



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΦΟΡΕΩΝ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ)
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Ταχ. Δ/ση: Φράγκων 6-8
Ταχ. Κώδικας: 54626 Θεσσαλονίκη
Τηλέφωνο: 2311236100
E-mail : ota@otenet.gr

Αρ. Μελέτης : 41/2021

Αρ. Πρωτ.: 13465/22-09-2021

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΦΟΡΕΩΝ ΠΟΥ
ΘΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΥΝ ΣΤΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΤΙΣ
«ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΚΑΙ ΚΙΝΗΤΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΜΑ ΕΥΚΑΡΠΙΑΣ»

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Συμφωνίας-Πλαίσιο:

1.650.000,00 € πλέον Φ.Π.Α. 24%

Περιεχόμενα

1.1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
1.2	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	4
1.3	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ	5
1.3.1	Αντικείμενο της συμφωνίας-πλαίσιο	5
1.3.2	Αναθέτουσες Αρχές που συμμετέχουν στη συμφωνία-πλαίσιο.....	5
	[Μόνη Αναθέτουσα Αρχή ο Περιφερειακός Σύνδεσμος Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦοΔΣΑ) Κεντρικής Μακεδονίας]	5
1.3.3	Αριθμός συμβαλλομένων οικονομικών φορέων	5
1.3.4	Υποδιαίρεση συμφωνίας-πλαίσιο σε τμήματα	5
1.3.5	Εκτιμώμενη αξία της συμφωνίας-πλαίσιο	6
1.3.6	Διάρκεια συμφωνίας-πλαίσιο.....	6
1.3.7	Κριτήριο Ανάθεσης	7
1.4	ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	7
1.5	ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	10
1.6	ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	10
1.7	ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....	10
2.1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	11
2.1.1	Έγγραφο της σύμβασης.....	11
2.1.2	Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	11
2.1.3	Παροχή Διευκρινίσεων	11
2.1.4	Γλώσσα.....	12
2.1.5	Εγγυήσεις.....	12
2.1.6	Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	13
2.2	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	13
2.2.1	Δικαίωμα συμμετοχής	13
2.2.2	Εγγύηση συμμετοχής	14
2.2.3	Λόγοι αποκλεισμού.....	14
	Κριτήρια Επιλογής.....	17
2.2.4	Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	17
2.2.5	Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	18
2.2.6	Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	18
2.2.7	Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	18
2.2.8	Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία	19
2.2.8.1.	Στήριξη στην ικανότητα τρίτων	19
2.2.8.2.	Υπεργολαβία	19
2.2.9	Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	19
2.2.9.1	Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	19
2.2.9.1	Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	20
2.2.9.2	Αποδεικτικά μέσα.....	21
2.3	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	27
2.3.1	Κριτήριο ανάθεσης της συμφωνίας-πλαίσιο	27
2.3.2	Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών	28
	[δεν ισχύει στην παρούσα περίπτωση που το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφορά βασίζεται μόνο στην τιμή]	28
2.3.3	Κριτήριο ανάθεσης συμβάσεων που βασίζονται στη συμφωνία-πλαίσιο (“εκτελεστικές συμβάσεις”)....	28
2.3.4	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΠΛΕΙΣΤΗΡΙΑΣΜΟΙ.....	28
2.4	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	28
2.4.1	Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	28
2.4.2	Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	29
2.4.3	Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	31
2.4.4	Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	34
2.4.5	Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	35
2.4.6	Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	35
3.1	ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	37
3.1.1	Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	37
3.1.2	Αξιολόγηση προσφορών.....	37

