



ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΣΕ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ

χωρίς δημοσίευση προκήρυξης (άρ.269 Ν. 4412/2016)

για τη σύναψη σύμβασης με αντικείμενο

**«ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ETCS ON BOARD ΣΕ ΕΚΑΤΟΝ ΔΕΚΑΠΕΝΤΕ (115)
ΜΟΝΑΔΕΣ ΟΧΗΜΑΤΑ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟΥ ΤΡΟΧΑΙΟΥ ΥΛΙΚΟΥ»**

ΑΡΙΘΜΟΣ 3/2023

ΑΡ. ΠΡΩΤ. 80.168/18-08-2023

Προϋπολογισμός Πρόσκλησης : 5.230.000,00 € πλέον Φ.Π.Α.

*Η παρούσα αποτελεί τροποποίηση της με αριθμόν 1/2023 (απ. ΓΑΙΑΟΣΕ 79.079/23-05-2023)
Πρόσκλησης σε Απευθείας Διαπραγμάτευση χωρίς δημοσίευση προκήρυξης με αντικείμενο την
«Επαναφορά σε λειτουργική κατάσταση του συστήματος ETCS επί εκατόν είκοσι (120)
κινητήριων μονάδων σιδηροδρομικού τροχαίου υλικού»*

Ημερομηνία Υποβολής Προσφορών: 08-09-2023

Περιεχόμενα

1.	ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	3
1.1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	3
1.2	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	4
1.3	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.4	ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	4
1.5	ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	7
1.6	ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	7
1.7	ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΨΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	7
2.	ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	8
2.1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ – ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ	8
2.1.1	Έγγραφα της σύμβασης	8
2.1.2	Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	8
2.1.3	Παροχή Διευκρινίσεων	8
2.1.4	Γλώσσα.....	8
2.1.5	Εγγυήσεις.....	8
2.1.6	Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	9
2.2	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	13
2.2.1	Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	13
2.2.2	Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	13
2.2.3	Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	15
2.2.3.1	Δικαιολογητικά Συμμετοχής.....	15
2.2.4	Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	20
2.2.5	Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	20
2.3	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	21
2.3.1	Κριτήριο ανάθεσης	21
2.3.2	Βαθμολόγηση προσφορών	21
3.	ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	23
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	23
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	24
3.4	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	25
4.	ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	26
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ	26
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	26
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	27	
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	27
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΘΕΙ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ETCS ON BOARD	39
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ ΚΑΙ ΔΟΚΙΜΕΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΚΤΕΛΕΣΘΟΥΝ ΣΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ.....	40
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	51
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΛΕΠΤΟΜΕΡΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ETCS ON-BOARD (ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ)	54
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	59
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	62
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII – ΔΗΛΩΣΗ ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΜΗ ΑΠΟΚΑΛΥΨΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ	62

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η παρούσα αποτελεί τροποποίηση της με αριθμόν 1/2023 (απ. ΓΑΙΑΟΣΕ 79.079/23-05-2023) Πρόσκλησης σε Απευθείας Διαπραγμάτευση χωρίς δημοσίευσης προκήρυξης με αντικείμενο την «Επαναφορά σε λειτουργική κατάσταση του συστήματος ETCS επί εκατόν είκοσι (120) κινητήριων μονάδων σιδηροδρομικού τροχαίου υλικού».

Δυνάμει της παρούσας τροποποιούνται τα άρθρα 1.2, 1.3., 1.4., 1.5., 2.1.4., 2.2.1., 2.2.3.1.2.Α, 4.1. & 4.2. της ως άνω με αριθμόν 1/2023 (απ. ΓΑΙΑΟΣΕ 79.079/23-05-2023) Πρόσκλησης. Επιπλέον τροποποιούνται το σύνολο των Παραρτημάτων αυτής, τα οποία αντικαθίστανται από τα Παραρτήματα της παρούσας (I έως VIII)

Κατά τα λοιπά ισχύουν αναλλοίωτοι οι όροι της με αριθμόν 1/2023 (απ. ΓΑΙΑΟΣΕ 79.079/23-05-2023) Πρόσκλησης σε Απευθείας Διαπραγμάτευση χωρίς δημοσίευσης προκήρυξης.

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΓΑΙΑΟΣΕ Α.Ε.
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	999841121
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης	1039.F00985.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΛΙΟΣΙΩΝ 301
Πόλη	ΑΘΗΝΑ
Ταχυδρομικός Κωδικός	10445
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	EL307 και EL522
Τηλέφωνο	2108318158
Φαξ	2108318558
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	gaiaose@gaiuose.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΡΕΠΑΣΟΣ
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.gaiuose.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι επιχείρηση δημόσιας ωφέλειας και ανήκει στις λοιπές θυγατρικές της Ελληνικής Εταιρείας Συμμετοχών και Περιουσίας ΑΕ (ΕΕΣΥΠ).

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η Διαχείριση, Αξιοποίηση και Ανάπτυξη της Σιδηροδρομικής Ακίνητης Περιουσίας (εκτάσεις και κτίρια) και του Σιδηροδρομικού Τροχαίου Υλικού.

Στοιχεία Επικοινωνίας

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στο διαδίκτυο (URL): www.gaiuose.gr.
- Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται με την Επιτροπή του Διαγωνισμού που θα οριστεί από την αναθέτουσα αρχή για την διεξαγωγή της διαπραγμάτευσης στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου gaiaose@aiaose.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Η διαδικασία της απευθείας διαπραγμάτευσης δίχως δημοσίευση προκήρυξης θα διεξαχθεί σύμφωνα με τα άρθρα 269 παρ. γ, περ. ββ' και 269^Α του ν. 4412/16, κατόπιν α) της υπ'αρ. Δ 47/ΕΑΔΗΣΥ/2023 σύμφωνης γνώμης και β) της υπ'αρ. Δ 91/ΕΑΔΗΣΥ/2023 σύμφωνης γνώμης της ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΡΧΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ (ΕΑΔΗΣΥ), δοθείσες σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 2, παρ. 2, περ. γ, υποπερ. δδ' του Ν. 4013/2011.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από τον Τακτικό Προϋπολογισμό της ΓΑΙΑΟΣΕ.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή Υπηρεσιών Υποστήριξης για την Αποκατάσταση των Συστημάτων ETCS On Board σε εκατόν δεκαπέντε (115) Μονάδες Οχήματα Σιδηροδρομικού Τροχαίου Υλικού με σκοπό για επαναφορά σε λειτουργική κατάσταση του συστήματος ETCS που είναι εγκατεστημένο σε αυτές, η γενική επισκευή διακοσίων τριάντα (230) τεμαχίων pneumatic plates (υπομονάδων του ανωτέρω συστήματος) που βρίσκονται εγκατεστημένα στις ανωτέρω μονάδες καθώς και παροχή επιπλέον υπηρεσιών για την υλοποίηση δοκιμαστικών διαδρομών (Trial Run Test) σε πιστοποιημένα τμήματα του σιδηροδρομικού δικτύου, με τουλάχιστον μια μονάδα από κάθε τύπο τροχαίου υλικού.

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 50221500-4.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των πέντε εκατομμυρίων διακοσίων τριάντα χιλιάδων Ευρώ (5.230.000,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: έξι εκατομμύρια τετρακόσιες ογδόντα πέντε χιλιάδες διακόσια ευρώ 6.485.200,00 €).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε δώδεκα (12) μήνες.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδονται στα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ I, II, III, IV και V αντίστοιχα της παρούσας Πρόσκλησης.

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

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

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

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"
- του ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,

- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα», της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005», καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α'167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς».
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- της υπ' αριθμ. 57654/22.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα : "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 1781)
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»
- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ (ΦΕΚ Β 3766 2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α'44)της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων». του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
- του ν. 4635/2019 (Α'167) « Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις»
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την

ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,

- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «*Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις*»,
- τις διατάξεις του ν. 3891/2010 «*Αναδιάρθρωση κλπ του ομίλου ΟΣΕ και ΤΡΑΙΝΟΣΕ*», όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.
- 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' αρ. Δ 47/ΕΑΔΗΣΥ/2023 Γνώμη της ΕΑΔΗΣΥ, δοθείσα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 2, παρ. 2, περ. γ, υποπερ. δδ' του Ν. 4013/2011, με την οποία αποφασίστηκε ομόφωνα η παροχή σύμφωνης γνώμης για την προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης χωρίς δημοσίευση προκήρυξης διαγωνισμού για τη σύναψη Σύμβασης με αντικείμενο την «Επαναφορά σε λειτουργική κατάσταση του συστήματος ETCS επί εκατόν είκοσι (120) κινητήριων μονάδων σιδηροδρομικού τροχαίου υλικού»
- Την υπ' αριθμόν 374/Α2/9.5.2023 απόφαση του ΔΣ της ΓΑΙΑΟΣΕ για τη έκδοση και αποστολή της με αριθμόν 1/2023 (απ. ΓΑΙΑΟΣΕ 79.079/23-05-2023) Πρόσκλησης σε Απευθείας Διαπραγμάτευση χωρίς δημοσίευση προκήρυξης με αντικείμενο την «Επαναφορά σε λειτουργική κατάσταση του συστήματος ETCS επί εκατόν είκοσι (120) κινητήριων μονάδων σιδηροδρομικού τροχαίου υλικού».
- Την με αριθμόν 1/2023 (απ. ΓΑΙΑΟΣΕ 79.079/23-05-2023) Πρόσκληση σε Απευθείας Διαπραγμάτευση χωρίς δημοσίευσης προκήρυξης με αντικείμενο την «Επαναφορά σε λειτουργική κατάσταση του συστήματος ETCS επί εκατόν είκοσι (120) κινητήριων μονάδων σιδηροδρομικού τροχαίου υλικού».
- Την με αρ. πρωτ. 79.526/22-06-2023 απόφαση της αρμόδιας προς τούτο Διευθύνουσας Συμβούλου της ΓΑΙΑΟΣΕ, με την οποία παρατάθηκε η προθεσμία υποβολής προσφοράς στην ως άνω Διαπραγμάτευση για την 7.7.2023 και ώρα 11:00.
- Την με αρ. πρωτ. 79.717/06-07-2023 απόφαση της αρμόδιας προς τούτο Διευθύνουσας Συμβούλου της ΓΑΙΑΟΣΕ, με την οποία παρατάθηκε η προθεσμία υποβολής προσφοράς στην ως άνω Διαπραγμάτευση για την 21.7.2023 και ώρα 11:00.
- Την με αρ. πρωτ. 79.894/21-07-2023 απόφαση της αρμόδιας προς τούτο Διευθύνουσας Συμβούλου της ΓΑΙΑΟΣΕ, με την οποία παρατάθηκε η προθεσμία υποβολής προσφοράς στην ως άνω Διαπραγμάτευση για την 08.9.2023 και ώρα 11:00.
- Την από 27-06-2023 Εισήγηση της αρμόδιας επιτροπής διενέργειας της Διαπραγμάτευσης, όπως εμφανίζεται στο ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΙΙ αυτής (αρ. πρωτ. 79.571/27-06-2023) (συν. 9), με την οποία η επιτροπή εισηγήθηκε όπως 1. γίνουν δεκτές ως εύλογες, συμφέρουσες και αναγκαίες για το σκοπό που επιδιώκει η ΓΑΙΑΟΣΕ, οι αλλαγές που επικαλείται ο μοναδικός οικονομικός φορέας, εταιρεία HITACHI RAIL STS S.p.A., με την από 21-06-2022 (αρ. πρωτ. ΓΑΙΑΟΣΕ 79.523/22-06-2023) επιστολή της, ως προς την αλλαγή της μεθοδολογίας και του τρόπου εκτέλεσης των εργασιών και ως προς τον προϋπολογισμό της αξίας του αντικειμένου του υπηρεσιών που θα παρασχεθούν, όπως περιγράφονται αναλυτικά στην υπ' αριθμόν πρωτ. 79.559/27-06-2023 Γνωμοδότηση του Τεχνικού Συμβούλου της ΓΑΙΑΟΣΕ, εταιρείας «NOVUS Σύμβουλοι Μηχανικοί ΑΕ.» και 2. γίνει δεκτή η πρόταση του Τεχνικού Συμβούλου της ΓΑΙΑΟΣΕ για την παροχή επιπλέον υπηρεσιών που θα προσφέρει η HITACHI Rail STS, και που θα σχετίζονται με την υλοποίηση δοκιμαστικών διαδρομών (Trial Run Test) σε πιστοποιημένα τμήματα του σιδηροδρομικού δικτύου, με τουλάχιστον μια μονάδα από κάθε τύπο τροχαίου υλικού.

- Την υπ' αριθμόν πρωτ. 380/A1/29.6.2023 Απόφαση του Δ.Σ. της ΓΑΙΑΟΣΕ με την οποία ομοφωνα: 1. Εγκρίθηκε το υπ' αριθ. Πρωτ. 79.571/27-06-2023 Πρακτικό της Επιτροπής του Διαγωνισμού με αντικείμενο την «Επιαναφορά σε λειτουργική κατάσταση του συστήματος ETCS επί εκατόν είκοσι (120) κινητήριων μονάδων σιδηροδρομικού τροχαίου υλικού» και 2. Εξουσιοδοτήθηκε η Διευθύνουσα Σύμβουλος της Εταιρείας όπως αποστείλει, σύμφωνα με της διατάξεις του άρθρου 347 παρ. 2 περ. γ' υποπερ. Γδ' του ν. 4412/2016, αίτημα, της την Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.), για την προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης χωρίς δημοσίευση διακήρυξης για τη σύναψη σύμβασης με αντικείμενο τις «Υπηρεσίες Υποστήριξης για την Αποκατάσταση των Συστημάτων ETCS On Board σε εκατόν δεκαπέντε (115) Μονάδες – Οχήματα Σιδηροδρομικού Τροχαίου Υλικού», όπως αυτό εγκρίθηκε από το Διοικητικό Συμβούλιο, επιφέροντας κατά την κρίση της κάθε αναγκαία τροποποίηση, που δεν μεταβάλλει το νόημα του ανωτέρω αιτήματος.
- Την υπ' αρ. Δ 91/ΕΑΔΗΣΥ/2023 Γνώμη της ΕΑΔΗΣΥ, δοθείσα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 2, παρ. 2, περ. γ, υποπερ. δδ' του Ν. 4013/2011, με την οποία αποφασίστηκε ομόφωνα η παροχή σύμφωνης γνώμης για την προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης χωρίς δημοσίευση προκήρυξης διαγωνισμού για τη σύναψη Σύμβασης με αντικείμενο την παροχή «Υπηρεσιών Υποστήριξης για την Αποκατάσταση των Συστημάτων ETCS On Board σε εκατόν δεκαπέντε (115) Μονάδες Οχήματα Σιδηροδρομικού Τροχαίου Υλικού»
- Την υπ' αριθμόν 384/ΘΕΜΑ ΜΟΝΟ/17.8.2023 απόφαση του ΔΣ της ΓΑΙΑΟΣΕ

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφοράς

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 8-9-2023 και ώρα 11:00 π.μ.

1.6 Δημοσιότητα

Η παρούσα Πρόσκληση, όπως και η Σύμβαση που θα υπογραφεί θα καταχωρηθούν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία διαπραγμάτευσης και σύναψης της σύμβασης.

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

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

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

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

δ) τηρούν απολύτως τις αρχές της εχεμύθειας και του απορρήτου όπως περιγράφονται στη Δήλωση Εμπιστευτικότητας και Απορρήτου, που επισυνάπτεται στην παρούσα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες – Λόγοι Αποκλεισμού

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

1. η παρούσα Πρόσκληση και τα Παραρτήματά της
2. το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαπραγμάτευσης και διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου της ΓΑΙΑΟΣΕ gaiaose@gaiuose.gr.

Στη διάθεση του υποψηφίου Αναδόχου βρίσκεται στο σύνολο των εγγράφων υλοποίησης του συστήματος ETCS, όπως ηλεκτρολογικά διαγράμματα, μηχανολογικά διαγράμματα, σχέδια διάταξης κτλ.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων από τον υποψήφιο Ανάδοχο υποβάλλονται ηλεκτρονικά,

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Το κείμενο της σύμβασης δύνανται να συνταχθεί και στην αγγλική γλώσσα, σε περίπτωση δε αμφιβολίας, ασυμφωνίας ή διχογνωμίας μεταξύ των δυο εγγράφων, υπερισχύει το κείμενο της ελληνικής γλώσσας.

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 ιστότοπους 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 την αναθέτουσα αρχή.

Ειδικά για τα έντυπα που περιλαμβάνονται στην Τεχνική Προσφορά είναι δυνατή η υποβολή τους στην αγγλική γλώσσα.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται στην ελληνική γλώσσα ή στην αγγλική, σε περίπτωση δε αντίφασης υπερισχύει η ελληνική γλώσσα.

2.1.5 Εγγυήσεις

Η εγγυητική επιστολή της παραγράφου 4.1. εκδίδεται 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. Μπορεί, επίσης, να εκδίδεται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχεται 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.

Η εγγυητική επιστολή εκδίδεται κατ' επιλογή του οικονομικού φορέα από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

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

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

Το περιεχόμενο της εγγυητικής επιστολής θα πρέπει να είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα V της Πρόσκλησης.

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

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

2.1.7. Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης ο οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

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

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

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

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

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

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

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

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

2.1.7.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις :

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

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

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν 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.

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

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

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

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

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

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

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

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή

προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

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

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

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

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

2.1.7.5. Αποκλείεται, επίσης, οικονομικός φορέας από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης εάν συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005, όπως ισχύει (αμιγώς εθνικός λόγος αποκλεισμού). Οι υποχρεώσεις της παρούσης αφορούν τις ανώνυμες εταιρείες που υποβάλλουν προσφορά αυτοτελώς ή ως μέλη ένωσης ή που συμμετέχουν στο μετοχικό κεφάλαιο άλλου νομικού προσώπου που υποβάλλει προσφορά ή νομικά πρόσωπα της αλλοδαπής που αντιστοιχούν σε ανώνυμη εταιρεία.

Εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής: α) οι εισηγμένες στα χρηματιστήρια κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (Ο.Ο.Σ.Α.) εταιρείες, β) οι εταιρείες, τα δικαιώματα ψήφου των οποίων ελέγχονται από μία ή περισσότερες επιχειρήσεις επενδύσεων (investment firms), εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού (asset/fund managers) ή εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών (private equity firms), υπό την προϋπόθεση ότι οι τελευταίες αυτές εταιρείες ελέγχουν, συνολικά ποσοστό που υπερβαίνει το εβδομήντα πέντε τοις εκατό (75%) των δικαιωμάτων ψήφου και είναι εποπτευόμενες από Επιτροπές Κεφαλαιαγοράς ή άλλες αρμόδιες χρηματοοικονομικές αρχές κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ο.Ο.Σ.Α.

