυτή εκδίδεται με σκοπό να καλύψει κάθε απαίτηση του Αναθέτοντος Φορέα έναντι του Αναδόχου, είτε για παράβαση υπ' αυτού οιουδήποτε όρου της σύμβασης, είτε για την μη πλήρη και προσήκουσα εκτέλεση αυτής, είτε για απαίτηση από κατάπτωση ποινικής ρήτρας.

11.2 Ρητώς συνομολογείται ότι το πόσο της εγγύησης δεν εξαντλεί την ευθύνη του Αναδόχου να αποζημιώσει τον Αναθέτοντα Φορέα πέρα από το ποσό της παρεχόμενης εγγύησης σε περίπτωση κατά την οποία από αθέτηση οποιουδήποτε συμβατικού όρου επέλθει στον ΟΣΕ ζημιά μεγαλύτερη από το ποσό αυτής, επιφυλασσόμενου του Αναθέτοντος Φορέα όπως αξιώσει σε κάθε περίπτωση είτε την εκτέλεση της σύμβασης, ή το διαφέρον, ή να υπαναχωρήσει από τη σύμβαση.

11.3 Ο Αναθέτων Φορέας έχει το δικαίωμα χωρίς καμία σύμπραξη του Αναδόχου, να αξιώσει από την εγγυήτρια τράπεζα την καταβολή του ποσού της εγγύησης καθώς και να αξιώσει την καταβολή του ποσού της εγγύησης, τόσο για την μερική ή ολική ικανοποίηση του, για απόληψη ποινικής ρήτρας που έχει

καταπέσει, όσο και για την μερική ή ολική ικανοποίηση αξίωσης του, για την επανόρθωση οποιασδήποτε μερικής ή ολικής ζημιάς του, η οποία προκλήθηκε λόγω αθέτησης οποιασδήποτε συμβατικής υποχρέωσης του Αναδόχου.

Δεν αποτελεί κώλυμα για την είσπραξη από τον ΟΣΕ του ποσού της εγγύησης η οποιασδήποτε εκ μέρους του Αναδόχου αμφισβήτηση του βάσιμου της αξίωσης του ΟΣΕ, για την απόληψη του ποσού της εγγύησης, η οποιαδήποτε δε προβαλλόμενη από τον ανάδοχο αμφισβήτηση, για το βάσιμο της ανωτέρω αξίωσης του ΟΣΕ, δεν μπορεί να αποτελέσει παρά μόνο τη βάση αξίωσης του Αναδόχου για αναζήτηση του ποσού της εγγύησης. Η αξίωση αυτή μπορεί να ασκηθεί από τον ανάδοχο μόνο μετά την είσπραξη από τον ΟΣΕ του ποσού της παραπάνω εγγύησης.

11.4. Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά το άρθρο 12, 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.

11.5 Η παραπάνω εγγύηση καλής εκτέλεσης θα επιστραφεί στον Ανάδοχο μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης και εφόσον δεν υφίσταται εκκρεμής απαίτηση κατά του Αναδόχου που θα απορρέει από την Σύμβαση.

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

Άρθρο 12ο ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ ΕΡΓΑΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ

12.1 Όλο το προσωπικό του Ανάδοχου θα πρέπει, με αποκλειστική ευθύνη και δαπάνη αυτού να είναι ασφαλισμένο στο e- ΕΦΚΑ και στους λοιπούς κατά περίπτωση αρμόδιους φορείς κύριας και επικουρικής ασφάλισης. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί πλήρως το σύνολο των διατάξεων της κείμενης εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας σε σχέση με το προσωπικό, το οποίο απασχολεί για την παροχή των υπηρεσιών, υπέχοντας προς τούτο πλήρως και αποκλειστικώς την πάσης φύσεως ευθύνη. Οποιοδήποτε πρόστιμο, προσαύξηση κλπ. επιβληθεί ενδεχομένως στον Ανάδοχο σε σχέση με το προσωπικό του για παράβαση οποιωνδήποτε κειμένων διατάξεων της ασφαλιστικής νομοθεσίας βαρύνει αποκλειστικώς αυτόν.