3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	38
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ	39
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.....	41
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	43
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ)	44
4.1.1	<i>Εγγύηση καλής εκτέλεσης συμφωνίας-πλαίσιο</i>	<i>44</i>
4.1.2	<i>Εγγύηση καλής εκτέλεσης εκτελεστικών συμβάσεων.....</i>	<i>44</i>
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	45
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ	45
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	45
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	46
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ	46
4.7	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ ΑΠΟ ΤΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑ-ΠΛΑΙΣΙΟ	46
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	48
5.2	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....	48
5.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....	49
5.4	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΝΑΥΛΩΣΗΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ - ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ	50
5.5	ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΗ ΕΝΤΕΧΝΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ - ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	50
5.6	ΔΕΙΓΜΑΤΑ – ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	50
5.7	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	50
5.8	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ	50
5.9	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	50
5.10	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	52
5.11	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ.....	52
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ	53
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ	53
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ	53
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ	53
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ.....	53
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΝΤΥΠΩΝ.....	53
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	53
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII – ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	53

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ) ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	997288180
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης	
Ταχυδρομική διεύθυνση	Φράγκων 6-8
Πόλη	Θεσσαλονίκη
Ταχυδρομικός Κωδικός	54626
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL 52
Τηλέφωνο	+30 2311236100
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	promithies@fodsakm.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.fodsakm.gr
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL)	www.promitheus.gov.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης, μη κεντρική αναθέτουσα αρχή και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση (Υποτομέας ΟΤΑ).

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙ (Προκήρυξη Σύμβασης), Τμήμα Ι, παρ 1.5, Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296), δ) Περιβάλλον.

Στοιχεία Επικοινωνίας

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

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

γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ) ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ, Διεύθυνση: Φράγκων 6-8, Τ.Κ.: 54626, Θεσσαλονίκη, τηλ :2311236100 και φαξ: 2311236100.

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός για την ανάδειξη οικονομικών φορέων που θα συμμετέχουν στη συμφωνία-πλαίσιο θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

Χρηματοδότηση της συμφωνίας-πλαίσιο

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας συμφωνίας-πλαίσιο και των συμβάσεων που βασίζονται σε αυτή ("εκτελεστικές συμβάσεις") ο Περιφερειακός Σύνδεσμος Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦοΔΣΑ) Κεντρικής Μακεδονίας. Η δαπάνη για τις εκτελεστικές αυτής συμβάσεις βαρύνει τους Κ.Α.

20.6263.009 και 20.6264.010 του εγκεκριμένου προϋπολογισμού του Περιφερειακού Συνδέσμου οικονομικού έτους 2022 και θα προβλεφθεί σχετική πίστωση στον προϋπολογισμό των επόμενων οικονομικών ετών.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της συμφωνίας-πλαίσιο

1.3.1 Αντικείμενο της συμφωνίας-πλαίσιο

Αντικείμενο της συμφωνίας-πλαίσιο είναι η παροχή υπηρεσιών σε ετήσια βάση και σε βάθος τριετίας (3 έτη), σύμφωνα με τις διατάξεις της Συμφωνίας - Πλαισίου, προκειμένου να καλυφθεί η ανάγκη για την συντήρηση και επισκευή του σταθερού και του κινητού μηχανολογικού εξοπλισμού, του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας. Οι συμβάσεις που θα συναφθούν, θα περιλαμβάνουν τους τεχνικούς ελέγχους (προληπτικής συντήρησης, έκτακτοι, συμπληρωματικοί), επισκευής βλαβών (από φθορές κ.λπ.) καθώς και όλα τα αναγκαία ανταλλακτικά τακτικής και έκτακτης συντήρησης.

Επισημαίνεται ότι τις περισσότερες φορές οι βλάβες παρουσιάζονται ξαφνικά και απρόσμενα, συχνά ακινητοποιούν το μηχάνημα και απαιτούν την άμεση και ταχεία επισκευή του, προϋποθέτοντας επαρκές πλήθος και άμεση διαθεσιμότητα τόσο σε ανθρώπινο δυναμικό (προσωπικό) όσο και στα σχετικά απαιτούμενα ανταλλακτικά.

Με την παρούσα, προβλέπονται πάσης φύσεως εργασίες συντήρησης, επισκευής και αντικατάστασης φθαρμένων ή κατεστραμμένων τμημάτων, συμπεριλαμβανομένων των απαραίτητων ανταλλακτικών, σε εξωτερικά συνεργεία, του σταθερού και κινητού μηχανολογικού εξοπλισμού του φορέα, οι οποίες θα προκύψουν κατά την διάρκεια της σύμβασης.