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

2.1.7.1.7. Αν ο Οικονομικός φορέας εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.1.7.1 και 2.1.7.4, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημίες που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

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

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

2.2 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.2.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στη παρούσα Πρόσκληση, για όλες τις περιγραφόμενες υπηρεσίες.

Όπου στην Πρόσκληση ή στην προσφορά αναφέρεται η με αρ. 1/2023 (απ. ΓΑΙΑΟΣΕ 79.079/23-05-2023) Πρόσκληση σε Απευθείας Διαπραγμάτευση χωρίς δημοσίευση προκήρυξης, νοείται η 1/2023 όπως τροποποιήθηκε με την παρούσα (με αρ. 3/2023 απ. ΓΑΙΑΟΣΕ 80.168/18-08-2023) Πρόσκληση σε Απευθείας Διαπραγμάτευση χωρίς δημοσίευση προκήρυξης για τη σύναψη σύμβασης με αντικείμενο «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ETCS ON BOARD ΣΕ ΕΚΑΤΟΝ ΔΕΚΑΠΕΝΤΕ (115) ΜΟΝΑΔΕΣ ΟΧΗΜΑΤΑ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟΥ ΤΡΟΧΑΙΟΥ ΥΛΙΚΟΥ».

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

2.2.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.2.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου που αναφέρεται ανωτέρω, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα και σε ηλεκτρονικό φάκελο.

2.2.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς βεβαιώνεται από τη σήμανση του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου κατά την παραλαβή από τη ΓΑΙΑΟΣΕ.

2.2.2.3. Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποβάλει με την προσφορά του τα ακόλουθα:

(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, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. Εφόσον ο 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.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, 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) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999,

β) 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

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

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

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

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.

2.2.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι ο προσφέρνων οικονομικός φορέας: δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.1.7, προσκομίζει 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), το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Στην περίπτωση αυτή τα δικαιολογητικά συμμετοχής της παραγράφου 2.2.3.1.2, το περιεχόμενο των οποίων καλύπτεται προκαταρκτικά από το ΕΕΕΣ, προσκομίζονται από τον προσφέροντα οικονομικό φορέα οπωσδήποτε το στάδιο της ανακήρυξης του ως προσωρινού αναδόχου κατά τα οριζόμενα στο αρ. 3.2. της παρούσας Πρόσκλησης. 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 της αναθέτουσας αρχής μέσω ηλεκτρονικού συνδέσμου που θα χορηγήσει η αναθέτουσα αρχή, άλλως στον παρακάτω σύνδεσμο (<https://www.gov.gr/ipiresies/epikheirematike-drasterioteta/elektronikos-phakelos-epikheireses/europaiko-eniaio-eggrapho-sumbases>).

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. 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 2.1.7. της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

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

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 2.1.7. της παρούσης και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

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

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην 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 ανεκτιμήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του.

2.2.3.1. Δικαιολογητικά Συμμετοχής

2.2.3.1.1. Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού το ακόλουθο στοιχείο: 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.

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ, καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

2.2.3.1.2. Αποδεικτικά Μέσα

Α. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.1.7., οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά της παρούσας.. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Οι υπεύθυνες δηλώσεις και ένορκες βεβαιώσεις της παρούσας παραγράφου γίνονται δεκτές εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις -3- μήνες πριν από την υποβολή τους.

Β. 1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.1.7. οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται παρακάτω:

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.1.7.1 και 2.1.7.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.1.7.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.1.7.1 και 2.1.7.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.1.7.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) για την παράγραφο 2.1.7.1 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 2.1.7.1,

β) για την παράγραφο 2.1.7.2 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 αν ο οικονομικός φορέας που είναι εγκατεστημένος στην Ελλάδα προσκομίζει:

i) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.1.7.2 περίπτωση α' αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε..

ii) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.1.7.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

iii) Για την παράγραφο 2.1.7.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ) για την παράγραφο 2.1.7.4 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 αν ο οικονομικός φορέας που είναι εγκατεστημένος στην Ελλάδα προσκομίζει:

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

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

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

δ) Για τις λουπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.1.7.4, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού

ε) για την παράγραφο 2.1.7.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

στ) για την παράγραφο 2.1.7.5, δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών, που καθορίζονται κατωτέρω, εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος είναι ανώνυμη εταιρία ή νομικό πρόσωπο στη μετοχική σύνθεση του οποίου συμμετέχει ανώνυμη εταιρία ή νομικό πρόσωπο της αλλοδαπής που αντιστοιχεί σε ανώνυμη εταιρία (πλην των περιπτώσεων που αναφέρθηκαν στην παρ. 2.2.3.5 της παρούσας ανωτέρω).

Συγκεκριμένα, προσκομίζονται:

i) Για την απόδειξη της εξαίρεσης από την υποχρέωση ονομαστικοποίησης των μετοχών τους κατά την περ. α) της παραγράφου 2.1.7.5 βεβαίωση του αρμοδίου Χρηματιστηρίου.

ii) Όσον αφορά την εξαίρεση της περ. β) της παραγράφου 2.1.7.5, για την απόδειξη του ελέγχου δικαιωμάτων ψήφου υπεύθυνη δήλωση της ελεγχόμενης εταιρείας και, εάν αυτή είναι διαφορετική του προσωρινού αναδόχου, πρόσθετη υπεύθυνη δήλωση του τελευταίου, στις οποίες αναφέρονται οι επιχειρήσεις επενδύσεων, οι εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού ή κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών, ανά περίπτωση και το συνολικό ποσοστό των δικαιωμάτων ψήφου που ελέγχουν στην ελεγχόμενη από αυτές εταιρεία. Οι υπεύθυνες αυτές δηλώσεις συνοδεύονται υποχρεωτικά από βεβαίωση ή άλλο έγγραφο από το οποίο προκύπτει ότι οι ελέγχουσες τα δικαιώματα ψήφου εταιρείες είναι εποπτευόμενες κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.1.7.5.

iii) Δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης μετοχών του προσωρινού αναδόχου:

- Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, που να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

- Αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετοχών της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

Ειδικότερα:

- Όσον αφορά στις εγκατεστημένες στην Ελλάδα ανώνυμες εταιρείες υποβάλλεται πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές τους είναι ονομαστικές και αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετοχών της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

- Όσον αφορά στις αλλοδαπές ανώνυμες εταιρίες ή αλλοδαπά νομικά πρόσωπα που αντιστοιχούν σε ανώνυμες εταιρείες:

A) εφόσον έχουν κατά το δίκαιο της έδρας τους ονομαστικές μετοχές, προσκομίζουν :

i) Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές τους είναι ονομαστικές

ii) Αναλυτική κατάσταση μετόχων, με τον αριθμό των μετοχών του κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας με ημερομηνία το πολύ 30 εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.

iii) Κάθε άλλο στοιχείο από το οποίο να προκύπτει η ονομαστικοποίηση μέχρι φυσικού προσώπου των μετοχών, που έχει συντελεστεί τις τελευταίες 30 (τριάντα) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.

B) εφόσον δεν έχουν υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών ή δεν προβλέπεται η ονομαστικοποίηση των μετοχών, προσκομίζουν:

i) βεβαίωση περί μη υποχρέωσης ονομαστικοποίησης των μετοχών από αρμόδια αρχή, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη, διαφορετικά προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου. Για την περίπτωση μη πρόβλεψης ονομαστικοποίησης προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου

ii) έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση προσώπων που κατέχουν τουλάχιστον 1% των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου,

iii) εάν δεν τηρείται τέτοια κατάσταση, προσκομίζεται σχετική κατάσταση προσώπων, που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου, σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, αν τα πρόσωπα αυτά είναι γνωστά στην εταιρεία. Σε αντίθετη περίπτωση, η εταιρεία αιτιολογεί τους λόγους που δεν είναι γνωστά τα ως άνω πρόσωπα, η δε αναθέτουσα αρχή δεν διαθέτει διακριτική ευχέρεια κατά την κρίση της αιτιολογίας αυτής. Εναπόκειται στην αναθέτουσα αρχή να αποδείξει τη δυνατότητα της εταιρείας να υποβάλλει την προαναφερόμενη κατάσταση, διαφορετικά η μη υποβολή της σχετικής κατάστασης δεν επιφέρει έννομες συνέπειες σε βάρος της εταιρείας.

Όλα τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να είναι επικυρωμένα από την κατά νόμον αρμόδια αρχή του κράτους της έδρας του υποψηφίου και να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει επίσης, επί ποινή απαραδέκτου της προσφοράς, εάν στη διαδικασία συμμετέχει εξωχώρια εταιρεία από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω Κώδικα, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005.

B.2. Για την απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας προσκομίζεται 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 αντικείμενου 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 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.

B.3. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

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

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

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

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση-πρακτικό του αρμοδίου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

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

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

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

2.2.3.2 Τεχνική Προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή, 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.

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει τα κάτωθι στοιχεία σε σειρά:

Τεχνική Προσφορά

1. Περιγραφή του εύρους των εργασιών συντήρησης και επισκευής του συστήματος ETCS & Μεθοδολογική Προσέγγιση Υλοποίησης Παροχής των Υπηρεσιών.
2. Περιγραφή της μεθοδολογίας της γενικής επισκευής των pneumatic plates.
3. Παρουσίαση της Σύνθεσης της Ομάδας Έργου, επάρκεια και ικανότητες των μελών της, συνοχή της Ομάδας Έργου. Οργανόγραμμα και αποτύπωση των ρόλων και των αρμοδιοτήτων τους.

Επίσης ο υποφάκελος της τεχνικής προσφοράς πρέπει να περιέχει οποιοδήποτε επιπλέον στοιχείο τεκμηριώνει πληρέστερα την Προσφορά για τις Υπηρεσίες του υποψήφιου Αναδόχου και απαντά στις επιμέρους απαιτήσεις που τίθενται στην παρούσα Προκήρυξη.

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται ενδεικτικά σύμφωνα με τα οριζόμενα στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV της διακήρυξης.

Ειδικότερα, ο υποψήφιος οικονομικός φορέας οφείλει να προσφέρει τιμές για τα κάτωθι αντικείμενα:

- Τιμή ανά όχημα, στο οποίο θα επαναφέρει το σύστημα ETCS σε λειτουργική κατάσταση (O1)
- Τιμή ανά pneumatic plate, στο οποίο θα εκτελέσει γενική επισκευή (O2).

Η συνολική τιμή της οικονομικής προσφοράς κάθε οικονομικού φορέα θα προκύπτει από το άθροισμα των γινομένων κάθε επιμέρους τιμής (για τα οχήματα και για τα pneumatic plates) επί τον αριθμό των οχημάτων και των τεμαχίων pneumatic plates, σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV.

Η οικονομική προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά ψηφιακά υπογεγραμμένη.

Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

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

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

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

Ός απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα και β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016. Η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητήσει από τον οικονομικό φορέα τη διόρθωση της προσφοράς ως προς τις ανωτέρω πλημμέλειες.

2.2.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τον οικονομικό φορέα για διάστημα έξι (6) μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής.

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

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι 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 παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

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

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής.

2.3.2 Βαθμολόγηση προσφορών

Η βαθμολόγηση της τεχνικής προσφοράς θα γίνει σύμφωνα με τα «Κριτήρια Αξιολόγησης», όπως αυτά προσδιορίζονται στον παρακάτω πίνακα:

ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ
ΟΜΑΔΑ Α	Πληρότητα και Αριότητα της Εκτίμησης του Γενικού και Ειδικού Αντικειμένου των Υπηρεσιών	
K1	Σαφήνεια Αντίληψης Αντικειμένου Υπηρεσιών και Ολοκληρωμένη Κατανόηση Απαιτήσεων	20%
K2	Μεθοδολογική Προσέγγιση Υλοποίησης Παροχής των Υπηρεσιών και περιγραφή του εύρους των εργασιών συντήρησης και επισκευής του συστήματος ETCS on board	20%
K3	Περιγραφή της μεθοδολογίας της γενικής επισκευής των pneumatic plates.	20%
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Α		60%
ΟΜΑΔΑ Β	Σχήμα Οργάνωσης και Διοίκησης Έργου-Αποτελεσματικότητα Ομάδας Παροχής Υπηρεσιών	
K4	Παρουσίαση της Σύθεσης της Ομάδας Έργου, επάρκεια και ικανότητες των μελών της, συνοχή της Ομάδας Έργου.	30%
K5	Οργανόγραμμα και αποτύπωση των ρόλων και των αρμοδιοτήτων τους	10%
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Β		40%
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ		100%

Η βαθμολόγηση κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 βαθμούς στην περίπτωση που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών, αυξάνεται δε μέχρι τους 120 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι απαιτήσεις του συγκεκριμένου κριτηρίου.

Κάθε κριτήριο αξιολόγησης βαθμολογείται αυτόνομα με βάση τα στοιχεία της προσφοράς.

Η σταθμισμένη βαθμολογία του κάθε κριτηρίου θα προκύπτει από το γινόμενο του επιμέρους συντελεστή βαρύτητας επί τη βαθμολογία του, η δε συνολική βαθμολογία της προσφοράς θα προκύπτει από το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών όλων των κριτηρίων.

Η σταθμισμένη βαθμολογία του κάθε κριτηρίου είναι το γινόμενο του επί μέρους συντελεστή βαρύτητας του κριτηρίου επί τη βαθμολογία του, το οποίο στρογγυλοποιείται στα 2 δεκαδικά ψηφία, και η συνολική βαθμολογία της κάθε Προσφοράς είναι το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών όλων των κριτηρίων.

Η συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς υπολογίζεται με βάση τον παρακάτω τύπο :

$$T_i = \sum s_j * TK_j$$

T_i η συνολική βαθμολογία της Τεχνικής Προσφοράς i

σ_j ο συντελεστής βαρύτητας του κριτηρίου j

T_{Kj} η βαθμολογία του κριτηρίου j

Κριτήρια με βαθμολογία μικρότερη από 90 βαθμούς (ήτοι που δεν καλύπτουν/παρουσιάζουν αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας) επιφέρουν την απόρριψη της προσφοράς.

Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά επί τη βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας τιμής είναι εκείνη που παρουσιάζει τη μεγαλύτερη τιμή (A) της σχέσης:

$$A = 60 * (T) + 40 * (O)$$

όπου: T = Συνολική βαθμολογία τεχνικής προσφοράς,

O = τιμή οικονομικής προσφοράς,



3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Αποσφράγιση προσφορών

Το αρμόδιο για την παραλαβή των προσφορών όργανο της Αναθέτουσας Αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης, **εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού**, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των φακέλων της προσφοράς, στο σύνολό της.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

3.1.2.1 Μετά την αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή, δια του αρμοδίου οργάνου της προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών,

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της αμεροληψίας και της διαφάνειας, ζητά από τον υποψήφιο Ανάδοχο, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλει, να συμπληρώνει, να αποσαφηνίζει ή να ολοκληρώνει τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, μετά από πρόσκληση της Έπιτροπής Διαγωνισμού, στην οποία τάσσεται σχετική προθεσμία.

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού σε μια συνεδρίαση εξετάζει τα Δικαιολογητικά Συμμετοχής, την Τεχνική Προσφορά και την Οικονομική Προσφορά. Συγκεκριμένα η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση της τεχνικής προσφοράς. Η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, των αποτελεσμάτων της βαθμολόγησης της τεχνικής προσφοράς, τη συμβατότητα της βαθμολογίας της τεχνικής προσφοράς σε σχέση με την οικονομική προσφορά και την αξιολόγηση της οικονομικής προσφοράς . Τα αποτελέσματα των εν λόγω σταδίων επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται στον προσφέροντα,

β) Η Επιτροπή Διαγωνισμού μπορεί κατά το στάδιο της αξιολόγησης της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς και πριν την οριστική βαθμολόγηση και αξιολόγηση αυτών και με αιτιολογημένη εισήγησή της να ζητήσει βελτιωμένη προσφορά από τον υποψήφιο Ανάδοχο, τάσσοντας και τη σχετική προς τούτο προθεσμία. Η βελτιωμένη προσφορά μπορεί να συνίσταται είτε σε αναμόρφωση της τεχνικής Προσφοράς, δια της τροποποίησης του τρόπου με τον οποίο θα παράσχει ο υποψήφιος Ανάδοχος τις υπηρεσίες είτε σε βελτίωση/μείωση της οικονομικής προσφοράς, είτε και τα δυο συνδυαστικά. Μετά την υποβολή της βελτιωμένης προσφοράς, ακολουθεί και πάλι το στάδιο (α). Μετά την αξιολόγηση της βελτιωμένης προσφοράς η Επιτροπή Διαγωνισμού, μπορεί και πάλι με αιτιολογημένη απόφασή της να ζητήσει βελτιωμένη προσφορά, σύμφωνα με τα ανωτέρω.

γ) Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει το ανωτέρω πρακτικό έγκρισης προσφοράς («Δικαιολογητικά Συμμετοχής» «Τεχνική Προσφορά» «Οικονομική Προσφορά»), εκδίδεται απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, τον προσφέροντα, στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος»), να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 του ν. 4412/2016 περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών.

Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), 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 2.2.3.1.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παρούσας. Τα ως άνω δικαιολογητικά υποβάλλονται εκ νέου μόνο στην περίπτωση που ισχύς τους από την υποβολή της αρχικής προσφοράς έχει λήξει. Επιπροσθέτως ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλλει και το ερωτηματολόγιο που προβλέπεται στην «Πολιτική Δέουσας Επιμέλειας Τρίτων Μερών» της Αναθέτουσας Αρχής.

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, εάν:

i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή

ii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής

Αν ο προσφέρων 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 2.1.7. της παρούσας διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τα ανωτέρω, 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 και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

3.3.1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών κατακύρωσης και της εισήγησης της Επιτροπής Διαγωνισμού επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, σε συνέχεια της αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών τους.

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, στον προσωρινό ανάδοχο, 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 του πρακτικού ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού».

3.3.2. Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον

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

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

γ) 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 αρ. 104 του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, 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.

Πριν την υπογραφή της σύμβασης υποβάλλεται η υπεύθυνη δήλωση 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 το ν. 3414/2005».