12.2 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προβαίνει στην προσήκουσα πληρωμή του προσωπικού και των συνεργατών του και να καταβάλει σε αυτούς, με δική του αποκλειστική επιβάρυνση, κάθε ποσό, το οποίο δικαιούνται βάσει της σχέσεως εργασίας ή συνεργασίας, όπως ενδεικτικά τα έξοδα αυτών, τους μισθούς και τις πάσης φύσεως αμοιβές τους (υπερωρίες, επιδόματα, άδειες μετά ή άνευ αποδοχών κ.λπ.,), τις οφειλόμενες στους εκάστοτε δικαιούχους αποζημιώσεις λόγω εργατικού ατυχήματος, ασθένειας, αναπηρίας, θανάτου, τα τυχόν έξοδα επαναπατρισμού και κάθε δαπάνη εν γένει, η οποία συνάπτεται με τη σχέση εργασίας ή συνεργασίας που συνδέει τον Ανάδοχο με το προσωπικό και τους συνεργάτες του. Για τον παραπάνω σκοπό ο Ανάδοχος θα πρέπει να διατηρεί πλήρη αποδεικτικά στοιχεία, από τα οποία να προκύπτει αμάχητα η εκπλήρωση της ως άνω υποχρέωσης του, αλλά και να παραδίδει στον Αναθέτοντα φορέα αντίγραφα των πληρωμών του προσωπικού του και των πληρωμών προς το e- ΕΦΚΑ, εφόσον του ζητηθεί.

Άρθρο 13ο ΛΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ

Ο Αναθέτων φορέας μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 337 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης

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

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

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

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.

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

στ) ο Ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.2. της διακήρυξης, ως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

ζ) Ο Αναθέτων Φορέας δικαιούται να καταγγείλει οποτεδήποτε τη σύμβαση μονομερώς, χωρίς το δικαίωμα του Αναδόχου να απαιτήσει οποιαδήποτε αποζημίωση, εάν λόγοι ανωτέρας βίας ή κακή προσφορά υπηρεσιών εκ μέρους του το επιβάλουν.

Άρθρο 14ο ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

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

Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεών του σε γεγονός που εμπίπτει στην έννοια της ανωτέρας βίας, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεστεί προς τον Αναθέτοντα Φορέα τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Ο Αναθέτων Φορέας αποφασίζει μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου.

Μόνο η έγγραφη αναγνώριση από τον Αναθέτοντα Φορέα του λόγου ανωτέρας βίας που επικαλείται ο Ανάδοχος, τον απαλλάσσει από τις συνέπειες της εκπρόθεσμης ή μη κατάλληλα εκπλήρωσης της προμήθειας.

Άρθρο 15ο ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

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

ΑΡΘΡΟ 16ο ΔΙΚΑΙΟΔΟΣΙΑ – ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/8.8.2016), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα, οι όροι της διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

Για την επίλυση κάθε διαφοράς ή διαφωνίας που προκύπτει από την σύμβαση και αφορά στην εκτέλεση, στην εφαρμογή και στην ερμηνεία της και στις σχέσεις γενικά που δημιουργούνται από αυτή, αρμόδια είναι αποκλειστικά τα Ελληνικά Δικαστήρια και δη των Αθηνών και εφαρμοστέο το ελληνικό δίκαιο.

Άρθρο 17ο ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ - ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

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 337 του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ147/Α/8.8.2016), όπως ισχύει σήμερα και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. δ της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ147/Α/8.8.2016). Για όλα τα λοιπά θέματα σχετικά με τη διαδικασία της παροχής υπηρεσιών, η οποία πραγματοποιείται με τη Σύμβαση αυτή, ισχύουν οι διατάξεις του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/8-8-16), ως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.

Άρθρο 18ο ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 10.2. (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 3. (ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ), 6. (ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης β΄ της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 (ΦΕΚ147/Α/08.08.2016) ως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα, οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

Άρθρο 19ο ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ - ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΕΕ/2016/679 ΚΑΙ ΤΟΝ Ν. 4624/2019 (Α 137)

Τα συμβαλλόμενα μέρη αναλαμβάνουν να τηρούν τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων / General Data Protection Regulation – GDPR) και του ν. 4624/2019. Α). Ειδικότερα, ως προς την επεξεργασία από τον Αναθέτοντα φορέα των προσωπικών δεδομένων των προστηθέντων/συνεργατών/δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων του αναδόχου, ισχύουν τα παρακάτω:

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

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

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

Τα προσωπικά δεδομένα των προστηθέντων/συνεργατών/δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων του αναδόχου αποθηκεύονται για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας σχετικά με δημόσια σύμβαση, τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας.

Καθ' όλη την διάρκεια που ο Αναθέτων Φορέας τηρεί και επεξεργάζεται τα προσωπικά δεδομένα ο Ανάδοχος έχει το δικαίωμα πρόσβασης, φορητότητας, διόρθωσης, περιορισμού της επεξεργασίας, διαγραφής ή και εναντίωσης υπό συγκεκριμένες προϋποθέσεις, στην επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα.

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

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

Τα στοιχεία επικοινωνίας για την προστασία των προσωπικών δεδομένων του Αναθέτοντος Φορέα είναι τα ακόλουθα (κα. Α. Βορρέ, email a.vorre@hellenicrailway.gr).