Οι υπηρεσίες κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV):

CPV	50530000-9, 50114000-7, 34913000-0
-----	------------------------------------

1.3.2 Αναθέτουσες Αρχές που συμμετέχουν στη συμφωνία-πλαίσιο

[Μόνη Αναθέτουσα Αρχή ο Περιφερειακός Σύνδεσμος Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦοΔΣΑ) Κεντρικής Μακεδονίας]

1.3.3 Αριθμός συμβαλλομένων οικονομικών φορέων

Η ολοκλήρωση της διαγωνιστικής διαδικασίας θα οδηγήσει στη σύναψη Συμφωνίας πλαίσιο με δύο (2) Οικονομικούς Φορείς τόσο για τον σταθερό μηχανολογικό εξοπλισμό (ΤΜΗΜΑ Α') όσο και για τον κινητό μηχανολογικό εξοπλισμό (ΤΜΗΜΑ Β'), εκτός εάν υποβάλλει προσφορά για κάθε τμήμα μόνο ένας (1) Οικονομικός Φορέας, οπότε και η Συμφωνία πλαίσιο θα καταλήξει μόνο σε έναν.

1.3.4 Υποδιαίρεση συμφωνίας-πλαίσιο σε τμήματα

Η υποδιαίρεση της σύμβασης σε Τμήματα, αφενός μεν αποτελεί τη μόνη λύση για να καταστεί αποτελεσματικός ο Διαγωνισμός οδηγώντας σε σύμβαση για το κάθε Τμήμα εξοπλισμού ή και για συνδυασμό αυτών, αφού από την αγορά θα ήταν αδύνατο ένας Οικονομικός Φορέας να μπορέσει να ανταποκριθεί με την αντίστοιχη τεχνική επάρκεια στις συντηρήσεις όλων των τύπων οχημάτων και μηχανημάτων, καθώς και με εμπορική επάρκεια στην προμήθεια του συνόλου των ανταλλακτικών αυτών των τύπων. Επιπλέον, με την υποδιαίρεση της σύμβασης, διευκολύνεται και διευρύνεται ο ανταγωνισμός των Οικονομικών Φορέων, διασφαλίζοντας ταυτόχρονα το Δημόσιο συμφέρον επιτυγχάνοντας βέλτιστες τιμές από την αγορά.

Λόγω της φύσης και του εύρους των εργασιών (αφού οι περισσότερες εργασίες προκύπτουν κατά τη λειτουργία και χρήση του σταθερού και κινητού μηχανολογικού εξοπλισμού καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης και είναι επί το πλείστον έκτακτες βλάβες και διαφορετικές), δε δύναται να καθοριστούν ποσότητες βλαβών και αντιστοίχως επισκευών ή και υλικών-ανταλλακτικών και ως εκ τούτου καθίσταται αδύνατη η προμέτρηση των εργασιών.

Για το λόγο αυτό ο προϋπολογισμός της μελέτης (**ΜΕΡΟΣ Β: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ – ΠΛΑΙΣΙΟ**) διακρίνεται σε δύο (2) επιμέρους τμήματα ανά είδος εργασιών (ΤΜΗΜΑ Α': σταθερός εξοπλισμός και ΤΜΗΜΑ Β': κινητός εξοπλισμός - οχήματα) και δεν περιλαμβάνει επιμέρους ποσότητες με τιμές μονάδος αλλά μόνο την κατ' εκτίμηση συνολική δαπάνη (σε εργασίες και ανταλλακτικά) κάθε Τμήματος ανά έτος και το γενικό σύνολο, καθώς η εμπειρία μας έχει δείξει ότι οποιαδήποτε άλλη καταγραφή θα ήταν επισφαλής αφού δεν μπορεί να γίνει οποιαδήποτε πρόβλεψη για τις εργασίες που θα προκύψουν στον μηχανολογικό εξοπλισμό.