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, και η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

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

3.4 Ματαίωση Διαδικασίας

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

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

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

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις

Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης 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 72 του ν. 4412/2016 στοιχεία, πλην αυτού της περ. η και, επιπλέον, τον τίτλο και τον αριθμό της σχετικής σύμβασης, εφόσον ο τελευταίος είναι γνωστός. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

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

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 των εγγυήσεων 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.

Οι ειδικότεροι όροι εκτέλεσης της σύμβασης, τα δικαιώματα των μερών, ο τρόπος πληρωμής του υποψηφίου Αναδόχου, ο τρόπος παραλαβής του αντικειμένου της σύμβασης, οι ποινικές ρήτρες, καθώς και κάθε άλλη εν γένει συμφωνία των μερών, εμφανίζεται στο Σχέδιο Σύμβασης που περιλαμβάνεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII της παρούσας.

Η Διευθύνουσα Σύμβουλος

ΙΩΑΝΝΑ ΔΟΥΝΙΑ

ΓΑΙΑ ΟΣΕ Α.Ε.
ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ
ΛΙΟΣΙΩΝ 307 - ΑΘΗΝΑ Γ.Κ. 104 45
ΑΦΜ: 999847021 - ΔΟΥΛ. ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ
Α.Ρ. Μ.Α.Ε.: 50453/01/8/01/720

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης****ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ****ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ****Συνοπτική Περιγραφή των υπηρεσιών και της λειτουργίας της Α.Α.**

Η ΓΑΙΑΟΣΕ Α.Ε. είναι επιχείρηση δημόσιας ωφέλειας, με μέτοχο την ανώνυμη εταιρεία με την επωνυμία Ελληνική Εταιρεία Συμμετοχών και Περιουσίας (Ε.Ε.ΣΥ.Π.), και δραστηριοποιείται στη διαχείριση, αξιοποίηση και ανάπτυξη της σιδηροδρομικής ακίνητης περιουσίας (εκτάσεις και κτίρια) και του σιδηροδρομικού τροχαίου υλικού.

Σχετικά με το Τροχαίο Υλικό, στόχος της ΓΑΙΑΟΣΕ Α.Ε. είναι η αξιοποίηση του με τον καλύτερο δυνατό τρόπο ούτως ώστε στο άμεσο μέλλον το ελληνικό σιδηροδρομικό τροχαίο υλικό να είναι απόλυτα ανταγωνιστικό των αντίστοιχων ευρωπαϊκών. Η ΓΑΙΑΟΣΕ μεριμνά για τη διαχείριση, αξιοποίηση και εμπορική εκμετάλλευσή του και τη βελτίωση της ποιότητάς του. Η ΓΑΙΑΟΣΕ χρησιμοποιεί τα έσοδα από την εμπορική εκμετάλλευση του σιδηροδρομικού τροχαίου υλικού για την ανανέωση και συντήρησή του, για τη φύλαξη, καθώς και για την πραγματοποίηση εργασιών ανάταξης, ανακατασκευής, μετασκευής και επισκευής του σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.3891/2010 και με βάση το εγκεκριμένο πρόγραμμα διαχείρισης της παρ. 5 του άρθρου 8 του ίδιου νόμου, καθώς και για την κάλυψη των κάθε είδους δαπανών και εξόδων διαχείρισης.

Υφιστάμενη κατάσταση-υποδομές

Στο πλαίσιο του εκσυγχρονισμού, της αναβάθμισης του ελληνικού σιδηροδρομικού δικτύου, η ΕΡΓΟΣΕ Α.Ε. προκήρυξε τον ανοικτό διαγωνισμό με Α.Δ. 10004 με αντικείμενο την εγκατάσταση στο ελληνικό σιδηροδρομικό δίκτυο το Σύστημα Ελέγχου Συρμών ETCS Επιπέδου 1.

Ανάδοχος της σύμβασης ανεδείχθη η εταιρεία ANSALDO SEGNALAMENTO FERROVIARIO SpA., η οποία ανέλαβε την εκτέλεση της σύμβασης σε 122 συρμούς διαφόρων τύπων με αντικείμενο:

- την αναλυτική μελέτη του Συστήματος Συρμού για κάθε τύπο κινητήριας μονάδας
- την προμήθεια του εξοπλισμού για το Σύστημα Συρμού
- την εγκατάσταση του εξοπλισμού για το Σύστημα Συρμού
- τη δοκιμή και θέση σε λειτουργία του Συστήματος Συρμού

Στη συνέχεια, για διάφορους λόγους που προέκυψαν μειώθηκε το φυσικό αντικείμενο της σύμβασης και τελικά το σύστημα ETCS εγκαταστάθηκε σε 129 κινητήριες μονάδες σιδηροδρομικού τροχαίου υλικού.

Το έργο παραδόθηκε προσωρινά από τον Ανάδοχο στην ΕΡΓΟΣΕ τον Νοέμβριο του 2016. Θα πρέπει να σημειωθεί ότι όλο αυτό το διάστημα το σύστημα δεν λειτουργούσε αλλά τα τρέινα κυκλοφορούσαν με τα εγκατεστημένα εξαρτήματά του ETCS και υπέστησαν φθορές, οι οποίες δεν αποτελούσαν ευθύνη του Αναδόχου.

Στη συνέχεια, τον Ιούλιο του 2018, το έργο παραδόθηκε οριστικά από τον Ανάδοχο στην ΕΡΓΟΣΕ Α.Ε., η οποία με τη σειρά της το παρέδωσε στη ΓΑΙΑΟΣΕ Α.Ε.. Η παραλαβή από τη ΓΑΙΑΟΣΕ Α.Ε., έγινε με παρατηρήσεις ότι το σύστημα σε κάποια οχήματα δεν ήταν πλήρως λειτουργικό, εξαιτίας των φθορών, που ήταν αποτέλεσμα εξωγενών παραγόντων.

Συμπερασματικά, η αναθέτουσα αρχή διαθέτει σύνολο 129 ελκτικών οχημάτων στα οποία είναι εγκατεστημένο σύστημα προστασίας συρμού ETCS on-board, αλλά το σύστημα δεν έχει λειτουργήσει μέχρι σήμερα από τη στιγμή που δεν υπήρχε κάποιο λειτουργικό τμήμα του επί γραμμής συστήματος. Επιπλέον, όπως αναφέρθηκε και ανωτέρω, σε πολλά οχήματα το Σύστημα ETCS on board έχει υποστεί φθορές.

ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**Περιγραφή των αναγκών της Α.Α.**

Δεδομένης της επικείμενης παράδοσης τμημάτων του παρατρόχιου συστήματος σε λειτουργία και των βλαβών και των ελλείψεων που έχουν παρατηρηθεί στα on-board συστήματα, η αναθέτουσα αρχή επιθυμεί

ανάθεση σύμβασης με αντικείμενο την επαναφορά όλων των εγκατεστημένων μονάδων ETCS on-board, σε λειτουργική κατάσταση.

Στοιχεία ωριμότητας της Σύμβασης. Η δαπάνη εκτέλεσης της παρούσας περιλαμβάνεται στο πρόγραμμα Διαχείρισης Στόλου της ΓΑΙΑΟΣΕ του 2023, το οποίο έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμόν 382/A2/26-07-2023 απόφαση του ΔΣ της ΓΑΙΑΟΣΕ.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της παρούσας αποτελεί η παροχή των κάτωθι υπηρεσιών από την Ανάδοχο, για την επαναφορά σε λειτουργική κατάσταση του Συστήματος ETCS On-Board, που είναι εγκατεστημένο σε 115 κινητήριες μονάδες σιδηροδρομικού τροχαίου υλικού, ως αυτές περιγράφονται λεπτομερώς στο Παράρτημα Ι της παρούσης (εφεξής τα «Οχήματα Τροχαίου Υλικού»). Πιο συγκεκριμένα, η Ανάδοχος, με την παρούσα σύμβαση, αναλαμβάνει να πραγματοποιήσει τις πιο κάτω εργασίες:

1. Να πραγματοποιήσει πλήρη και λεπτομερή έλεγχο κάθε συστήματος ETCS On Board που είναι εγκατεστημένο σε Οχήματα Τροχαίου Υλικού τα οποία διατίθενται για επιθεώρηση από την Αναθέτουσα Αρχή κατά τη διάρκεια ισχύος της παρούσας Σύμβασης. Σκοπός της επιθεώρησης θα είναι ο εντοπισμός τυχόν φθορών και ελλείψεων που επηρεάζουν τη λειτουργία του σχετικού συστήματος ETCS On-board.
2. Να προσδιορίζει εγκαίρως και λεπτομερώς από την ημερομηνία διαθεσιμότητας του σχετικού Οχήματος Τροχαίου Υλικού τα απαραίτητα υλικά και ανταλλακτικά που ενδέχεται να χρειαστούν για κάθε Όχημα Τροχαίου Υλικού για την αποκατάσταση των βλαβών και ελλείψεων που επηρεάζουν τα σχετικά συστήματα ETCS On-Board. Τα εν λόγω υλικά και ανταλλακτικά προμηθεύονται από την Αναθέτουσα Αρχή.
3. Να επιβλέψει τις εργασίες αποκατάστασης των φθορών και των ελλείψεων που πρόκειται να εκτελεστούν από τους τεχνικούς της Αναθέτουσας Αρχής στα σχετικά συστήματα ETCS On-Board και σε περίπτωση που διαπιστώνει οτιδήποτε να το επισημαίνει στην Αναθέτουσα Αρχή.
4. Να παρέχει Τεχνική Υποστήριξη στους τεχνικούς της Αναθέτουσας Αρχής που είναι επιφορτισμένοι με τη διεξαγωγή μηχανικών και ηλεκτρολογικών τεχνικών εργασιών για την αποκατάσταση της λειτουργικότητας των συστημάτων ETCS On-Board κάθε Οχήματος Τροχαίου Υλικού.
5. Να προβεί στη γενική επισκευή των pneumatic plates.
6. Να διενεργεί τις δοκιμές που αναφέρονται στα Παραρτήματα Ι και V και να προβαίνει στην έκδοση των σχετικών Αναφορών που αναφέρονται στο Παράρτημα ΙΙΙ.
7. Να συντάξει τις απαραίτητες εκθέσεις που θα περιλαμβάνουν, μεταξύ άλλων, πλήρη περιγραφή της κατάστασης στην οποία παρέλαβε τα συστήματα ETCS On-Board, τα υλικά που χρησιμοποίησε, τις εργασίες που εκτελέστηκαν, καθώς επίσης και τα αποτελέσματα της επίδειξης καλής λειτουργίας τους επί κάθε Οχήματος.

Η Ανάδοχος θα πιστοποιεί, μέσω της Αναφοράς A7 (Παράρτημα ΙΙΙ), ότι τα συστήματα ETCS On-Board που είναι εγκατεστημένα στα Οχήματα Τροχαίου Υλικού που διατίθενται στην Ανάδοχο από την Αναθέτουσα Αρχή είναι συμβατά με τις τεχνικές προδιαγραφές και τις διαδικασίες έναρξης λειτουργίας βάσει των οποίων χορηγήθηκε η σχετική πιστοποίηση για κάθε τύπο οχήματος από την Italcertifer στο πλαίσιο της «Σύμβασης υπ' αριθ. 10004/2007 ΕΡΓΟΣΕ».

Η Αναθέτουσα Αρχή αναγνωρίζει ότι οι τεχνικές προδιαγραφές του παρατρόχιου συστήματος πρέπει να είναι σύμφωνες με τις ήδη εφαρμοζόμενες στα πιστοποιημένα συστήματα ETCS On-Board προδιαγραφές. Δεν είναι δυνατή η πραγματοποίηση οποιασδήποτε αλλαγής σε ήδη υπάρχουσα πιστοποιημένη μονάδα επί του οχήματος σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2016/919 της Επιτροπής (ΤΠΔ CCS).

Η εφαρμογή των οδηγιών και συμβουλών της Αναδόχου αποτελεί αποκλειστική ευθύνη της Αναθέτουσας Αρχής. Η ανωτέρω τεχνική υποστήριξη δεν περιλαμβάνει σε καμία περίπτωση την προμήθεια υλικών ή εξοπλισμού ή την εκτέλεση από την Ανάδοχο τυχόν εργασιών και ενεργειών που αναλαμβάνει η Αναθέτουσα Αρχή.

Η ευθύνη της Αναδόχου στο πλαίσιο της παρούσας σύμβασης περιορίζεται στην ακρίβεια των παρεχόμενων από τους τεχνικούς της συμβουλών και οδηγιών.

Εξειδίκευση Αντικείμενου των Εργασιών

Το Αντικείμενο των Εργασιών συνίσταται στις ακόλουθες υπηρεσίες που πρόκειται να παράσχει η Ανάδοχος για την υποστήριξη των τεχνικών της Αναθέτουσας Αρχής κατά την αποκατάσταση των συστημάτων ETCS On-Board που είναι ενσωματωμένα στα Οχήματα Τροχαίου Υλικού (εφεξής το «Αντικείμενο Εργασιών» ή οι «Υπηρεσίες»).

Τοποθεσία

Ο τόπος όπου θα παρέχονται οι υπηρεσίες Τεχνικής Υποστήριξης είναι το Αμαξοστάσιο Αγίου Ιωάννη Ρέντη, Αθήνα και, κατά περίπτωση, το αμαξοστάσιο της Θεσσαλονίκης.

Τα Μέρη θα συμφωνήσουν σχετικά με την τοποθεσία. Σε περίπτωση αλλαγής της, ορίζεται προθεσμία τουλάχιστον δεκαπέντε (15) ημερών για την κατάλληλη οργάνωση των εργασιών σε νέα τοποθεσία.

Οι εργασίες που αφορούν την γενική επισκευή των pneumatic plates, δύναται να εκτελεστούν είτε στα ανωτέρω συγκροτήματα είτε σε χώρο επιλογής του Αναδόχου.

Αμαξοστοιχίες

Οι τύποι αμαξοστοιχιών που διατίθενται στην Ανάδοχο για την παροχή Υπηρεσιών Τεχνικής Υποστήριξης αναγράφονται στον ακόλουθο πίνακα με τον αριθμό των συστημάτων ETCS On-Board που είναι εγκατεστημένα σε κάθε τύπο Τροχαίου Υλικού.

Τύπος	Συστήματα ETCS On-board
Siemens Hellas Sprinter (Σειρά 120)	1
Siemens Desiro EMU (Σειρά 460)	2
Bombardier ADTRANZ	1
MAN 2000	2
I/C AEG	2
Rail Bus Stadler	2

Ο πλήρης κατάλογος των Οχημάτων Τροχαίου Υλικού με εγκατεστημένα συστήματα ETCS On-Board παρατίθεται στο Παράρτημα II.

Λεπτομερής Περιγραφή/Αντικείμενο των Υπηρεσιών Τεχνικής Υποστήριξης που θα εκτελεστούν από την Ανάδοχο.

Η Ανάδοχος είναι υπεύθυνη για την παροχή υπηρεσιών τεχνικής υποστήριξης στους τεχνικούς της Αναθέτουσας Αρχής, οι οποίοι είναι αρμόδιοι για την εκτέλεση των απαραίτητων εργασιών για την αποκατάσταση των Συστημάτων ETCS On-Board και των Οχημάτων Τροχαίου Υλικού.

Η Αναθέτουσα Αρχή θα εξασφαλίσει τη διαθεσιμότητα των οχημάτων, τα οποία θα έχουν πρώτα καθαριστεί, στην Ανάδοχο προκειμένου να εκτελεστούν οι σχετικές εργασίες. Συγκεκριμένα, οι εργασίες

που θα εκτελέσει η Ανάδοχος επί του συστήματος ETCS On-Board που είναι εγκατεστημένο στα Οχήματα Τροχαίου Υλικού που θα του διατεθούν στην προβλεπόμενη Τοποθεσία είναι οι ακόλουθες:

- **Οπτικός έλεγχος του συστήματος και των υποσυστημάτων ETCS On-board που είναι εγκατεστημένα στο Όχημα Τροχαίου Υλικού που του διατίθεται.**
- **Έλεγχος επιτυχούς έναρξης λειτουργίας του συστήματος.**
- **Επίβλεψη των εργασιών αποκατάστασης του Συστήματος ETCS On-Board.**
- **Αντικατάσταση ελαττωματικών ηλεκτρονικών πλακετών με χρήση ανταλλακτικών που παρέχονται από την Αναθέτουσα Αρχή.**
- **Δοκιμές και έλεγχοι.**
- **Δυναμικές δοκιμές (dynamic tests): Διενέργεια δυναμικών ελέγχων στο χώρο του αμαξοστασίου.**
- **Επιστροφή τροχαίου υλικού και Αναφορά Ολοκλήρωσης Αποκατάστασης.**

Κατά τη διάρκεια των εργασιών αποκατάστασης, η Ανάδοχος θα προβαίνει στην έκδοση των σχετικών Αναφορών A1-A7 όπως αυτές παρατίθενται στο Παράρτημα III. Σε κάθε μία από τις Αναφορές αυτές, η Αναθέτουσα Αρχή επιβεβαιώνει την εκτέλεση της δοκιμής και η Ανάδοχος επαληθεύει τα αποτελέσματα αυτής.

Η διαδικασία αποκατάστασης των συστημάτων ETCS On-board που είναι εγκατεστημένα στα Οχήματα Τροχαίου Υλικού καθώς και όλα τα παραδοτέα που απαιτείται να πραγματοποιηθούν περιγράφονται αναλυτικά στο Παράρτημα V.

Δοκιμές και έλεγχοι

Οι φόρμες/πίνακες των εκθέσεων των δοκιμών, για κάθε τύπο δοκιμής, είναι βασισμένοι στη σχετική διαδικασία εγκατάστασης και δοκιμής έναρξης λειτουργίας του συστήματος ETCS on board. Τα σχετικά τεύχη που περιλαμβάνουν τις προβλεπόμενες διαδικασίες των δοκιμών για τους έξι (6) τύπους Οχημάτων Τροχαίου Υλικού είναι τα ίδια που είχε παραδώσει η ANSALDO στο πλαίσιο της Σύμβασης 10004/07 που υλοποιήθηκε μεταξύ της ANSALDO και της ΕΡΓΟΣΕ.

Οι Αναφορές A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7 παρατίθενται στο Παράρτημα III.

Επίβλεψη της αποκατάστασης του συστήματος ETCS On-board και των υποσυστημάτων αυτού

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι υπεύθυνη για την εκτέλεση όλων των απαραίτητων ενεργειών για την αποκατάσταση του συστήματος ETCS on board του Τροχαίου Υλικού, καθώς και για την αντικατάσταση των εξωτερικών μερών (parts) του Συστήματος ETCS On-board εξαρτημάτων (οδόμετρο, Pneumatic Plates, Κεραίες BTM κ.λπ.).