Άρθρο 20ο ΑΣΦΑΛΙΣΤΗΡΙΟ ΣΥΜΒΟΛΑΙΟ

Ο Ανάδοχος κατά την υπογραφή της παρούσας προσκομίζει την με Νο……. βεβαίωση ασφάλισης της ασφαλιστικής εταιρείας …….. .

Ο Ανάδοχος Συντηρητής υποχρεούται στην ασφάλιση αστικής ευθύνης (Ασφαλιστήριο Συμβόλαιο) απέναντι σε τρίτους σύμφωνα με την περιγραφή των απαιτήσεων στο άρθρο 24 του Παραρτήματος ΙΙ με τίτλο «Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων».

Ο Ανάδοχος Συντηρητής υποχρεούται να προσκομίσει στον Αναθέτοντα φορέα εντός δέκα (10) ημερών από την υπογραφή της παρούσας το πρωτότυπο Ασφαλιστήριο Συμβόλαιο μαζί με την εξοφλητική απόδειξη του ασφαλιστηρίου συμβολαίου.

Εάν ο Ανάδοχος δεν τα προσκομίσει στους προβλεπόμενους χρόνους του παρόντος, για οποιαδήποτε αιτία, ο Αναθέτων φορέας θα δικαιούται, κατά την απόλυτη κρίση του, να συνάπτει οποιαδήποτε ασφάλιση που

πρέπει να διατηρείται σύμφωνα με το παρόν με δαπάνη του Αναδόχου, σε διαφορετική περίπτωση, ο ΟΣΕ δικαιούται να αρνηθεί την υπογραφή της σύμβασης.

Ο έλεγχος από τον Αναθέτοντα φορέα των ασφαλιστικών συμβάσεων, των οποίων η ασφαλιστική περίοδος αρχίζει από την υπογραφή της Σύμβασης Ανάθεσης, θα γίνει με την κατάθεσή τους.

Κατά τα λοιπά θα ακολουθηθούν οι ειδικοί όροι σύμφωνα με το άρθρο 24 του Παραρτήματος ΙΙ της διακήρυξης (Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων).

Άρθρο 21ο ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

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

Το παρόν συμφωνητικό καταχωρίζεται στο ΚΗΜΔΗΣ αμελλητί μετά την υπογραφή αυτού και σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην περ. η της παρ. 1 του άρθρου 10 της ΚΥΑ ΚΗΜΔΗΣ (Β’ 3075/2021).

Τα συμβαλλόμενα μέρη με τις ιδιότητες που παρίστανται δηλώνουν, ότι αποδέχονται αμοιβαία και ανεπιφύλακτα τις δηλώσεις που έγιναν από τις δύο πλευρές, ότι δε, δεν προβλέπεται με την παρούσα διέπεται από τις Γενικές διατάξεις Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ. 147/Α/8.8.2016) ως τροποποιήθηκε με τον ν. 4782/2021 και ισχύει.

Προς βεβαίωση συντάχθηκε αυτή η σύμβαση σε δύο όμοια μεταξύ τους έγγραφα - αντίγραφα, τα οποία αναγνώσθηκαν και αφού βεβαιώθηκαν υπογράφηκαν νόμιμα από τα συμβαλλόμενα μέρη και έκαστο έλαβε από ένα.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΘΕΤΟΝΤΑ ΦΟΡΕΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII– Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος ……. / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης: ……..

Προς: (Πλήρης επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα)……
(Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα) ……

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. …….. ποσού …….. ευρώ.

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ …… υπέρ του

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο) ……, ΑΦΜ: ……. (διεύθυνση) ……., ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία) ……, ΑΦΜ: ……. (διεύθυνση) …… ή

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

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

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

γ) (πλήρη επωνυμία) ……, ΑΦΜ: …… (διεύθυνση) ……

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

για τη συμμετοχή του/της/τους σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) …… Προκήρυξη/Πρόσκληση/ Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος …… της/του (Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντος φορέα), για την ανάδειξη αναδόχου για την ανάθεση της υπηρεσίας «Προληπτική – Διορθωτική συντήρηση με άρση βλαβών και αποκατάσταση ζημιών στο σύνολο των υφιστάμενων Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων (φωτισμός, κίνηση, αντικεραυνική προστασία και γειώσεων) στα κτίρια ΚΤ1.10, ΚΤ1.11, ΚΣ1, ΚΣ2, ΚΣ3 εντός του Εμπορευματικού Σιδηροδρομικού Σταθμού και Σταθμού Διαλογής (ΕΣΣΣΔΙ) στο Θριάσιο Πεδίο».