ΤΜΗΜΑ Α': «σταθερός εξοπλισμός», εκτιμώμενης αξίας 660.000,00 πλέον ΦΠΑ 24%.

ΤΜΗΜΑ Β': «κινητός εξοπλισμός - οχήματα», εκτιμώμενης αξίας 990.000,00 πλέον ΦΠΑ 24%.

Προσφορές υποβάλλονται για ένα ή περισσότερα Τμήματα και για οποιονδήποτε συνδυασμό αυτών. Δεν επιτρέπεται η υποβολή προσφοράς για μέρος του κάθε Τμήματος, παρά μόνο για το σύνολο των ειδών που το αποτελούν.

1.3.5 Εκτιμώμενη αξία της συμφωνίας-πλαίσιο

Η εκτιμώμενη αξία της συμφωνία-πλαίσιο ανέρχεται στο ποσό των **2.046.000,00 €** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: € **1.650.000,00** ΦΠΑ : € **396.000,00**).

Η εκτιμώμενη αξία είναι ενδεικτική και μη δεσμευτική και προέκυψε αντικειμενικά μετά τη λήψη υπόψη των ακόλουθων στοιχείων:

Η ανάγκη εφαρμογής της διαδικασίας Συμφωνίας - Πλαίσιο προκύπτει από την ιδιαίτερη φύση του αντικείμενου το οποίο θα συμπεριλαμβάνει στη συγκεκριμένη περίπτωση την συντήρηση του σταθερού μηχανολογικού εξοπλισμού, του κινητού εξοπλισμού μεταφόρτωσης και μεταφοράς (των αντίστοιχων 21 φορτηγών οχημάτων και των προς ένταξη νέων φορτηγών αντίστοιχου τύπου με τα υφιστάμενα), του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας και την αποκατάσταση πάσης φύσεως βλαβών που ενδέχεται να προκύψουν σε χρονικό ορίζοντα τριετίας (τρία έτη). Επειδή ο επακριβής προκαθορισμός και προϋπολογισμός των υπηρεσιών και εργασιών συντήρησης/επισκευής (συμπεριλαμβανομένων των απαιτούμενων ανταλλακτικών) δεν είναι εφικτός, επιλέγεται η διαδικασία της Συμφωνίας - Πλαίσιο που ενδείκνυται όταν δεν είναι δυνατόν να προϋπολογισθούν με ακρίβεια οι τιμές και οι ποσότητες της Σύμβασης (εδαφ. 10 της παρ. 1 του άρθρου 2 του Ν. 4412/2016).

Η παρούσα συμφωνία - πλαίσιο, αφορά στις εργασίες επισκευής και συντήρησης του σταθερού μηχανολογικού εξοπλισμού, των 21 φορτηγών οχημάτων και των νέων προς ένταξη στο στόλο, φορτηγών οχημάτων αντίστοιχου τύπου, του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦΟΔΣΑ) Κεντρικής Μακεδονίας σε εξωτερικά συνεργεία, καθώς ο Περιφερειακός Σύνδεσμος δεν διαθέτει οργανωμένο συνεργείο και εξειδικευμένο προσωπικό για τις εργασίες αυτές. Στην παροχή των υπηρεσιών συμπεριλαμβάνεται και η προμήθεια των απαραίτητων ανταλλακτικών και αναλωσίμων που είναι απαραίτητα για την συντήρηση και την επισκευή του σταθερού εξοπλισμού.

Η αξία των επιμέρους συμβάσεων που θα κληθεί/ούν να υπογράψει/ουν ο/οι οικονομικός/οί φορέας/είς στο πλαίσιο της συμφωνίας-πλαίσιο με την Αναθέτουσα αρχή («εκτελεστικές συμβάσεις») θα προσδιορίζεται βάσει των Δελτίων/Εντολών Τεχνικών Ελέγχων και σύμφωνα με την διαδικασία η οποία περιγράφεται αναλυτικά **ΜΕΡΟΣ Α** του Παραρτήματος Ι της παρούσης (μελέτη 41/2021).