Ακολουθεί ενδεικτικός κατάλογος των μηχανικών μερών που ενδέχεται να χρήζουν αντικατάστασης:

- Pneumatic Plates
- BTM,
- Κεραία BTM (Antenna BTM),
- Πλαίσιο στήριξης κεραίας (Antenna supporting frame),
- Πλαίσιο προστασίας κεραίας BTM (Antenna BTM protection frame),
- Σύνδεσμος κεραίας BTM και PMA (Antenna BTM connector and PMA),
- GIT,
- Κουτί σύνδεσης GIT (GIT junction box),
- Κάρτα πλακέτας CPU2 (CPU2 board card),
- Κάρτα πλακέτας IDVI (IDVI board card),
- Μονάδα διακόπτη QD (Breakers module QD),

- Κάλυμμα συνδέσμου BTM (BTM connector cover),
- DMI,
- Πίνακες ALA (ALA Boards),
- Ρελέ διασύνδεσης (Interfaces relays).

Επιπλέον εξαρτήματα που δεν περιλαμβάνονται στον ανωτέρω κατάλογο, ενδέχεται να προστεθούν στον Κατάλογο Υλικών (BOM).

Κατά τη διάρκεια των εργασιών αποκατάστασης, ενδέχεται να ζητηθούν πρόσθετες μηχανολογικές εργασίες για την υλοποίηση των ακόλουθων διορθωτικών δράσεων:

- Διόρθωση σφαλμάτων, σε περιπτώσεις ελαττωματικών ή ελλιπών συνδέσεων
- Εφαρμογή των κατάλληλων ενεργειών, σε περιπτώσεις ελλιπούς μόνωσης ή κινδύνου ηλεκτροπληξίας.

Οι διορθωτικές ενέργειες θα εκτελούνται, βάσει του βαθμού σπουδαιότητας / δυσκολίας τους, απευθείας από το ειδικό προσωπικό της Αναθέτουσας Αρχής, το οποίο θα ελέγχει εκ νέου τα αποτελέσματα κάθε ενέργειας έως την οριστική επίλυσή τους.

Επιδιόρθωση 230 Pneumatic Plates

Η Αναθέτουσα Αρχή θα παραγγείλει από την Ανάδοχο, με τιμές μονάδας που θα οριστούν στην οικονομική προσφορά, την παροχή υπηρεσιών γενικής επισκευής (overhaul) διακοσίων τριάντα (230). Οι εργασίες επισκευής των Pneumatic Plates θα εκτελεστούν σύμφωνα με το Εγχειρίδιο Συντήρησης που παρέχεται από τον κατασκευαστή (Pneumatic Plate 103991H0 Manual KNORR-BREMSE_B-FM20.23-IT_REV.01).

Η γενική επισκευή των pneumatic plates περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

- Αφαίρεση και αποσυναρμολόγηση εξαρτημάτων από την πλάκα στήριξης, όπως η AHC tap, οι ηλεκτροβαλβίδες EV1 και EV2, ο διακόπτης πίεσης, η κλέμα σύνδεσης (terminal board).
- Καθαρισμό των εξαρτημάτων.
- Αντικατάσταση των ελαστικών μερών, των φλαντζών, των εξαρτημάτων στεγανοποίησης, των φίλτρων και άλλων αναλώσιμων στοιχείων.
- Επανασυναρμολόγηση των εξαρτημάτων και δοκιμή λειτουργίας.
- Εγκατάσταση των εξαρτημάτων στην πλάκα στήριξης.
- Λειτουργική δοκιμή της Πλάκας Αναγέννησης Σημάτων (Signal Repetition Plate) σύμφωνα με τις σχετικές προδιαγραφές.

Η Αναθέτουσα Αρχή αποδέχεται ότι η γενική επισκευή των Pneumatic Plates δεν θα περιλαμβάνει αυτά που έχουν υποστεί σοβαρές βλάβες. Στην περίπτωση αυτή, η Ανάδοχος θα παρέχει τα σχετικά δικαιολογητικά και πληροφορίες.

Οι εργασίες γενικής επισκευής των Pneumatic Plates δεν θα περιλαμβάνουν την επισκευή εξαρτημάτων, εκτός των αναλώσιμων στοιχείων. Με ρητή εντολή της Αναθέτουσας Αρχής, σε περίπτωση που η Ανάδοχος ενημερώσει ότι δεν είναι δυνατή η ολοκλήρωση της Επισκευής, το αντικείμενο θα επιστρέφεται στις εγκαταστάσεις της Αναθέτουσας Αρχής.

Οι εργασίες συναρμολόγησης και αποσυναρμολόγησης επισκευασμένου Pneumatic Plate ανατίθεται στο προσωπικό της Αναθέτουσας Αρχής και εκτελούνται σύμφωνα με την περιγραφή του σχετικού Εγχειριδίου Συντήρησης.

Προμήθεια 22 ανακατασκευασμένων (refurbished) Pneumatic Plates

Για να καταστεί δυνατή η έναρξη των Τεχνικών Υπηρεσιών χωρίς την αναμονή του χρόνου παράδοσης που απαιτείται για την Επισκευή των Pneumatic Plates, η Αναθέτουσα Αρχή θα παραγγείλει είκοσι δύο (22) ανακατασκευασμένων (refurbished) Pneumatic Plates, στις τιμές μονάδας που θα οριστούν στην οικονομική προσφορά.

Εκπαίδευση

Κατόπιν αιτήματος της Αναθέτουσας Αρχής, η Ανάδοχος δύναται να διοργανώσει Συνεδρίες Εκπαίδευσης σε θέματα Συντήρησης του Συστήματος ETCS on board (SSB-SCMT Maintenance Training Course), οι οποίες θα λάβουν χώρα στις εγκαταστάσεις της Αναθέτουσας Αρχής, με μέγιστο αριθμό 5 (πέντε) συμμετεχόντων.

Κάθε κύκλος εκπαιδευτικών σεμιναρίων διαρκεί συνολικά 5 ημέρες:

- Θεωρητική Φάση: θεωρητική εκπαίδευση διάρκειας 2 (δύο) ημερών μέσα σε αίθουσα.
- Πρακτική Φάση: 3 (τρεις) ημέρες πρακτικής άσκησης σε σιδηροδρομικό όχημα στο χώρο της Αναθέτουσας Αρχής σε ημερήσια βάρδια. Στη φάση αυτή θα παρουσιαστεί η εφαρμογή προληπτικών εργασιών συντήρησης καθώς και προσομοίωση εργασιών συντήρησης.

Θα πρέπει επίσης να διατίθεται στους εκπαιδευόμενους το έντυπο ή/και ηλεκτρονικό εκπαιδευτικό υλικό της συνεδρίας.

Μετά την ολοκλήρωση της εκπαίδευσης, η Ανάδοχος θα πρέπει να υποβάλει Συνοπτική Έκθεση Παραδοτέων στην οποία θα περιλαμβάνεται ο κατάλογος των συμμετεχόντων και συνοπτική περιγραφή της εκπαίδευσης που πραγματοποιήθηκε, καθώς και το επισυναπτόμενο εκπαιδευτικό υλικό.

Στον κύκλο της εκπαίδευσης δεν περιλαμβάνονται:

- Εξετάσεις.
- Αναγνωρισμένος εκπαιδευτής ANSFISA (σύμφωνα με ΝΔ 04/2012 του Ιταλικού Οργανισμού για την Ασφάλεια των Σιδηροδρομικών, Οδικών και Αυτοκινητοδρομικών Υποδομών)
- Διαμονή και διατροφή των συμμετεχόντων.
- Διαθεσιμότητα εξοπλισμένης και κατάλληλης αίθουσας διδασκαλίας (συμπεριλαμβανομένου και του χώρου) για την εκτέλεση των εκπαιδευτικών ενοτήτων που θα πραγματοποιηθούν στο χώρο του αμαξοστασίου της Αναθέτουσας Αρχής.
- Διαθεσιμότητα τροχαίου υλικού για πρακτική άσκηση.
- Εργαλεία και εξοπλισμός που απαιτούνται για τις εργασίες συντήρησης.
- Εκπαίδευση σε θέματα συντήρησης εξοπλισμού GSM-R.

Εξαιρέσεις από τις Εργασίες Αποκατάστασης

Το Αντικείμενο των Εργασιών αποκατάστασης δεν περιλαμβάνει:

- Οποιαδήποτε εργασία σε τεχνολογίες και συστήματα που δεν έχει ρητώς συμφωνηθεί μεταξύ των μερών.
- Μηχανικές εργασίες σε εξοπλισμό εκτός του συστήματος ETCS On board, όπως ενδεικτικά:
 - Συναρμολόγηση και αποσυναρμολόγηση οδομέτρων, Κεραίων BTM, Pneumatic Plates.

- Όλες οι εργασίες συγκόλλησης που αφορούν το σύστημα ETCS εντός και εκτός αμαξοστοιχίας (όπως, ενδεικτικά: Πλαίσιο κεραίας BTM, σύστημα προστασίας κεραίας BTM, κιβώτιο διακλάδωσης, βάση στήριξης του συστήματος ETCS, κ.λπ.)
 - Συναρμολόγηση και αποσυναρμολόγηση μηχανικών μερών εκτός του συστήματος ETCS.
 - Καθαρισμός εξωτερικών μερών/υποσυστημάτων του συστήματος ETCS.
- Ανανέωση αδειών χρήσης λογισμικού.
 - Επικαιροποίηση εγγράφων.
 - Προδιαγραφές, ανάπτυξη, επαλήθευση και επικύρωση προϊόντων «αναβάθμισης» συστήματος ETCS On Board λόγω «αιτημάτων τροποποίησης» ή λόγω αλλαγών στα πρότυπα και επακόλουθων μετατροπών του υλικού και του λογισμικού του εξοπλισμού.
 - Προμήθεια και επισκευή υλικών.
 - Μετακινήσεις και οδήγηση αμαξοστοιχιών.
 - Δοκιμές ενοποίησης του παρατρόχιου με το on board συστήματος (integration tests)

Η Ανάδοχος δεν είναι υπεύθυνη για την παροχή ανταλλακτικών ή υλικών για την αποκατάσταση των συστημάτων ETCS On-Board.

Η Ανάδοχος δεν ευθύνεται για μη επιλύσιμες βλάβες στο σύστημα ETCS On-Board ή σε εξαρτήματα των Οχημάτων Τροχαίου Υλικού εκτός του συστήματος ETCS On-Board που επηρεάζουν τις λειτουργίες του ETCS.

Η Ανάδοχος δεν ευθύνεται εφόσον δεν είναι δυνατή η διασφάλιση της ολοκλήρωσης του Αντικειμένου Εργασιών εξαιτίας μη διαθεσιμότητας των σχετικών απαραίτητων υλικών.

Τεχνική υποστήριξη για δοκιμές λειτουργίας σε πιστοποιημένα παρατρόχια συστήματα (certified trackside)

Το αντικείμενο των εργασιών αφορά την τεχνική υποστήριξη πειραματικών δοκιμών που θα διενεργηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή σε πιστοποιημένα επιμέρους τμήματα του σιδηροδρόμου.

Οι δοκιμές λειτουργίας θα πραγματοποιηθούν επί των συστημάτων ETCS On-board που είναι εγκατεστημένα σε κάθε τύπο Οχήματος Τροχαίου Υλικού. Κατά τη διάρκεια των δοκιμών θα μπορεί να παρίσταται Ανεξάρτητος Εμπειρογνώμονας εξουσιοδοτημένος από την Αναθέτουσα Αρχή, προκειμένου να παρακολουθεί και να ελέγχει την πληρότητα της διεξαγωγής των δοκιμών.

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι υπεύθυνη για τη διεξαγωγή των Δοκιμών και η Ανάδοχος θα θέσει στη διάθεσή της έναν Τεχνικό κατά τη διάρκεια κάθε δοκιμής.

Οι δοκιμαστικές διαδρομές θα πραγματοποιηθούν σε δύο τμήματα, όπου θα υπάρχει πιστοποιημένος παρατρόχιος εξοπλισμός συστημάτων ETCS.

Τα τμήματα είναι τα εξής:

Τμήμα 1 (Τιθορέα - Λιανοκλάδι): Η Διαδρομή έχει μήκος 54 χλμ. και περιλαμβάνει τους σιδηροδρομικούς σταθμούς Τιθορέα - Μώλος - Λιανοκλάδι.

Τμήμα 2 (ΤΧ1 - Πλατύ): Η Διαδρομή έχει μήκος 32 χλμ. και περιλαμβάνει τον κόμβο ΤΧ1, τους σιδηροδρομικούς σταθμούς: Σίνδος, Αξίος, Άδενδρος, Πλατύ.

Τα Μέρη θα συμφωνήσουν για την ημερομηνία της διεξαγωγής της δοκιμαστικής διαδρομής η οποία θα μπορεί να πραγματοποιηθεί εκτός του συνήθους ωραρίου εργασίας. Η ορισθείσα ημερομηνία πρέπει να γνωστοποιηθεί εγγράφως 10 ημέρες νωρίτερα για την κατάλληλη οργάνωση των σχετικών εργασιών.

Οι καταστάσεις λειτουργίας (operating modes) που θα ελεγχθούν κατά τη διάρκεια των δοκιμαστικών διαδρομών από την Αναθέτουσα Αρχή στο σύστημα ETCS On-Board σε Οχήματα Τροχαίου Υλικού είναι οι ακόλουθοι:

- Αναμονή (SB), Stand-by (SB)
- Πραγματοποίηση ελιγμών (SH,) Shunting (SH) (Maneuvers)
- Staff Responsible (SR).
- Πλήρης Εποπτεία (ΠΕ), Full Supervision (FS), Ο εν λόγω τρόπος λειτουργίας εξαρτάται από το προς εκτέλεση στη διαδρομή Σενάριο.
- On Sight (OS). Ο εν λόγω τρόπος λειτουργίας εξαρτάται από το προς εκτέλεση στη διαδρομή Σενάριο.
- Trip (TP) and Post Trip (PT) Ο συγκεκριμένος τρόπος λειτουργίας εξαρτάται από το εκτελούμενο επί της διαδρομής Σενάριο.

Κατά τη διάρκεια της δοκιμής θα εξετάζονται οι κάτωθι βασικοί άξονες του συστήματος ETCS On-Board:

- Ταχύτητα και χρόνος απόκρισης ως προς την τήρηση των επιτρεπόμενων ορίων ταχύτητας και των κανόνων κυκλοφορίας σύμφωνα με τις πληροφορίες που παρέχονται από το παρατρόχιο σύστημα.
- Ασφάλεια και έκτακτες περιπτώσεις (emergencies) (υπέρβαση ταχύτητας, παράβαση σηματοδότησης ή λουπές κρίσιμες καταστάσεις).
- Αλλαγές τρόπου λειτουργίας.
- Ανίχνευση σημαντήρα - πομπού (balise) και ορθότητα του λαμβανόμενου σήματος.

Ο σχεδιασμός των δοκιμών είναι ευθύνη της Αναθέτουσας Αρχής.

Οι υπηρεσίες Τεχνικής Υποστήριξης για τις δοκιμές λειτουργίας χωρίζονται σε επιμέρους συνεδρίες με μέγιστη διάρκεια έως 6 ώρες η κάθε μία που θα πραγματοποιούνται διαδοχικά κατά τη διάρκεια της ίδιας ημέρας.

Η Ανάδοχος θα υποβάλει Έκθεση Κατάστασης, στην οποία θα αναγράφεται μόνο η γνωμοδότησή της επί του οχήματος σχετικά με το αποτέλεσμα κάθε συνεδρίας. Αυτή η Έκθεση Κατάστασης (Έκθεση Κατάστασης A8) θα αποτελεί παραδοτέο για σκοπούς τιμολόγησης και παρουσιάζεται στο Παράρτημα III.

Κατόπιν αιτήματος της Αναθέτουσας Αρχής, η εν λόγω Έκθεση Κατάστασης A8 θα περιλαμβάνει ανάλυση των αρχείων καταγραφής (a log analysis) με στόχο τον εντοπισμό των αιτιών των τυχόν προβλημάτων.

Οι δοκιμές θα εκτελεστούν σε ένα σύστημα On-Board ETCS ανά τύπο οχήματος Τροχαίου Υλικού και ο ελάχιστος εκτιμώμενος αριθμός δοκιμών ορίζεται σε δεκαέξι (16).

Για την εφαρμογή της γνωμοδότησης της Αναδόχου είναι αποκλειστικά αρμόδια η Αναθέτουσα Αρχή.

Μεθοδολογία υλοποίησης

Ο Ανάδοχος θα αναφέρει τη μεθοδολογία υλοποίησης στην προσφορά του, η οποία θα πρέπει να περιέχει όλα τα βήματα της ανωτέρου παραγράφου. Η μεθοδολογία υλοποίησης περιλαμβάνεται στην Τεχνική του Προσφορά και αξιολογείται από την Αναθέτουσα Αρχή.

Ομάδα Έργου/Σχήμα Διοίκησης της Σύμβασης

Η σύμβαση θα εκτελεσθεί από προσωπικό του αναδόχου ο οποίος θα αναλάβει και την συνολική επίβλεψη των εργασιών. Η Ομάδα Έργου του Αναδόχου θα πρέπει να συγκροτείται κατ' ελάχιστον από:

- Έναν Υπεύθυνο Έργου, ο οποίος θα ηγείται της Ομάδας Έργου και θα συντονίζει τις εργασίες επιθεώρησης και πιστοποίησης. Ο Υπεύθυνος Έργου θα πρέπει να είναι Διπλωματούχος Μηχανικός με τουλάχιστον 10-ετή επαγγελματική εμπειρία και ειδικότερα να διαθέτει τουλάχιστον 3-ετή εμπειρία και γνωστικό πεδίο σε:
 - Διαχείριση έργων σε εργοταξιακό περιβάλλον
 - Εγκατάσταση συστημάτων ETCS On board
 - Συντήρηση σιδηροδρομικού τροχαίου υλικού
 - Δομή και λειτουργία σιδηροδρομικού τροχαίου υλικού

- Αγορά δομικών υποσυστημάτων και ανταλλακτικών τροχαίου υλικού
- Τεχνική επιθεώρηση και κοστολογική ανάλυση σιδηροδρομικών έργων.

Ο Υπεύθυνος Έργου θα είναι αρμόδιος για την συνολική παρακολούθηση και συντονισμό των παρεχόμενων από τον Ανάδοχο Υπηρεσιών.