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από τη συμμετοχή στην ανωτέρω απορρέουσες υποχρεώσεις του/της (*υπέρ ου η εγγύηση*) καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

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

Η παρούσα ισχύει μέχρι …… *(Σημείωση: Η εγγύηση πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5)* ***ή*** Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

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

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας σας, στο οποίο επισυνάπτεται η συναίνεση του υπέρ ου για την παράταση της προσφοράς, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.2

της Διακήρυξης, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

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

Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μονοπρόσωπη Α.Ε.
Έδρα: Καρόλου 1-3, 10437 Αθήνα | Αρ. Γ.Ε.ΜΗ.: 000779701000
www.hellenicrailways.gr

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος ……. / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης ……..

Προς: (Πλήρης επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα)……

(Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα)……

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. …….. ποσού …….. ευρώ.

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ……..

υπέρ του:

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο) ……, ΑΦΜ: ……. (διεύθυνση) ……, ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία) ……, ΑΦΜ: ……. (διεύθυνση) …… ή

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

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

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

γ) (πλήρη επωνυμία) ……, ΑΦΜ: ……. (διεύθυνση) …… (συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας)

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας,
για την καλή εκτέλεση του/ων τμήματος/των .. / της υπ αριθ ..... σύμβασης «Προληπτική – Διορθωτική συντήρηση με άρση βλαβών και αποκατάσταση ζημιών στο σύνολο των υφιστάμενων Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων (φωτισμός, κίνηση, αντικεραυνική προστασία και γειώσεων) στα κτίρια ΚΤ1.10, ΚΤ1.11, ΚΣ1, ΚΣ2, ΚΣ3 εντός του Εμπορευματικού Σιδηροδρομικού Σταθμού και Σταθμού Διαλογής (ΕΣΣΣΔΙ) στο Θριάσιο Πεδίο» σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) 26010/..... Προκήρυξη / Πρόσκληση / Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος ..... της/του (Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος φορέα).Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης σας μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.
Η παρούσα ισχύει μέχρι και την ..... (αν προβλέπεται ορισμένος χρόνος στα έγγραφα της σύμβασης)
ή
μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.
Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.
Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

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 []

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])

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:
Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μονοπρόσωπη Ανώνυμη Εταιρεία

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:
094038689

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):
www.ose.gr

Πόλη:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Αρμόδιος επικοινωνίας:

Τηλέφωνο:

Φαξ:

Ηλ. ταχ/μείο:

Χώρα:
GR

Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Τίτλος:
Διακήρυξη 26010/2026 Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού Κάτω των Ορίων για την υπηρεσία: «Προληπτική – Διορθωτική συντήρηση με άρση βλαβών και αποκατάσταση ζημιών στο σύνολο των υφιστάμενων Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων (φωτισμός, κίνηση, αντικεραυνική προστασία και γειώσεων) στα κτίρια ΚΤ1.10, ΚΤ1.11, ΚΣ1, ΚΣ2, ΚΣ3 εντός του Εμπορευματικού Σιδηροδρομικού Σταθμού και Σταθμού Διαλογής (ΕΣΣΣΔΙ) στο Θριάσιο Πεδίο»

Σύντομη περιγραφή:
Διακήρυξη 26010/2026 Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού Κάτω των Ορίων για την υπηρεσία: «Προληπτική – Διορθωτική συντήρηση με άρση βλαβών και αποκατάσταση ζημιών στο σύνολο των υφιστάμενων Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων (φωτισμός, κίνηση, αντικεραυνική προστασία και γειώσεων) στα κτίρια ΚΤ1.10, ΚΤ1.11, ΚΣ1, ΚΣ2, ΚΣ3 εντός του Εμπορευματικού Σιδηροδρομικού Σταθμού και Σταθμού Διαλογής (ΕΣΣΣΔΙ) στο Θριάσιο Πεδίο»

Αριθμός αναφοράς αρχείου που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα (εάν υπάρχει):
26010

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

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.

("Ολικός") Ετήσιος κύκλος εργασιών

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

Ημερομηνία Έναρξης - Ημερομηνία Λήξης
..-..

Ποσό
–

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 υπηρεσιών: παροχή υπηρεσιών είδους που έχει προσδιοριστεί

Μόνο για δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς, ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες 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

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.

Πιστοποιητικά από ανεξάρτητους οργανισμούς σχετικά με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας

Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες;

Απάντηση:

○ Ναι

○ Όχι

εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας:
–

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Πιστοποιητικά από ανεξάρτητους οργανισμούς σχετικά με συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης;

Απάντηση:
○ Ναι
○ Όχι

εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά τα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης:
–

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:
○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

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