Τα ποσά που αναφέρονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό είναι τα διαθέσιμα από τον Περιφερειακό Σύνδεσμο για το σύνολο των εργασιών και ανταλλακτικών επισκευής και συντήρησης ανά τμήμα έως την λήξη της σύμβασης και δεν δεσμεύουν τον Περιφερειακό Σύνδεσμο σε κατώτερα όρια.

Ο Περιφερειακός Σύνδεσμος δεν δεσμεύεται όσον αφορά στην ποσότητα των εργασιών συντήρησης και επισκευής που θα προκύψουν και κατά τη φάση υλοποίησης διατηρεί το δικαίωμα να μην εξαντλήσει το σύνολο του προϋπολογισμού εάν κριθεί σκόπιμο.

1.3.6 Διάρκεια συμφωνίας-πλαίσιο

Η διάρκεια της συμφωνίας – πλαίσιο ορίζεται **σε τρία (3) έτη** από την υπογραφή αυτής.

Σε περίπτωση που κατά τη διάρκεια της Συμφωνίας πλαίσιο δεν έχει εξαντληθεί το οικονομικό αντικείμενο της εκτελεστικής σύμβασης, για αντικειμενικούς λόγους, είναι δυνατή μετά από απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, η χρονική παράταση της εκάστοτε εκτελεστικής σύμβασης μέχρι δώδεκα (12) μήνες, χωρίς αύξηση του οικονομικού αντικειμένου, όπως αυτό θα έχει τελικά καθοριστεί στη σύμβαση κατακύρωσης του αποτελέσματος.

Σε κάθε περίπτωση, εφαρμόζεται το άρθρο 132 του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ-147 Α/8-8-16), σύμφωνα με τις προϋποθέσεις που ορίζονται σ'αυτό.

Η συμφωνία-πλαίσιο λύεται με την ολοκλήρωση του χρηματικού τους αντικειμένου (ενδεικτικός προϋπολογισμός μελέτης) ακόμη και αν δεν έχει παρέλθει το χρονικό διάστημα της ανωτέρω τριετίας από την υπογραφή της.

Οι εκτελεστικές συμβάσεις μπορούν να συνάπτονται έως και τη συμπλήρωση του χρόνου διάρκειας της συμφωνίας-πλαίσιο. Η διάρκεια των εκτελεστικών συμβάσεων μπορεί να υπερβαίνει το χρόνο λήξης της συμφωνίας-πλαίσιο.

Οι ξεχωριστές συμβάσεις (εκτελεστικές) που θα συνάπτονται από τον Περιφερειακό Σύνδεσμο και τον πάροχο με αντικείμενο την παροχή συγκεκριμένων υπηρεσιών συντήρησης ή επισκευής, οι οποίες θα βασίζονται τους όρους της συμφωνίας - πλαισίου θα θέτουν συγκεκριμένη και διαφορετική κάθε φορά χρονική διάρκεια σύμβασης ανάλογα με το είδος της εργασίας, η οποία σε κάθε περίπτωση θα είναι εντός της συνολικής προθεσμίας της συμφωνίας- πλαισίου.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της συμφωνίας-πλαίσιο δίδεται στα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ Ι και ΙΙ (μελέτη 41/2021) της παρούσας διακήρυξης.