- Προσωπικό Υποστήριξης, ήτοι τεχνικό προσωπικό με τουλάχιστον 5-ετή επαγγελματική εμπειρία στο γνωστικό πεδίο της εγκατάστασης και συντήρησης συστημάτων ETCS on board.

Η σύνθεση της Ομάδας Έργου περιλαμβάνεται στην Τεχνική Προσφορά του Αναδόχου και αξιολογείται από την Αναθέτουσα Αρχή.

Διάρκεια σύμβασης-Χρόνοι παράδοσης

Η παρούσα Σύμβαση είναι διάρκειας 12 (δώδεκα) μηνών από την υπογραφή της Σύμβασης

Η Αναθέτουσα Αρχή έχει το δικαίωμα να αναστείλει την εκτέλεση των Υπηρεσιών για μέγιστη περίοδο έξι (6) μηνών και η Ανάδοχος έχει το δικαίωμα να αποδεσμεύσει το προσωπικό. Η άσκηση του εν λόγω δικαιώματος είναι δυνατή με γραπτή ειδοποίηση μία μόνο φορά κατά τη διάρκεια της Σύμβασης με την προϋπόθεση ότι θα έχει προηγηθεί γραπτή ειδοποίηση προ ενός (1) μηνός. Η επανέναρξη των Υπηρεσιών θα είναι δυνατή μόνο κατόπιν γραπτής ειδοποίησης προ ενός (1) μηνός.

Η διάρκεια της Σύμβασης μπορεί να παραταθεί κατόπιν αμοιβαίας συμφωνίας και με την επιφύλαξη προηγούμενης γραπτής ειδοποίησης προ (1) μηνός για επιπλέον χρονικό διάστημα από ένα έως 6 μήνες κατ' ανώτατο όριο.

Παραδοτέα-Διαδικασία Παραλαβής/Παρακολούθησης

Παραδοτέα

Τα παραδοτέα είναι οι Αναφορές A1 έως A7, που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα III, σύμφωνα με το διάγραμμα που παρατίθεται στο Παράρτημα V.

Η Ανάδοχος υποχρεούται επιπλέον να προσκομίσει Πιστοποιητικό Επισκευής από τον κατασκευαστή ή οποιαδήποτε άλλη πιστοποιημένη για την εκτέλεση ανάλογων υπηρεσιών εταιρεία για τα pneumatic plates που διατίθενται από την Αναθέτουσα Αρχή.

Επιπλέον, για τα επισκευασμένα Pneumatic Plates που παρέχει η Ανάδοχος, απαιτείται Πιστοποιητικό Επισκευής από τον κατασκευαστή ή οποιαδήποτε άλλη πιστοποιημένη για την εκτέλεση ανάλογων υπηρεσιών εταιρεία για τα Pneumatic Plates.

Ακόμη η Ανάδοχος θα υποβάλει Συνοπτική Έκθεση Παραδοτέων για τις Συνεδρίες Εκπαίδευσης που θα περιλαμβάνει τα ονόματα και τον αριθμό των συμμετεχόντων ανά συνεδρία.

Επίσης η Ανάδοχος θα υποβάλει Αναφορά Κατάστασης A8 που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα III για την παροχή Τεχνικής Υποστήριξης για δοκιμές λειτουργίας (trial runs) στα δύο πιστοποιημένα για το παρατρόχιο σύστημα τμήματα Τιθορέα-Λιανοκλάδι και Πλατύ ΤΧ1.

Παραλαβή των παρεχόμενων Υπηρεσιών

Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται τμηματικά από την Επιτροπή Παραλαβής της Αναθέτουσας Αρχής.

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

Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι δεν επηρεάζεται η καταλληλότητά τους, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου (ΔΣ/ΓΑΙΑΟΣΕ), μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω

παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, αναβάλλεται η Οριστική Παραλαβή μέχρι τη διευθέτηση όλων των σχετικών εκκρεμοτήτων από την Ανάδοχο και η διαδικασία της παραλαβής επαναλαμβάνεται μετά τη συμμόρφωση της Αναδόχου στις προτάσεις και συστάσεις της Αναθέτουσας Αρχής.

Τα πρωτόκολλα οριστικής παραλαβής εγκρίνονται από την Επιτροπή Παραλαβής. Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής τους και δεν ληφθεί σχετική απόφαση για την έγκριση ή την απόρριψή τους, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή της αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι σύμφωνα με την παράγραφο 6 του άρθρου 219 του ν. 4412/2016. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση:

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών ή /και παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής παραλαβής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων 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 διάρκειας της Σύμβασης, η δε Ανάδοχος υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016.

Αν η Ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που τάχθηκε, κηρύσσεται έκπτωτη και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Εντός 60 ημερών από τη λήξη της Σύμβασης, η Επιτροπή Παραλαβής θα εκδώσει τελικό πρωτόκολλο ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής των παρεχόμενων υπηρεσιών, το οποίο θα αποτελεί την περάτωση του αντικειμένου της Σύμβασης.

Εάν έχουν παρέλθει περισσότερες από 60 ημέρες από τη λήξη της Σύμβασης και δεν έχει εκδοθεί σχετικό πρωτόκολλο, η οριστική παραλαβή θεωρείται ότι έχει συντελεστεί αυτοδικαίως.

Παραλαβή των υπηρεσιών Τεχνικής Υποστήριξης

Η Ανάδοχος εκδίδει σχετικές Αναφορές (Παράρτημα ΙΙΙ) που αντιστοιχούν στα επιμέρους στάδια της διαδικασίας που κλήθηκε να υλοποιήσει και η Αναθέτουσα Αρχή παραλαμβάνει κάθε Αναφορά ξεχωριστά.

Σε κάθε Αναφορά η Αναθέτουσα Αρχή επιβεβαιώνει ότι η δοκιμή διεξήχθη και η Ανάδοχος επιβεβαιώνει τα αποτελέσματα των δοκιμών.

Με την τελική Αναφορά Α7, η Ανάδοχος επιβεβαιώνει ότι τα συστήματα ETCS On-Board που είναι εγκατεστημένα στα Οχήματα Τροχαίου Υλικού που της παραχωρεί η Αναθέτουσα Αρχή είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές και τις διαδικασίες έναρξης λειτουργίας βάσει των οποίων χορηγήθηκε από την Italcertifer η σχετική πιστοποίηση για κάθε τύπο αμαξοστοιχίας στο πλαίσιο της «Σύμβασης αριθ. 10004/2007 ΕΡΓΟΣΕ».

Η Ανάδοχος θα υποβάλει Συνοπτική Έκθεση Παραδοτέων (ήτοι πίνακα όπου θα περιλαμβάνονται οι Αναφορές που εκδόθηκαν ανά σύστημα ETCS On-Board) και τις Αναφορές που πραγματοποιήθηκαν. Εφόσον η Επιτροπή Παραλαβής κρίνει ότι η Ανάδοχος έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις της και ότι όλες οι δοκιμές και οι έλεγχοι διεξήχθησαν δεόντως, τότε εκδίδεται από την Επιτροπή Παραλαβής ένα Πρωτόκολλο Παραλαβής για κάθε όχημα, το οποίο θα περιέχει τις σχετικές Εκθέσεις.

Η Ανάδοχος θα υποβάλει Συνοπτική Έκθεση Παραδοτέων (ήτοι πίνακα που θα περιλαμβάνει κατάλογο των Εκθέσεων που εκδόθηκαν ανά σύστημα ETCS On-Board και ανά όχημα) και των Αναφορών που πραγματοποιήθηκαν. Εφόσον η Επιτροπή Παραλαβής κρίνει ότι η Ανάδοχος έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις της και ότι όλες οι δοκιμές και οι έλεγχοι διεξήχθησαν δεόντως, τότε εκδίδεται από την Επιτροπή Παραλαβής ένα Πρωτόκολλο Παραλαβής για κάθε όχημα, το οποίο θα περιλαμβάνει τις σχετικές Αναφορές.

Τα Πρωτόκολλα Παραλαβής για τις Υπηρεσίες Τεχνικής Υποστήριξης θα εκδίδονται μηνιαίως στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- Όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία Αποκατάστασης κάθε οχήματος.
- Όταν η διαδικασία Αποκατάστασης αναβάλλεται.
- Όταν η διαδικασία Αποκατάστασης απορρίπτεται.

Ένα επικαιροποιημένο Πρωτόκολλο Παραλαβής που θα περιλαμβάνει νέες Αναφορές θα εκδίδεται για κάθε όχημα σε κάθε περίπτωση που γίνεται επαναφορά του οχήματος από την κατάσταση Αναβολής σε κατάσταση αποκατάστασης.

Παραλαβή των επισκευασμένων pneumatic plates

Για την πιστοποίηση της γενικής επισκευής κάθε pneumatic plate, η Ανάδοχος απαιτείται να προσκομίσει βεβαίωση πραγματοποίησης της γενικής επισκευής από τον κατασκευαστή ή οποιαδήποτε άλλη πιστοποιημένη εταιρεία για την εκτέλεση της εργασίας αυτής. Στην δεύτερη περίπτωση, απαιτείται να προσκομιστεί η πιστοποίηση της εταιρείας που εκτελεί τη γενική επισκευή των pneumatic plates.

Σε περίπτωση που κατά τη διάρκεια της δοκιμής προκύψει σφάλμα που οφείλεται στην λειτουργία του pneumatic plate, η Ανάδοχος υποχρεούται να το αποκαταστήσει. Οι επαναλαμβανόμενες δοκιμές (Παράρτημα V) που πραγματοποιούνται ως αποτέλεσμα του προβλήματος αυτού, δεν επιβαρύνονται με χρέωση.

Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι πληρούνται τα ανωτέρω, τότε θα συντάσσεται Πρωτόκολλο Οριστικής Παραλαβής για κάθε pneumatic plate ή για υποσύνολο αυτών σε περίπτωση που παραλαμβάνονται κατ' ομάδες.

Παραλαβή της προμήθειας ανακατασκευασμένων (refurbished) Pneumatic Plates

Για την πιστοποίηση της γενικής επισκευής κάθε pneumatic plate, η Ανάδοχος απαιτείται να προσκομίσει βεβαίωση πραγματοποίησης της γενικής επισκευής από τον κατασκευαστή ή οποιαδήποτε άλλη πιστοποιημένη εταιρεία για την εκτέλεση της εργασίας αυτής. Στην δεύτερη περίπτωση, απαιτείται να προσκομιστεί η πιστοποίηση της εταιρείας που εκτελεί τη γενική επισκευή των pneumatic plates.

Σε περίπτωση που κατά τη διάρκεια της δοκιμής προκύψει σφάλμα που οφείλεται στην λειτουργία του pneumatic plate, η Ανάδοχος υποχρεούται να το αποκαταστήσει. Οι επαναλαμβανόμενες δοκιμές (Παράρτημα III) που πραγματοποιούνται ως αποτέλεσμα του προβλήματος αυτού, δεν επιβαρύνονται με χρέωση.

Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι πληρούνται τα ανωτέρω, τότε θα συντάσσεται Πρωτόκολλο Οριστικής Παραλαβής για κάθε pneumatic plate ή για υποσύνολο αυτών σε περίπτωση που παραλαμβάνονται κατ' ομάδες.

Παραλαβή των υπηρεσιών Τεχνικής Υποστήριξης για δοκιμές λειτουργίας (trial runs)

Η Ανάδοχος εκδίδει Έκθεση Κατάστασης A8 (Παράρτημα III) για κάθε συνεδρία.

Εάν η Επιτροπή Παραλαβής κρίνει ικανοποιητικά τα ανωτέρω, τότε συντάσσεται μηνιαίως Πρωτόκολλο Παραλαβής για κάθε Έκθεση Κατάστασης ή για σειρά Εκθέσεων Κατάστασης.

Παραλαβή των Υπηρεσιών Εκπαίδευσης

Η Ανάδοχος εκδίδει Συνοπτική Έκθεση Παραδοτέων για κάθε εκπαιδευτική συνεδρία.

Εφόσον η Επιτροπή Παραλαβής κρίνει ικανοποιητικά τα ως άνω, τότε συντάσσεται Πρωτόκολλο Παραλαβής για κάθε εκπαιδευτική συνεδρία.

Παρατάσεις

Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο σχέδιο σύμβασης

ΜΕΡΟΣ Β - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Χρηματοδότηση

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από τον Τακτικό Προϋπολογισμό της ΓΑΙΑΟΣΕ.

Εκτιμώμενη αξία σύμβασης σε ευρώ, χωρίς ΦΠΑ : 5.230.000 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 %

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Κατάλογος οχημάτων που έχει εγκατασταθεί το σύστημα ETCS on board

Οχήματα με εγκατεστημένο σύστημα ETCS on board											
24 X ADTRANZ		20 X SIEMENS HELLAS SPRINTER		22 X RAIL BUS STADLER		22 X MAN 2000		12 X I/C AEG		20 X DESIRO	
A/A	Αριθμός οχήματος	A/A	Αριθμός οχήματος	A/A	Αριθμός οχήματος	A/A	Αριθμός οχήματος	A/A	Αριθμός οχήματος	A/A	Αριθμός οχήματος
1	220 002	1	120 007	1	560 101	1	621 101	1	520 152	1	460 101
2	220 003	2	120 008	2	560 201	2	621 201	2	520 153	2	460 201
3	220 004	3	120 010	3	560 102	3	621 102	3	520 155	3	460 102
4	220 005	4	120 013	4	560 202	4	621 202	4	520 156	4	460 202
5	220 006	5	120 014	5	560 104	5	621 103	5	520 251	5	460 103
6	220 007	6	120 015	6	560 204	6	621 203	6	520 252	6	460 203
7	220 011	7	120 016	7	560 105	7	621 104	7	520 253	7	460 104
8	220 013	8	120 017	8	560 205	8	621 204	8	520 254	8	460 204
9	220 014	9	120 018	9	560 106	9	621 105	9	520 255	9	460 105
10	220 016	10	120 019	10	560 206	10	621 205	10	520 256	10	460 205
11	220 017	11	120 020	11	560 108	11	621 207	11	520 257	11	460 106
12	220 018	12	120 021	12	560 208	12	621 108	12	520 258	12	460 206
13	220 019	13	120 024	13	560 110	13	621 208			13	460 108
14	220 022	14	120 026	14	560 210	14	621 109			14	460 208
15	220 023	15	120 028	15	560 113	15	621 110			15	460 112
16	220 024	16	120 029	16	560 213	16	621 210			16	460 212
17	220 025	17	120 030	17	560 114	17	621 111			17	460 120
18	220 027			18	560 214	18	621 211			18	460 220
19	220 029			19	560 115	19	621 113				
20	220 031			20	560 215	20	621 213				
21	220 032			21	560 116	21	621 114				
22	220 033			22	560 216	22	621 214				
23	220 034										
24	220 035										
ΣΥΝΟΛΟ										115	

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Απαιτούμενοι έλεγχοι και δοκιμές που πρέπει να εκτελεσθούν στα οχήματα

Αναφορά Α1

Report A1 "Initial Status Check list"	Train:		Notes
	OK	KO	
Check list			
UNDER FRAME			
Underframe cleaning and sanitising	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Antenna structure integrity check (Normal)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Antenna structure integrity check (Reserve)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Check for presence of antenna protection grid (Normal)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Check for presence of antenna protection grid (Reserve)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Check for presence of antenna (Normal)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Check for presence of antenna (Reserve)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Normal antenna wiring check	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Reserve antenna wiring check	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
GIT 1 Box Verification	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
GIT 2 Box Verification	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Check for presence of wiring of Tachometer Generator GIT 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Check for presence of wiring of Tachometer Generator GIT 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Check for presence of GIT 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Check for presence of GIT 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
ONBOARD INTERNAL			
Check for presence of DMI (Cab1)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Check for presence of DMI (Cab2)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Structural check of ALA Cabinet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Check for presence of BTM1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Check for presence of BTM2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Check for presence of Power unit GD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Check for presence of Power Supply modules DC/DC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Check for presence of Pneumatic Plate (Normal)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Check for presence of Pneumatic Plate (Reserve)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Check for presence of Electrovalve Service Break	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Check for presence of Electronic Boards of ALA Cabinet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Check for presence of JRU plates	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Check presence of Relay Panel Cab1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Check presence of Relay Panel Cab2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Check presence of stotz ETCS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
ROOF			
Check of Antenna GPS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<p>Location: _____ Date: _____</p> <p>Signature for Hitachi Rail STS: _____</p> <p>Signature for Customer: _____</p>			

Αναφορά Α2

Report A2 "Verification of system Power On"			
CUSTOMER:			
CONTRACTOR:			
Depot:			
Train:			
Start of the activity:			
Procedure applied:			
Check list	OK	KO	Notes
Check of start-up of On-board ETCS System (Power on)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Train Acceptance for starting of Restoring activities	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Notes:			
Location:		Date:	
Signature for Hitachi Rail STS:			
Signature for Customer:			



Αναφορά Α3

Product p/n	Product s/n	Description of product	Rev.
		ALA CABINET	
		BUS ALA	
		BOARD CPU2 TMM N	
		BOARD CPU2 TMM R	
		BOARD MULE N	
		BOARD MULE R	
		BOARD MULU TMM N	
		BOARD MULU TMM R	
		BOARD WDOU TMM N	
		BOARD WDOU TMM R	
		BOARD WDRS-N	
		BOARD WDRS-R	
		BOARD CPU2 EVC-N	
		BOARD CPU2 EVC-R	
		BOARD MVBV N	
		BOARD MVBV R	
		BOARD TACU TMM N	
		BOARD TACU TMM R	
		BOARD IDVI TMM N	
		BOARD IDVI TMM R	
		F.S.FOR ALA ALSV N	
		F.S.FOR ALA ALSV R	
		F.S.FOR ALA AL24V N	
		F.S.FOR ALA AL24V R	
		BOARD AUXT N	
		BOARD AUXT R	
		FANS GROUP	
Notes:	-Check the P/N, the S/N and the revision level for the various components making up the system. -Write the data down in the corresponding boxes. -The data concerning desk 2 will apply only in case of vehicles equipped with two cabins. -As far as pulse generators are concerned, specify the installation position, which will depend on the type of vehicle at issue.		
Procedure:			
DATE/TIME:			
INSPECTION CUSTOMER:			
INSPECTION SUBCONTRACTOR:			
INSPECTION HITACHI RAIL STS:			
Report A3 "HW configuration check and SW installation verification"		ETCS-LEVEL 1	
		Rolling Stock:	
		S/N:	
		HW configuration check	Sheet 1/2

Product p/n	Product s/n	Description of product	Rev.
		POWER SUPPLY DISTRIBUTION MODULE	
		DC/DC CONVERTER	
		BTM /N	
		RSDD ANTENNA/N	
		BTM /R	
		RSDD ANTENNA/R	
		DMI (DESK 1)	
		DMI AMPLIFIER (DESK 1)	
		DMI (DESK 2)	
		DMI AMPLIFIER (DESK 2)	
		PULSE GENERATOR (GT1)	
		PULSE GENERATOR (GT2)	
		PNEUMATIC PLATE N	
		PNEUMATIC PLATE R	
		JRU	
		GPS ANTENNA	
		GPS AMPLIFIER	
		RELAY PANEL DESK1	
		RELAY PANEL DESK2	
Notes:	-Check the P/N, the S/N and the revision level for the various components making up the system. -Write the data down in the corresponding boxes. -The data concerning desk 2 will apply only in case of vehicles equipped with two cabins. -As far as pulse generators are concerned, specify the installation position, which will depend on the type of vehicle at issue.		
Procedure:		Ref. Par.:	
DATE/TIME:			
INSPECTION CUSTOMER:			
INSPECTION SUBCONTRACTOR:			
INSPECTION HITACHI RAIL STS:			
Report A3 "HW configuration check and SW installation verification"		ETCS-LEVEL 1 Rolling Stock: S/N:	
		HW configuration check	Sheet 2/2

TEST REPORT	System ETCS-LEVEL 1			Report A3 "HW configuration check and SW installation verification"			
	Rolling Stock:						
	N°:						
TEST	Procedure	Ref. Par.	SW version	ETCS-LEVEL 1			
SW installation Verification			Apparato	Signature	Device		
			SW EVC-N		ETCS		
			CFG EVC-N		ETCS		
			SW EVC-R		ETCS		
			CFG EVC-R		ETCS		
			SW TMM/N		ETCS		
			CFG TMM/N		ETCS		
			SW TMM/R		ETCS		
			CFG TMM/R		ETCS		
			SW BTM/N		ETCS		
			CFG BTM/N		ETCS		
			SW BTM/R		ETCS		
			CFG BTM/R		ETCS		
			SW DMI/1		ETCS		
			CFG DMI/1		ETCS		
			SW DMI/2		ETCS		
			CFG DMI/2		ETCS		
NOTES:							
Procedure:			Ref. Par.:				
DATE/TIME:							
INSPECTION CUSTOMER:							
INSPECTION SUBCONTRACTOR:							
INSPECTION HITACHI RAIL STS:							

Αναφορά Α4

TEST REPORT		System ETCS-LEVEL 1			Report A4 "Static I/O test results"	
		Rolling Stock:				
		N°:				
N°	TEST	Procedure	Ref. Par.	TEST REPORT OK-NOT OK	NOTES	
1	Data entry ETCS-L1					
2	Cab Status					
3	Direction Controller					
4	Traction Cut off					
5	Service brake					
6	Emergency Brake					
7	Pneumatic plate					
8	interaction between ETCS-L1 - Juridical Recorder					
9	ROS measure					
10	Data Logger					
Notes:						
Procedure:				Ref. Cap.:		
DATE/TIME:						
INSPECTION CUSTOMER:						
INSPECTION SUBCONTRACTOR:						
INSPECTION HITACHI RAIL STS:						

Αναφορά Α5

TEST REPORT	System ETCS-LEVEL 1			Report A5 "RSDD and Odometric test results"			
	Rolling Stock:						
	N°:						
TEST	Procedure	Ref. Par.	Values	Notes			
Calibration the RSDD system BTM N			cfgTaTgHMax				
			cfgTaTgHMin				
			cfgTaTgLMax				
			cfgTaTgLMin				
			cfgTaCwHMax				
			cfgTaCwHMin				
			cfgTaCwLMax				
			cfgTaCwLMin				
			SWR				
			cfgTaTgHMax				
			cfgTaTgHMin				
			cfgTaTgLMax				
			cfgTaTgLMin				
			cfgTaCwHMax				
			cfgTaCwHMin				
			cfgTaCwLMax				
			cfgTaCwLMin				
			SWR				
			NOTES:				
			Procedure:			Ref. Par.:	
DATE/TIME:							
INSPECTION CUSTOMER:							
INSPECTION SUBCONTRACTOR:							
INSPECTION HITACHI RAIL STS:							

TEST REPORT		System ETCS-LEVEL 1				Report A5 "RSD and Odometric test results"	
		Rolling Stock:					
		N°:					
TEST	Procedure	Ref. Par.	Configuration values setting			Results	Notes
Odometric System Verification			Speed sensor 1	Diameters			
				Pulses / Lap			
				Type			
				Speed Sensor			
			Speed sensor 2	Diameters			
				Pulses / Lap			
				Type			
				Speed Sensor			
			Speed sensor 3	Diameters			
				Pulses / Lap			
				Type			
				Speed Sensor			
			Speed sensor 4	Diameters			
				Pulses / Lap			
				Type			
				Speed Sensor			
Notes:							
Procedure:					Ref. Par.:		
DATE/TIME:							
INSPECTION CUSTOMER:							
INSPECTION SUBCONTRACTOR:							
INSPECTION HITACHI RAIL STS:							

Αναφορά Α6

TEST REPORT		System ETCS-LEVEL 1			Report A6 "Functional results"
		Rolling Stock:			
		N°:			
N°	TEST	Procedure	Ref. Par.	TEST REPORT OK if Positive NOT OK if negative	NOTES
1	Traction cut off				
2	CEA (isolation)				
3	Generator Tachometer Impulse signal				
4	RSDD captation				
5	Traction cut off intervention				
6	Service Brake intervention				
7	Emergency Brake intervention				
8	Main Switch				
Notes:					
Procedure:				Ref. Cap.:	
DATE/TIME:					
INSPECTION CUSTOMER:					
INSPECTION SUBCONTRACTOR:					
INSPECTION HITACHI RAIL STS:					

Αναφορά Α7

Report A7 "Restoration completion"				
CUSTOMER:				
CONTRACTOR:				
Depot:				
Train:				
Start of the activity:				
End of the activity:				
Procedure applied:				
Component Description	Removed Component		Installed Component	
	Part Number	Serial Number	Part Number	Serial Number
Notes:				
Location:		Date:		
<p>The installed ETCS On-Board System is compliant with the technical requirements and the commissioning procedures on the basis of which the relevant certification was granted by Italcertifier under the "Contract no. 10004/2007 ERGOSE".</p>				
Signature for Hitachi Rail STS:				
Signature for Customer:				

Έκθεση Κατάστασης A8

Status Report A8			
CUSTOMER:			
CONTRACTOR:			
Section:			
Section 1 (Tithorea – Lianokladi)	<input type="checkbox"/>		
Section 2 (TX1 – Platy)	<input type="checkbox"/>		
Train:			
Start of the activity:			
End of the activity:			
Operating modes	Reported Issues		Note
	YES	NO	
Stand-by (SB)			
Shunting (SH) (Maneuvers)			
Staff Responsible (SR)			
Full Supervision (FS)			
On Sight (OS)			
Trip (TP) and Post Trip (PT)			
Date:			
Comments:			
Signature for Hitachi Rail STS:			
Signature for Customer:			



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ:

ΠΙΝΑΚΑΣ Α
Οικονομικές προσφορές ανά μονάδα

Πίνακας 1: Διαδικασίες αποκατάστασης (ημερήσια εργασία)

Περιγραφή Παραδοτέου	Μοναδιαίο κόστος χωρίς ΦΠΑ(€) ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	Πλήθος μονάδων	Συνολική αξία για το σύνολο των παραδοτέων χωρίς ΦΠΑ (€) ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
Αναφορά Α1		95	
Αναφορά Α2		95	
Αναφορά Α3		95	
Αναφορά Α4		95	
Αναφορά Α5		95	
Αναφορά Α6		95	
Αναφορά Α7		95	
ΣΥΝΟΛΟ			

Πίνακας 2: Διαδικασίες αποκατάστασης (νυχτερινή εργασία)¹

Περιγραφή Παραδοτέου	Μοναδιαίο κόστος χωρίς ΦΠΑ(€) ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	Πλήθος μονάδων	Συνολική αξία για το σύνολο των παραδοτέων χωρίς ΦΠΑ (€) ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
Αναφορά Α1		20	
Αναφορά Α2		20	
Αναφορά Α3		20	
Αναφορά Α4		20	
Αναφορά Α5		20	
Αναφορά Α6		20	
Αναφορά Α7		20	
ΣΥΝΟΛΟ			

¹ Οι διαδικασίες αποκατάστασης με νυχτερινή εργασία προστίθενται προκειμένου να είναι δυνατή η διαθεσιμότητα των τρένων που εκτελούν επιβατικά δρομολόγια που εμπύπτουν στην σύμβαση ΥΔΥ μεταξύ Ελληνικού Δημοσίου και Hellenic Train.

Πίνακας 3: Επαναληπτικές Αναφορές

Περιγραφή Παραδοτέου	Μοναδιαίο κόστος χωρίς ΦΠΑ(€) ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	Πλήθος μονάδων	Συνολική αξία για το σύνολο των παραδοτέων χωρίς ΦΠΑ (€) ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
Αναφορά Α1		30	
Αναφορά Α2		30	
Αναφορά Α4		20	
Αναφορά Α5		10	
Αναφορά Α6		30	
ΣΥΝΟΛΟ			

Πίνακας 4: Αναφορές κατόπιν αιτήματος (On Demand Reports)

Περιγραφή Παραδοτέου	Μοναδιαίο κόστος χωρίς ΦΠΑ(€) ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	Πλήθος μονάδων	Συνολική αξία για το σύνολο των παραδοτέων χωρίς ΦΠΑ (€) ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
Αναφορά Α1		5	
Αναφορά Α2		5	
Αναφορά Α4		5	
Αναφορά Α5		5	
Αναφορά Α6		5	
ΣΥΝΟΛΟ			

Πίνακας 5: Επισκευή πνευματικών πλακών πέδησης

Περιγραφή	Μοναδιαίο κόστος χωρίς ΦΠΑ(€) ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	Πλήθος μονάδων	Συνολική αξία για το σύνολο των παραδοτέων χωρίς ΦΠΑ (€) ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
Πνευματική πλάκα πέδησης		230	
ΣΥΝΟΛΟ			

Πίνακας 6: Προμήθεια πνευματικών πλακών πέδησης

Περιγραφή	Μοναδιαίο κόστος χωρίς ΦΠΑ(€) ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	Πλήθος μονάδων	Συνολική αξία για το σύνολο των παραδοτέων χωρίς ΦΠΑ (€) ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
Πνευματική πλάκα πέδησης		22	
ΣΥΝΟΛΟ			

Πίνακας 7:Τεχνική υποστήριξη στις δοκιμαστικές διαδρομές

Περιγραφή	Μοναδιαίο κόστος χωρίς ΦΠΑ(€) ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	Πλήθος μονάδων	Συνολική αξία για το σύνολο των παραδοτέων χωρίς ΦΠΑ (€) ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
Έκθεση Κατάστασης (Status Report) A8		20	
ΣΥΝΟΛΟ			

Πίνακας 8:Εκπαίδευση

Περιγραφή	Μοναδιαίο κόστος χωρίς ΦΠΑ(€)ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	Πλήθος μονάδων	Συνολική αξία για το σύνολο των παραδοτέων χωρίς ΦΠΑ (€) ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
Σεμινάριο		2	
ΣΥΝΟΛΟ			

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ
Οικονομική Προσφορά για το σύνολο των Υπηρεσιών

Περιγραφή Εργασίας	Συνολική αξία για το σύνολο των εργασιών χωρίς ΦΠΑ (€) ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
Πίνακας 1: Διαδικασίες αποκατάστασης (ημερήσια εργασία)	
Πίνακας 2: Διαδικασίες αποκατάστασης (νυχτερινή εργασία)	
Πίνακας 3: Επαναληπτικές Αναφορές	
Πίνακας 4: Αναφορές κατόπιν αιτήματος (On Demand Reports)	
Πίνακας 5: Επισκευή πνευματικών πλακών πέδησης (pneumatic plates)	
Πίνακας 6: Προμήθεια ανακατασκευασμένων (refurbished) πνευματικών πλακών πέδησης (pneumatic plates)	
Πίνακας 7:Τεχνική υποστήριξη στις δοκιμαστικές διαδρομές	
Πίνακας 8:Εκπαίδευση	
ΣΥΝΟΛΟ	

[Ημερομηνία

και υπογραφή]



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Λεπτομερής Διαδικασία αποκατάστασης των συστημάτων ETCS On-board (Διάγραμμα και αναλυτική περιγραφή)

Παρακάτω περιγράφονται λεπτομερώς οι υπηρεσίες που παρέχει η Ανάδοχος για την αποκατάσταση από την Αναθέτουσα Αρχή των συστημάτων ETCS on-board που είναι εγκατεστημένα στα Οχήματα Τροχαίου Υλικού, καθώς και όλα τα προς εκτέλεση παραδοτέα. Οι δοκιμές και οι έλεγχοι που πραγματοποιούνται από την Ανάδοχο πρέπει να είναι σύμφωνες με τη διαδικασία που έχει εκδοθεί από τον υπεύθυνο εγκατάστασης.

Η τεχνική υποστήριξη περιλαμβάνει την παρουσία στο χώρο έως και δύο τεχνικών εμπειρογνομόνων στην τεχνολογία ETCS της Hitachi οι οποίοι θα παρέχουν υποστήριξη στην Αναθέτουσα Αρχή κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης των εργασιών.

Βασικές αρχές των εργασιών αποκατάστασης

Οι βασικές αρχές των εργασιών αποκατάστασης είναι οι ακόλουθες.

α. Δεν εντοπίζεται κανένα πρόβλημα σε κανένα στάδιο της διαδικασίας αποκατάστασης.

Στην περίπτωση αυτή, δεν πραγματοποιείται διακοπή των βημάτων που ακολουθούνται με την έκδοση κάθε Αναφοράς (A1 - A7) που παρουσιάζεται στο Παράρτημα II σε κανένα στάδιο της διαδικασίας. Το αποτέλεσμα της διαδικασίας αυτής είναι η Αναφορά A7, που υποδηλώνει την αποκατάσταση της μονάδας στην αρχική πιστοποιηθείσα κατάσταση.

β. Εντοπίζεται πρόβλημα σε ένα στάδιο της διαδικασίας

Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, ενδέχεται η Ανάδοχος να εντοπίσει πρόβλημα που αφορά είτε την μονάδα είτε το όχημα, και το οποίο δεν της επιτρέπει να προχωρήσει στο επόμενο στάδιο.

Το εν λόγω πρόβλημα περιγράφεται πλήρως στη σχετική Αναφορά που εκδίδει η Ανάδοχος, η οποία αντιστοιχεί στο συγκεκριμένο στάδιο.

Όπως φαίνεται στο ακόλουθο διάγραμμα, το εν λόγω πρόβλημα εμφανίζεται είτε μετά την Αναφορά A1, A2, A4 ή A6. Σε αυτή την περίπτωση η Αναθέτουσα Αρχή είναι υπεύθυνη για τη διόρθωση του προβλήματος υπό την επίβλεψη/υποστήριξη της Αναδόχου και διατίθενται δύο επιλογές:

- Εάν η πρώτη προσπάθεια αποκατάστασης του προβλήματος είναι ανεπιτυχής, τότε διακόπτεται η αποκατάσταση της Εποχούμενης Μονάδας και αυτή αποσύρεται. Εντούτοις, η Αναθέτουσα Αρχή έχει τη δυνατότητα να προχωρήσει σε περαιτέρω προσπάθεια(-ες) αποκατάστασης, όπως αυτό περιγράφεται αναλυτικότερα στην επόμενη παράγραφο γ (κατ' απαίτηση εργασίες αποκατάστασης).
- Σε περίπτωση που το πρόβλημα διορθωθεί, τότε η Ανάδοχος συνεχίζει τη διαδικασία αποκατάστασης, εκδίδοντας την αντίστοιχη Αναφορά του συγκεκριμένου σταδίου και επιστρέφοντας στο αντίστοιχο στάδιο δοκιμών.

Για παράδειγμα, σε περίπτωση που το πρόβλημα εντοπίστηκε μετά την Αναφορά A2 και έχει αποκατασταθεί, η Ανάδοχος θα εκδώσει νέα συμπληρωματική Αναφορά A2, με τίτλο Αναφορά A2.1, η οποία θα αποτελεί πρόσθετο παραδοτέο.

Το ίδιο ισχύει και για τα λοιπά στάδια που αντιστοιχούν στις πρόσθετες Αναφορές A1, A4 και A6, όπως απεικονίζεται στο διάγραμμα του παρόντος Παραρτήματος V.