1.3.7 Κριτήριο Ανάθεσης

Η συμφωνία-πλαίσιο θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

Το κριτήριο της χαμηλότερης τιμής θα εφαρμοστεί, για κάθε τμήμα της Συμφωνίας πλαίσιο, στην τελική τιμή προσφοράς που θα προκύψει από την εφαρμογή των προσφερόμενων ποσοστών έκπτωσης:

α*: ποσοστό έκπτωσης % επί της τιμής των εργασιών επισκευής (όπως αυτές περιγράφονται στο συνημμένο ΠΙΝΑΚΑ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ [ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ]) και

β*: ποσοστό έκπτωσης % επί της τιμής των ανταλλακτικών (με βάση υπολογισμού των τιμοκατάλογο γνησίων ανταλλακτικών του εξοπλισμού που θα καταθέσει ο προσφέρων), τα οποία θα δίνονται σε ακέραιο αριθμό επί της εκατό (%), στις αντίστοιχες προϋπολογισθείσες τιμές του «**ΜΕΡΟΥΣ Β: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ – ΠΛΑΙΣΙΟ**» (Παράρτημα Ι της παρούσης).

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της συμφωνίας-πλαίσιο και των συμβάσεων που βασίζονται σε αυτήν ("εκτελεστικές συμβάσεις") διέπεται 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. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37.
- του ν. 4700/2020 (Α'127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337.

- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...».
- του 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 δημοσίων 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»¹.
- 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 με αρ. 64233/08-06-2021(Β' 2453/09-06-2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση και εκτέλεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»,
- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/.....06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44)
- της υπ' αριθμ. 63446/31.05.2021 (Β' 2338/02.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Οικονομικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας «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.δ80/2016 (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».

¹ Επισημαίνεται ότι, όπως προβλέπεται στο αρθ. 65 του ν. 4172/2013, οι σχετικές υπουργικές αποφάσεις εκδίδονται κάθε έτος. Πρβλ. τις με αριθμ.1024/2018 (Β' 542) & ΠΟΛ1173/2017 (Β' 4049) σχετικές αποφάσεις του Υπουργού Οικονομικών.

- 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) OJ 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”.
 - των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
- του Ν.Δ. 2396/1953 «Περί κανονισμού χρήσεως και κινήσεως αυτοκινήτων οχημάτων του Δημοσίου, των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και των εν γένει Νομικών Προσώπων Δημοσίου Δικαίου» (ΦΕΚ Α' 117) και της κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 11 αυτού εκδοθείσας οικ. 3373/390/20.03.1975 απόφασης του Υπουργού Προεδρίας της Κυβερνήσεως «Περί καθορισμού διαδικασίας επισκευής, συντηρήσεως, αγοράς ανταλλακτικών και προμήθειας καυσίμων και λιπαντικών κ.λπ. των αυτοκινήτων οχημάτων του Δημοσίου, των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και των εν γένει Νομικών Προσώπων Δημοσίου Δικαίου κ.λπ. περί των άρθρων 1 του Ν.Δ. 2396/53» (Φ.Ε.Κ. Β' 349), όπως τροποποιήθηκε με την Οικ.4993/745/24.04.1975 όμοια (Φ.Ε.Κ. Β' 489).
- του Π.Δ. 57/2010 (ΦΕΚ 97Α'/25-06-2010), Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας προς την Οδηγία 2006/42/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου «σχετικά με τα μηχανήματα και την τροποποίηση της οδηγίας 95/16/ΕΚ» και κατάργηση των Π.Δ. 18/96 και 377/93
- Την Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης 389/11155/9-8-2021 (ΑΔΑΜ: 21REQ009049728) του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦΟ.Δ.Σ.Α.) Κεντρικής Μακεδονίας.
- Τη με αρ. 41/2021 μελέτη για την«ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΚΑΙ ΚΙΝΗΤΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΜΑ ΕΥΚΑΡΠΙΑΣ»
- Την απόφαση 279/2021 της Εκτελεστικής Επιτροπής του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας με την οποία εγκρίθηκαν οι όροι της διακήρυξης και τα τεύχη δημοπράτησης (Μελέτη υπ' αριθ. 41/2021).

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 22/10/2021 και ώρα 15:00.

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

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 20/09/2021 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

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

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: 139842 και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

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

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

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.fodsakm.gr ► site ► ανοιχτή-διακυβέρνηση διακηρύξεις.

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον ανάδοχο.