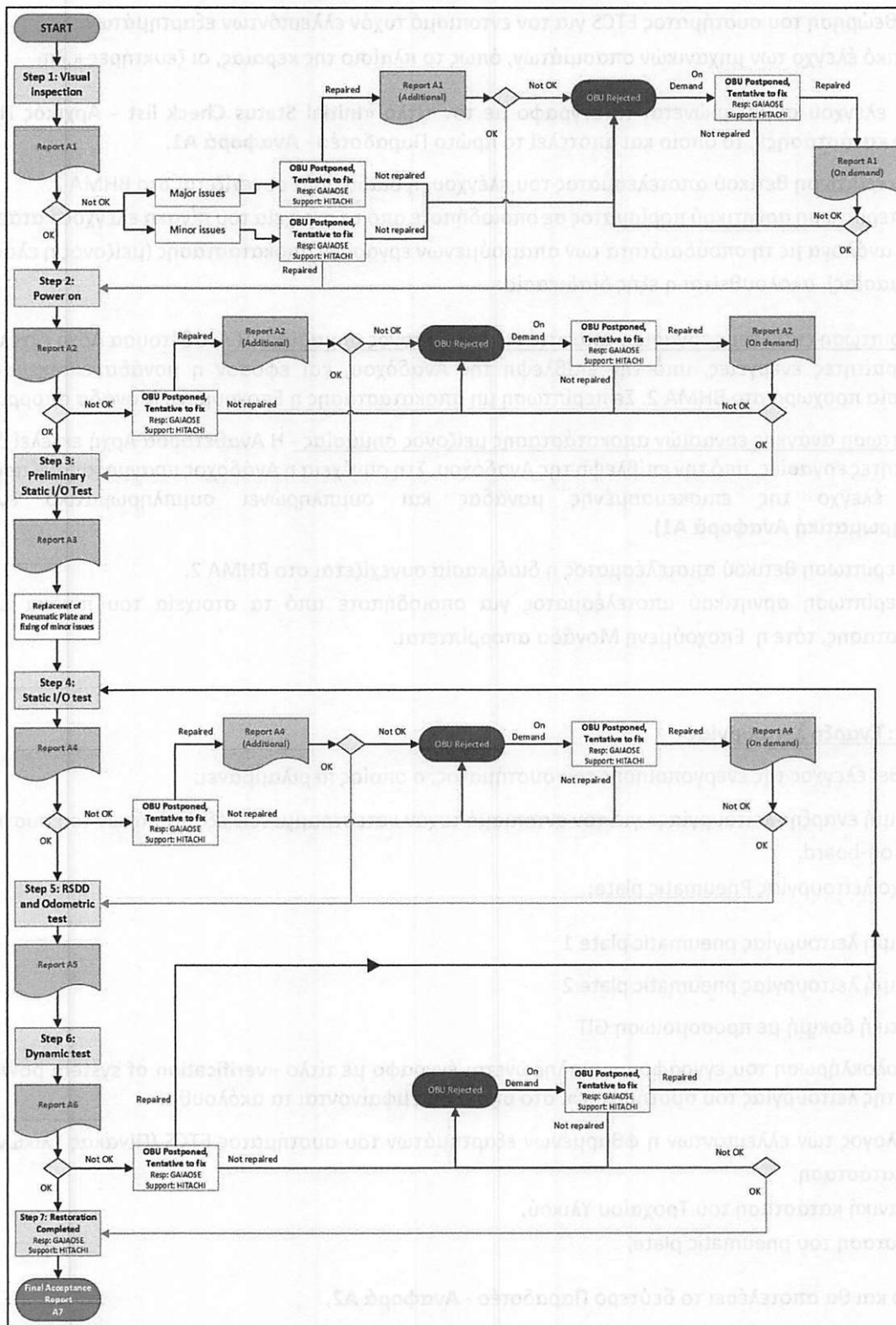
Η επανάληψη αυτή πραγματοποιείται άπαξ σε κάθε στάδιο. Ενδέχεται η Αναθέτουσα Αρχή αποφασίσει να προχωρήσει σε περαιτέρω επαναλήψεις (για ορισμένες Εποχούμενες Μονάδες), όπως περιγράφεται στην ακόλουθη παράγραφο γ (κατ' απαίτηση Εργασίες Αποκατάστασης).

γ. Κατ' απαίτηση εργασίες αποκατάστασης (Κατ' απαίτηση - On Demand)

Σε ορισμένες περιπτώσεις, ανάλογα με την κρισιμότητα των οχημάτων που χρησιμοποιούνται για το σιδηροδρομικό σύστημα και την ιεράρχηση των προτεραιοτήτων για τη λειτουργία των συρμών έως το τέλος Σεπτεμβρίου, η Αναθέτουσα Αρχή ενδέχεται να προχωρήσει σε πρόσθετες εργασίες και παραδοτέα, πέραν αυτών που περιγράφονται στην ανωτέρω παράγραφο β.

Η Αναθέτουσα Αρχή θα καταβάλει νέα προσπάθεια για την αποκατάσταση του προβλήματος και εφόσον αυτό αποκατασταθεί, θα παραδώσει το όχημα στην Ανάδοχο προς εκτέλεση των σχετικών εργασιών για την αποκατάσταση της Εποχούμενης Μονάδας. Ανάλογα με τις εργασίες, η Ανάδοχος θα εκδώσει τη σχετική Αναφορά Αx (Κατ' απαίτηση - On Demand). Η Αναθέτουσα Αρχή θα καθορίσει τον αριθμό των προσπαθειών/επαναλήψεων αποκατάστασης.

Διάγραμμα Εργασιών Αποκατάστασης



Περιγραφή Διαγράμματος**ΒΗΜΑ 1: Οπτικός Έλεγχος**

Η διαδικασία ξεκινά με τον οπτικό έλεγχο του εξοπλισμού του συστήματος επί του οχήματος, ο οποίος θα περιλαμβάνει:

- επιθεώρηση του συστήματος ETCS για τον εντοπισμό τυχόν ελλειπόντων εξαρτημάτων.
- οπτικό έλεγχο των μηχανικών σπασιμάτων, όπως το πλαίσιο της κεραίας, οι ζευκτήρες κ.λπ.

Κατόπιν ελέγχου συμπληρώνεται το έγγραφο με τον τίτλο «Initial Status Check list - Αρχικός Πίνακας ελέγχου κατάστασης», το οποίο και αποτελεί το πρώτο Παραδοτέο - Αναφορά A1.

- ✓ Σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος του ελέγχου, η διαδικασία συνεχίζεται στο ΒΗΜΑ 2.
- * Σε περίπτωση αρνητικού πορίσματος σε οποιοδήποτε από τα στοιχεία του πίνακα ελέγχου κατάστασης, και ανάλογα με τη σπουδαιότητα των απαιτούμενων εργασιών αποκατάστασης (μείζονος ή ελάσσονος σημασίας), ακολουθείται η εξής διαδικασία:

Στην περίπτωση εκτέλεσης εργασιών αποκατάστασης ήσσονος σημασίας - Η Αναθέτουσα Αρχή εκτελεί όλες τις απαραίτητες ενέργειες, υπό την επίβλεψη της Αναδόχου, και εφόσον η μονάδα επισκευαστεί, η διαδικασία προχωρά στο ΒΗΜΑ 2. Σε περίπτωση μη αποκατάστασης η Εποχούμενη Μονάδα απορρίπτεται.

Σε περίπτωση ανάγκης εργασιών αποκατάστασης μείζονος σημασίας - Η Αναθέτουσα Αρχή εκτελεί όλες τις απαραίτητες εργασίες, υπό την επίβλεψη της Αναδόχου. Στη συνέχεια η Ανάδοχος πραγματοποιεί πρόσθετο οπτικό έλεγχο της επισκευασμένης μονάδας και συμπληρώνει συμπληρωματικό έγγραφο (Συμπληρωματική Αναφορά A1).

- ✓ Σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος η διαδικασία συνεχίζεται στο ΒΗΜΑ 2.
- * Σε περίπτωση αρνητικού αποτελέσματος για οποιοδήποτε από τα στοιχεία του πίνακα ελέγχου κατάστασης, τότε η Εποχούμενη Μονάδα απορρίπτεται.

ΒΗΜΑ 2: Έναρξη Λειτουργίας

Ακολουθεί έλεγχος της ενεργοποίησης του συστήματος, ο οποίος περιλαμβάνει:

- «Δοκιμή έναρξης λειτουργίας» για τον εντοπισμό τυχόν κατεστραμμένων εξαρτημάτων του συστήματος ETCS on-board.
- Έλεγχο λειτουργίας Pneumatic plate:
 - Δοκιμή λειτουργίας pneumatic plate 1
 - Δοκιμή λειτουργίας pneumatic plate 2
 - Στατική δοκιμή με προσομοίωση GIT

Με την ολοκλήρωση του εγγράφου συμπληρώνεται έγγραφο με τίτλο «verification of system power on - έλεγχος της λειτουργίας του συστήματος», στο οποίο θα εμφανίζονται τα ακόλουθα:

- Κατάλογος των ελλειπόντων ή φθαρμένων εξαρτημάτων του συστήματος ETCS (Πίνακας Υλικών) προς αντικατάσταση,
- Μηχανική κατάσταση του Τροχαίου Υλικού,
- Κατάσταση του pneumatic plate,

το οποίο και θα αποτελέσει το δεύτερο Παραδοτέο - Αναφορά A2,

- ✓ Σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος του ελέγχου, η διαδικασία συνεχίζεται στο ΒΗΜΑ 3.

- * Σε περίπτωση αρνητικού πορίσματος σε οποιοδήποτε από τα εν λόγω σημεία ελέγχου, η Αναθέτουσα Αρχή θα προβεί σε όλες τις απαραίτητες εργασίες αποκατάστασης υπό την επίβλεψη της Αναδόχου, και εφόσον η μονάδα επισκευαστεί συμπληρώνεται συμπληρωματικό έγγραφο (Συμπληρωματική Αναφορά Α2).
- ✓ Σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος η διαδικασία συνεχίζεται στο ΒΗΜΑ 3.
- * Σε περίπτωση αρνητικού αποτελέσματος η Εποχούμενη Μονάδα απορρίπτεται.

ΒΗΜΑ 3: Προκαταρκτική στατική δοκιμή εισόδου/εξόδου (I/O)

Κατά τη διάρκεια του εν λόγω σταδίου πραγματοποιείται προκαταρκτική στατική δοκιμή εισόδου/εξόδου, η οποία περιλαμβάνει:

- Έλεγχο ρυθμίσεων υλικού (HW)
- επαλήθευση εγκατάστασης λογισμικού (SW)

Κατόπιν τούτου συμπληρώνονται τα έγγραφα «HW configuration check and SW installation verification - Έλεγχος διαμόρφωσης υλικού (HW) και επαλήθευση εγκατάστασης λογισμικού (SW)», τα οποία περιλαμβάνονται στο τρίτο Παραδοτέο - Αναφορά Α3.

ΒΗΜΑ 4: Στατική δοκιμή εισόδου/εξόδου

Ακολουθεί στατική δοκιμή εισόδου/εξόδου, η οποία περιλαμβάνει:

- Εισαγωγή δεδομένων etcs-L1,
- Έλεγχο εισερχόμενων και εξερχόμενων σημάτων (I/O signals) (μονάδα διεπαφής τροχαίου υλικού),
- Κατάσταση θαλάμου οδήγησης αμαξοστοιχίας (είσοδος),
- Ελεγκτή πορείας (είσοδος),
- Διακοπή έλξης (έξοδος),
- Σύστημα Πέδησης (είσοδος και έξοδος),
- Χειρόφρενο (έξοδος),
- Pneumatic Plate (είσοδος),
- Κεντρικός διακόπτης/διακόπτης κυκλώματος,
- Ανταλλαγή δεδομένων μεταξύ etcs-l1 - μονάδας καταγραφής («μαύρο κουτί»),
- Επιπλέον έλεγχος μετατροπέα συνεχούς ρεύματος/συνεχούς ρεύματος (Dc/dc).

Κατόπιν τούτου συμπληρώνεται το έγγραφο με τίτλο «Static I/O test results - Αποτελέσματα Στατικής Δοκιμής Εισόδου / Εξόδου», το οποίο θα αποτελεί και το τέταρτο Παραδοτέο – Αναφορά Α4.

- ✓ Σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος η διαδικασία προχωρεί στο ΒΗΜΑ 5.
- * Σε περίπτωση αρνητικού αποτελέσματος σε οποιοδήποτε από τα σημεία ελέγχου, η Αναθέτουσα Αρχή πραγματοποιεί τις απαιτούμενες εργασίες, υπό την επίβλεψη της Αναδόχου, και συμπληρώνεται επιπλέον έγγραφο (Πρόσθετη Αναφορά Α4).
- ✓ Σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος η διαδικασία συνεχίζεται στο ΒΗΜΑ 5.
- * Σε περίπτωση αρνητικού αποτελέσματος η Εποχούμενη Μονάδα απορρίπτεται.

ΒΗΜΑ 5: έλεγχος Κεραίας RSDD και χιλιομετρητή (odometric system)

Στο βήμα αυτό περιλαμβάνονται:

- η βαθμονόμηση του συστήματος RSDD BTM N

- Επαλήθευση του συστήματος χιλιομετρητή (odometric system)

Κατόπιν τούτου συμπληρώνεται το έντυπο «RSDD ana Odometric test results - Αποτελέσματα ελέγχου κεραίας RSDD και χιλιομετρητή» και το οποίο αποτελεί το πέμπτο Παραδοτέο - Αναφορά Α5.

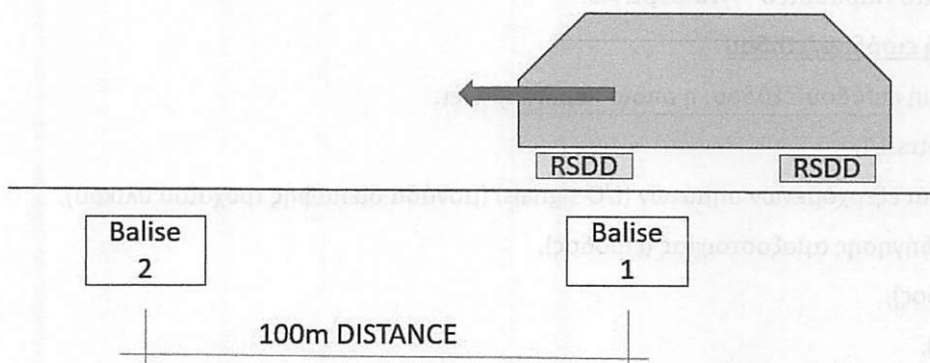
ΒΗΜΑ 6: Δυναμικές δοκιμές

Η Ανάδοχος εκτελεί ακολούθως δυναμικές δοκιμές στο χώρο του αμαξοστασίου χρησιμοποιώντας δύο σημαντήρες/πομπούς που θα τοποθετηθούν προσωρινά στην περιοχή του αμαξοστασίου για το χρονικό διάστημα που απαιτείται για τη διενέργεια των δυναμικών δοκιμών:

- Η αμαξοστοιχία θα διέλθει πάνω από δύο σημαντήρες που βρίσκονται σε απόσταση περίπου 100 μέτρων ο ένας από τον άλλον,

- Η δοκιμή θα ελέγξει αν η αμαξοστοιχία λαμβάνει τα τηλεγραφήματα από τον παρατρόχιο εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένων των απαιτούμενων πληροφοριών για τον έλεγχο του χιλιομετρητή.

Η Ανάδοχος θα πρέπει να επιδείξει στην Αναθέτουσα Αρχή τα σχετικά πιστοποιητικά για τους δύο σημαντήρες.



Εικ. 1 Δυναμική Δοκιμή

Κατόπιν τούτου συμπληρώνεται το έντυπο «Functional results - Αποτελέσματα δοκιμών λειτουργίας», το οποίο αποτελεί το έκτο παραδοτέο - Αναφορά Α6.

- ✓ Σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος η διαδικασία συνεχίζεται στο ΒΗΜΑ 7.
- * Σε περίπτωση αρνητικού αποτελέσματος για οποιοδήποτε από τα σημεία ελέγχου, η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στις απαιτούμενες εργασίες, υπό την επίβλεψη της Αναδόχου, και:
 - ✓ εφόσον η μονάδα επισκευαστεί η Ανάδοχος διενεργεί εκ νέου Στατική Δοκιμή I/O (ΒΗΜΑ 4) και συνεχίζει τη διαδικασία από το συγκεκριμένο σημείο, με την έκδοση των σχετικών συμπληρωματικών εκθέσεων.
 - * σε περίπτωση μη επιδιόρθωσης, η Εποχούμενη Μονάδα απορρίπτεται.

ΒΗΜΑ 7: Ολοκλήρωση εργασιών Αποκατάστασης

Οι εργασίες Αποκατάστασης συστήματος ETCS On-board ολοκληρώνονται με την έκδοση του εντύπου «Restoration completion - Ολοκλήρωση Αποκατάστασης», το οποίο αποτελεί το έβδομο Παραδοτέο - Αναφορά 7.

Όπως αποτυπώνεται στο διάγραμμα, όταν μια Εποχούμενη Μονάδα απορρίπτεται σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας αποκατάστασης, η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να επιλέξει τη συνέχιση των δραστηριοτήτων

αποκατάστασης κατ' απαίτηση της, όπως προβλέπεται στο στοιχείο γ ανωτέρω. Η εν λόγω απόφαση πρέπει να συνεκτιμά όλα τα λειτουργικά και οικονομικά στοιχεία και κινδύνους.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης

Από: ...

(η «Τράπεζα»)

Προς: **ΓΑΙΑΟΣΕ Α.Ε.**

Λεωφ. Λιοσίων αριθ. 301, ΑΘΗΝΑ

(ο «Δικαιούχος»)

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΑΡΙΘ.

ΓΙΑ ΠΟΣΟ ΕΥΡΩ [●]

1. Η παρούσα εγγυητική επιστολή (η «**Εγγυητική Επιστολή**») εκδίδεται υπέρ [Σημείωση: επωνυμία του Αναδόχου] [διεύθυνση έδρας Αναδόχου] με ΑΦΜ [...] (η «**Αιτούσα**»), δυνάμει των παραγράφων 2.1.5. και 4.1. της Προκήρυξης του Διαγωνισμού (η «**Προκήρυξη**») για την ανάθεση των Υπηρεσιών «Επαναφορά σε λειτουργική κατάσταση του συστήματος ETCS επί εκατόν είκοσι (120) κινητήριων μονάδων σιδηροδρομικού τροχαίου υλικού» (οι «**Υπηρεσίες**») για την εκ μέρους της Αιτούσας καλή εκτέλεση της υπ'αρ. /..... Σύμβασης που υπεγράφη μεταξύ του Δικαιούχου και της Αιτούσας (η «**Σύμβαση**»).

2. Η Τράπεζα αναλαμβάνει ανεπιφύλακτα και ανέκκλητα, παραιτούμενη του δικαιώματος της διζήσεως και διαιρέσεως, από το δικαίωμα προβολής όλων των ενστάσεων του πρωτοφειλέτη, ακόμη και των μη προσωποπαγών, και γενικά από κάθε ένσταση με την ιδιότητα του εγγυητή που απορρέει από τις διατάξεις του Αστικού Κώδικα (συμπεριλαμβανομένων των ενστάσεων των άρθρων 852 - 857, 862 - 864, 866 - 868 του Αστικού Κώδικα), να καταβάλει στον Δικαιούχο σε πρώτη έγγραφη ζήτηση, αμέσως (και σε κάθε περίπτωση όχι αργότερα από τις [4.00 μ.μ.] από την ημερομηνία αυτής της ζήτησης, εάν η ζήτηση αυτή ελήφθη από την Τράπεζα κατά την ή προ της [11.00 π.μ.] κατά οποιαδήποτε Εργάσιμη Ημέρα, αλλά εάν η ζήτηση αυτή ελήφθη από την Τράπεζα μετά την [11.00 π.μ.] κατά οποιαδήποτε Εργάσιμη Ημέρα, η πληρωμή δυνάμει της Εγγυητικής Επιστολής πρέπει να γίνει έως την [11.00 π.μ.] της επομένης Εργάσιμης Ημέρας), υπό την προϋπόθεση ότι αυτή η ζήτηση γίνεται :

(i) σύμφωνα με τον Όρο 4 της παρούσας και

(ii) προ της λήξης της παρούσας Εγγυητικής Επιστολής σύμφωνα με τον Όρο 5 στοιχ. (iv) της παρούσας,

οποιοδήποτε ποσό ή ποσά έως το ανώτατο συνολικό ποσό των Ευρώ [●] (€ [●]) (το «**Μέγιστο Ποσό**»), υπό την επιφύλαξη του Όρου 3. Η Τράπεζα θα αποδέχεται περισσότερες ζητήσεις δυνάμει της παρούσας Εγγυητικής Επιστολής, υπό την προϋπόθεση ότι το συνολικό ποσό που ζητείται με οποιαδήποτε από αυτές τις πολλαπλές ζητήσεις δεν υπερβαίνει το Μέγιστο Ποσό. Σε περίπτωση κατάπτωσης της παρούσας, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

3. Το ποσό που είναι διαθέσιμο για πληρωμή δυνάμει της παρούσας Εγγυητικής Επιστολής έως το Μέγιστο Ποσό, θα απομειώνεται αυτοδικαίως κατά το ποσό οποιασδήποτε απαίτησης που πληρώθηκε δυνάμει της παρούσας Εγγυητικής Επιστολής.

4. Η Τράπεζα θα καταβάλει δυνάμει της παρούσας Εγγυητικής Επιστολής, οποιοδήποτε ποσό ή ποσά διαθέσιμα προς πληρωμή δυνάμει της παρούσας Εγγυητικής Επιστολής έως το Μέγιστο Ποσό, με την προσκόμιση στην Τράπεζα αίτησης καταβολής υπογεγραμμένης από εξουσιοδοτημένο από τον Δικαιούχο πρόσωπο στην οποία :

(i) θα δηλώνεται ότι η Αιτούσα παρέλειψε να εκπληρώσει ή να συμμορφωθεί με υποχρέωσή της που αφορά την περίοδο από την υπογραφή της Σύμβασης έως και την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της Σύμβασης, και

(ii) θα ζητείται η καταβολή του ποσού που δηλώνεται σε αυτήν και αντιπροσωπεύει το σύνολο των αξιώσεων του Δικαιούχου από την ανωτέρω αιτία και μέχρι του ύψους που δεν υπερβαίνει το διαθέσιμο προς καταβολή μέρος του Μέγιστου Ποσού κατά το χρόνο της αιτήσεως καταβολής.

5. Η παρούσα Εγγυητική Επιστολή θα καταστεί ανίσχυρη και άνευ περιεχομένου και όλες οι υποχρεώσεις δυνάμει αυτής θα παύσουν με την επέλευση του πρώτου γεγονότος από τα κατωτέρω:

(i) λήψη από την Τράπεζα εγγράφου ειδοποίησης εκ μέρους του Δικαιούχου ότι η παρούσα Εγγυητική Επιστολή δεν απαιτείται πλέον από αυτόν,

(ii) επιστροφή στην Τράπεζα προς ακύρωση της παρούσας Εγγυητικής Επιστολής από τον Δικαιούχο,

(iii) καταβολή από την Τράπεζα δυνάμει της παρούσας Εγγυητικής Επιστολής χρηματικών ποσών τα οποία συνολικά ανέρχονται στο Μέγιστο Ποσό,

6. Η Τράπεζα θα προβεί σε καταβολή δυνάμει της παρούσας Εγγυητικής Επιστολής :

(i) χωρίς ειδοποίηση ή αναφορά προς την Αιτούσα ή οποιοδήποτε άλλο πρόσωπο,

(ii) παρά οποιαδήποτε ειδοποίηση προς την Τράπεζα περί μη πληρωμής από την Αιτούσα ή οποιοδήποτε άλλο πρόσωπο, και

(iii) ανεξάρτητα από την εκτέλεση ή την μη εκτέλεση συμβατικής υποχρέωσης από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος στην Σύμβαση.

7. Η Τράπεζα δύναται να βασίζεται σε οποιαδήποτε έγγραφη ειδοποίηση, έγγραφο ή βεβαίωση που έχει υπογραφεί ή φέρεται να έχει υπογραφεί από εξουσιοδοτημένο πρόσωπο του Δικαιούχου.

8. Η Τράπεζα και ο Δικαιούχος, δια της από αυτόν αποδοχής της παρούσας Εγγυητικής Επιστολής αναγνωρίζουν και συμφωνούν ότι:

(i) ο Δικαιούχος δικαιούται να εγείρει απαίτηση δυνάμει της παρούσας Εγγυητικής Επιστολής σύμφωνα με τους όρους αυτής χωρίς προηγουμένως να στρέφεται ή να προβάλλει αξίωση κατά οποιοδήποτε μέρος του οποίου τις υποχρεώσεις εξασφαλίζει η παρούσα Εγγυητική Επιστολή, και

(ii) Η Τράπεζα συναλλάσσεται αποκλειστικά εγγράφως και δεν ενδιαφέρεται να ελέγξει την νομιμότητα οποιασδήποτε απαίτησης δυνάμει της παρούσας Εγγυητικής Επιστολής ή οποιαδήποτε άλλη υποκείμενη συναλλαγή ή οποιονδήποτε συμπληρωματικό, ανταπαιτητή ή μέτρο υπεράσπισης μεταξύ του Δικαιούχου και οποιοδήποτε μέρος του οποίου τις υποχρεώσεις εξασφαλίζει η παρούσα Εγγυητική Επιστολή.

9. Η παρούσα Εγγυητική Επιστολή εξεδόθη από την Τράπεζα στ [●] [τόπος έκδοσης]. Οι ειδοποιήσεις προς την Τράπεζα θα πρέπει να απευθύνονται προς την Τράπεζα [●] [επωνυμία Τράπεζας], στην ανωτέρω διεύθυνσή της και οποιαδήποτε αίτηση πληρωμής να εμφανίζεται στην [●] [Σημείωση: Προσδιορίσατε υποκατάστημα για εμφάνιση και πληρωμή]

10. Η παρούσα Εγγυητική Επιστολή διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Η Τράπεζα, και ο Δικαιούχος δια της αποδοχής της παρούσας Εγγυητικής Επιστολής, αποδέχονται την υπαγωγή τους στην αποκλειστική δικαιοδοσία των Δικαστηρίων των Αθηνών για οποιαδήποτε διαφορά σχετικά με την παρούσα Εγγυητική Επιστολή.

11. Σε περίπτωση που μία πρόβλεψη της παρούσας Εγγυητικής Επιστολής είναι ή καταστεί παράνομη, άκυρη ή μη εκτελεστή σε οποιαδήποτε δικαιοδοσία σε σχέση με την Τράπεζα, αυτό δεν θα επηρεάσει:

(i) την εγκυρότητα ή την εκτελεστικότητα σε αυτή την δικαιοδοσία οποιασδήποτε άλλης προβλέψεως της παρούσας Εγγυητικής Επιστολής, ή

(ii) την εγκυρότητα ή την εκτελεστικότητα σε άλλες δικαιοδοσίες αυτής ή άλλης προβλέψεως της παρούσας Εγγυητικής Επιστολής,

και οι ισχυρές διατάξεις της παρούσας Εγγυητικής Επιστολής θα ερμηνεύονται σύμφωνα με τον οικονομικό σκοπό της παρούσας Εγγυητικής Επιστολής.

Βεβαιώνουμε ότι το σύνολο των εγγυητικών επιστολών, συμπεριλαμβανομένης και της παρούσας, που έχει χορηγήσει η Τράπεζά μας προς το Δημόσιο και τα Ν.Π.Δ.Δ. και εξακολουθούν ακόμα να ισχύουν, χωρίς να καλύπτονται εξ ολοκλήρου με τραπεζική αντεγγύηση ή με εμπράγματα ασφάλεια, δεν υπερβαίνει τα όρια που έχει καθορίσει για την Τράπεζά μας η αρμόδια Αρχή.

[Ημερομηνία] 202

Για λογαριασμό της

[Τράπεζας]



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – Σχέδιο Σύμβασης**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII – ΔΗΛΩΣΗ ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ και ΜΗ ΑΠΟΚΑΛΥΨΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ**

Η , με έδρα την (στο εξής «Υποψήφιος Ανάδοχος»), νομίμως εκπροσωπούμενης, (στο εξής η «Συμφωνία»).

Ο Υποψήφιος Ανάδοχος συμφωνεί να χειρίζεται ως εμπιστευτική οποιαδήποτε πληροφορία, συμπεριλαμβανομένων, χωρίς περιορισμό, οποιασδήποτε οικονομικής πληροφορίας, δεδομένων, μεθόδων λειτουργίας, στρατηγικού σχεδίου, εμπορικών μυστικών ή ιδιοκτησιακών πληροφοριών κ.λπ. που θα δοθεί αυτόν (προφορικά, γραπτά, ηλεκτρονικά, φωτογραφικά ή με άλλο τρόπο) από ή για λογαριασμό της ΓΑΙΑΟΣΕ, μαζί με αναλύσεις, συλλογές, μελέτες ή άλλα έγγραφα, αρχεία, τεχνολογία ή δεδομένα που συντάσσει η ΓΑΙΑΟΣΕ ή οι σύμβουλοί της ή άλλως που περιέχουν, συνοψίζουν ή αντικατοπτρίζουν με άλλο τρόπο ή παράγονται τέτοιες πληροφορίες που παρέχονται από την ΓΑΙΑΟΣΕ ή για λογαριασμό της (στο εξής συλλογικά αναφέρεται ως "Εμπιστευτικό Υλικό") ενόψει πιθανής μελλοντικής συνεργασίας (σύναψη σύμβασης) μεταξύ της ΓΑΙΑΟΣΕ και του Υποψηφίου Ανάδοχου, σε σχέση με την επαναφορά σε λειτουργική κατάσταση του συστήματος ETCS που είναι εγκατεστημένο σε μονάδες τροχαίου υλικού που διαχειρίζεται η ΓΑΙΑΟΣΕ και σύμφωνα με τις διατάξεις της παρούσας Συμφωνίας και να προβεί ή να απέχει από τη λήψη ορισμένων άλλων ενεργειών που ορίζονται στο παρόν.

Ο όρος "Εμπιστευτικό Υλικό" δεν περιλαμβάνει πληροφορίες που (i) είναι ή καθίστανται γενικά διαθέσιμες στο κοινό, εκτός από το αποτέλεσμα μιας αποκάλυψης από του Υποψηφίου Ανάδοχου ή από διευθυντές, στελέχη, υπαλλήλους, πράκτορες, συμβούλους ή εκπροσώπους του ιδίου (συλλογικά, "Εκπρόσωποι") ή (ii) διατίθεται στον Υποψήφιο Ανάδοχο σε μη εμπιστευτική βάση από πηγή που δεν δεσμεύεται από συμφωνία εμπιστευτικότητας με ή άλλη υποχρέωση απορρήτου προς την ΓΑΙΑΟΣΕ ή άλλο μέρος.

Ο Υποψήφιος Ανάδοχος συμφωνεί ότι το Εμπιστευτικό Υλικό θα χρησιμοποιηθεί αποκλειστικά για τους σκοπούς διενέργειας της διαπραγμάτευσης με σκοπό τη σύναψη και εκτέλεσης σύμβασης για την επαναφορά σε λειτουργική κατάσταση του συστήματος ETCS που είναι εγκατεστημένο σε μονάδες τροχαίου υλικού που διαχειρίζεται η ΓΑΙΑΟΣΕ και ότι αυτές οι πληροφορίες θα διατηρηθούν εμπιστευτικές από τον Υποψήφιο Ανάδοχο και τους Εκπροσώπους του και δεν θα αποκαλυφθούν σε κανένα τρίτο μέρος. Το Εμπιστευτικό Υλικό δεν μπορεί να αντιγραφεί, να αντιγραφεί ή να αναπαραχθεί με άλλο τρόπο, εν όλω ή εν μέρει, χωρίς την προηγούμενη γραπτή συγκατάθεση της ΓΑΙΑΟΣΕ.

Ο Υποψήφιος Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για οποιαδήποτε υπαίτια παραβίαση της παρούσας Συμφωνίας από τους Εκπροσώπους του και αναλαμβάνει την ευθύνη για αποδεδειγμένες ζημιές που σχετίζονται ή προκύπτουν από τη μη εξουσιοδοτημένη χρήση ή αποκάλυψη του Εμπιστευτικού Υλικού από τους Εκπροσώπους του.

Ο Υποψήφιος Ανάδοχος αναγνωρίζει ότι γνωρίζει και ότι θα συμβουλευθεί τους Εκπροσώπους του, οι οποίοι θα είναι ενημερωμένοι για τα θέματα που αποτελούν αντικείμενο της παρούσας Συμφωνίας, ότι απαγορεύεται σε οποιοδήποτε πρόσωπο που έχει λάβει υλικές, μη δημόσιες πληροφορίες σχετικά με τα θέματα που αποτελούν αντικείμενο της παρούσας Συμφωνίας να προβαίνουν στη διενέργεια συναλλαγών βάσει αυτών των πληροφοριών, στη διαβίβαση τέτοιων πληροφοριών σε οποιοδήποτε άλλο πρόσωπο ή την ενθάρρυνση οποιουδήποτε άλλου προσώπου να πραγματοποιήσει συναλλαγές βάση αυτές τις πληροφορίες. Ο Υποψήφιος Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να παραδώσει στη ΓΑΙΑΟΣΕ όλα τα έγγραφα που του είχαν παρασχεθεί σε υλικό φορέα ή σε ψηφιακή μορφή, καθώς και να καταστρέψει κάθε αρχείο ή δεδομένα που σχετίζονται με το Εμπιστευτικό Υλικό, αμέσως, κατόπιν σχετικού αιτήματος της ΓΑΙΑΟΣΕ.

Εκτός εάν απαιτείται διαφορετικά από νόμο ή δικαστική απόφαση, ο Υποψήφιος Ανάδοχος συμφωνεί να διατηρεί το Εμπιστευτικό Υλικό υπό απόλυτη εχεμύθεια για 2 χρόνια μετά την ημερομηνία έναρξης ισχύος της παρούσας Συμφωνίας, δηλαδή από την υπογραφή της, εκτός εάν η ΓΑΙΑΟΣΕ απαλλάξει ο Υποψήφιος

Ανάδοχος από αυτήν την υποχρέωση εγγράφως. Επιπλέον, συμφωνείται ότι ο Υποψήφιος Ανάδοχος δεν θα έχει πρόσβαση σε Εμπιστευτικό Υλικό που περιέχει προσωπικά δεδομένα. Εάν ο Υποψήφιος Ανάδοχος έχει πρόσβαση σε πληροφορίες που περιέχουν προσωπικά δεδομένα, τα μέρη θα υπογράψουν Συμφωνία Επεξεργασίας Δεδομένων σε σχέση με τον χειρισμό προσωπικών δεδομένων από τον Υποψήφιο Ανάδοχο πριν από οποιαδήποτε επεξεργασία δεδομένων.

Ο Υποψήφιος Ανάδοχος επιβεβαιώνει ότι θα είναι υπεύθυνος για οποιοδήποτε επιβάρυνση ή κόστος προκύψει σε σχέση με την αξιολόγηση των πληροφοριών που θα λάβει από τη ΓΑΙΑΟΣΕ.

Ο Υποψήφιος Ανάδοχος δεν δικαιούται να μεταβιβάσει τη Συμφωνία σε οποιονδήποτε τρίτο, ούτε τα δικαιώματα ή τις υποχρεώσεις που απορρέουν από αυτήν.

Ο Υποψήφιος Ανάδοχος, συμπεριλαμβανομένων των μελών της ομάδας έργου του, δηλώνουν ότι δεν βρίσκονται σε σύγκρουση συμφερόντων σχετικά με πιθανές μελλοντικές υπηρεσίες και ότι δεν έχουν επαγγελματική σχέση ή ότι δεν παρέχουν υπηρεσίες σε τρίτα μέρη, που μπορεί να συνιστούν σύγκρουση συμφερόντων, και ότι οποιαδήποτε πιθανή μελλοντική ανάθεση δεν θα έχει ως αποτέλεσμα τη σύγκρουση συμφερόντων για κανένα από τα εμπλεκόμενα μέρη. Σε περίπτωση χρήσης εκ μέρους του Υποψήφιου Αναδόχου εξωτερικών συνεργατών, υπαλλήλων συνδεδεμένων εταιρειών ή άλλων νομικών προσώπων, οι παραπάνω υποχρεώσεις δεσμεύουν και αυτούς. Η παρούσα δήλωση περί μη σύγκρουσης συμφερόντων θα ισχύει για όλη τη διάρκεια οποιασδήποτε πιθανής μελλοντικής παροχής υπηρεσιών προς τη ΓΑΙΑΟΣΕ. Η ΓΑΙΑΟΣΕ δύναται ανά πάσα στιγμή να ζητήσει την υποβολή διευκρινίσεων και αποδεικτικών στοιχείων για θέματα που αφορούν σε σύγκρουση συμφερόντων.

Πιο συγκεκριμένα, ο Υποψήφιος Ανάδοχος εγγυάται ότι δεν βρίσκεται σε καμία νομική ή πραγματική σχέση ή κατάσταση που να δημιουργεί πιθανή κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων ή γενικά θα μπορούσε ενδεχομένως να δημιουργήσει υποψίες ότι εμποδίζει τον ίδιο -σε μεγαλύτερο ή μικρότερο βαθμό- να παρέχει την απαραίτητη αποτελεσματικότητα και αντικειμενικότητα των υπηρεσιών του προς τη ΓΑΙΑΟΣΕ. Σε περίπτωση που προκύψει οποιαδήποτε νομική ή πραγματική σχέση ή ενδεχόμενη κατάσταση για οποιοδήποτε λόγο στο μέλλον, ανεξάρτητα από το εάν εμπλέκεται ή όχι ο Υποψήφιος Ανάδοχος, ο τελευταίος ενημερώνει αμέσως εγγράφως τη ΓΑΙΑΟΣΕ. Η ΓΑΙΑΟΣΕ δικαιούται να εκτιμήσει κατά την απόλυτη διακριτική της ευχέρεια εάν υφίσταται κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων ή όχι, ανεξάρτητα από το αν αυτή περιγράφεται παραπάνω ή όχι. Ο Υποψήφιος Ανάδοχος θα ενημερώνει αμέσως τη ΓΑΙΑΟΣΕ για οποιαδήποτε περίσταση που μπορεί να επηρεάσει ουσιαστικά την ικανότητά του είτε να παρέχει αποτελεσματικά τις υπηρεσίες του προς τη ΓΑΙΑΟΣΕ είτε να συμμορφώνεται με την ισχύουσα νομοθεσία και τις κανονιστικές απαιτήσεις.

Για την
(Υποψήφιος Ανάδοχος)