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της συμφωνίας-πλαίσιο και των εκτελεστικών συμβάσεων, 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 συμφωνίας-πλαίσιο και των εκτελεστικών συμβάσεων, εφόσον επιλεγούν

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

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης σύμβασης² είναι τα ακόλουθα:

- η με αρ. **2021/S184-479298** Προκήρυξη της Σύμβασης, με την ένδειξη ότι αφορά συμφωνία-πλαίσιο, όπως αυτή δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης
- η παρούσα Διακήρυξη με τα Παραρτήματα που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής (Παραρτήματα I και II: μελέτη 41/2021, Παράρτημα IV:υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς, Παράρτημα V: υπόδειγμα εγγυητικών επιστολών)
- το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ],Παράρτημα III
- οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
- το σχέδιο της συμφωνίας-πλαίσιο με τα Παραρτήματά της

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της συμφωνίας-πλαίσιο, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ως άνω συστήματος.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο δώδεκα (12)ημέρεςπριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

² Ως «έγγραφο διαδικασίας σύναψης της σύμβασης» ή «έγγραφο της σύμβασης», κατά την έννοια της περ. 14 της παρ.1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016 νοείται κάθε έγγραφο το οποίο παρέχει ή στο οποίο παραπέμπει η Α.Α. με σκοπό να περιγράψει ή να προσδιορίσει στοιχεία της σύμβασης ή της διαδικασίας ανάθεσης, συμπεριλαμβανομένης της προκήρυξης σύμβασης του άρθρου 63, της προκαταρκτικής προκήρυξης του άρθρου 62, αν χρησιμοποιείται ως μέσο προκήρυξης του διαγωνισμού, των τεχνικών προδιαγραφών, του περιγραφικού εγγράφου, των προτεινόμενων όρων της σύμβασης, των υποδειγμάτων για την προσκόμιση των εγγράφων από τους υποψηφίους και τους προσφέροντες, των πληροφοριών σχετικά με τις γενικές και ειδικές υποχρεώσεις και τυχόν πρόσθετων εγγράφων. Επίσης, στην έννοια αυτή περιλαμβάνονται και η διακήρυξη στην οποία αναφέρονται όλοι οι ειδικοί και γενικοί όροι σύναψης και εκτέλεσης της σύμβασης, το Ενιαίο Ευρωπαϊκό Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), οι συμπληρωματικές πληροφορίες που παρέχει η αναθέτουσα αρχή δυνάμει της παρ. 2 του άρθρου 67 και της παρ. 2 του άρθρου 297, το σχέδιο της σύμβασης μετά των παραρτημάτων αυτής και η τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων που περιλαμβάνει και τις εφαρμοστέες τεχνικές προδιαγραφές

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

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.

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

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

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

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

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

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται 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 ισότοπους 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.

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

2.1.5 Εγγυήσεις

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

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού

φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση 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. α' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

Σχετικά υποδείγματα δίνονται στο παράρτημα της παρούσας διακήρυξης.

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 ενημέρωση που επισυνάπτεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Χτης παρούσας.

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

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

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

Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης.

2. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από

τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

Για τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης συμφωνίας-πλαίσιο δεν απαιτείται η κατάθεση εγγύησης συμμετοχής από τους προσφέροντες.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

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

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους :

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

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

γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5^{ης} Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελεωνειακού 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-πλαισίου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L88/31.03.2017) 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 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και 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 L141/05.06.2015) 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.), στους διαχειριστές,
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας,
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου,
- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

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

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις :

α) όταν ο προσφέρων 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/και

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

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

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

Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.

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

β) Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο προσφέρων 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 υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

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

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016³, 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 λειτουργίας⁴,

(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 του άρθρου 2.2.9.2 της παρούσας,

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

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

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

³ Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Πρβλ. άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2106.

⁴ Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ.

2.2.3.5. Αποκλείεται, επίσης, οικονομικός φορέας από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας συμφωνίας-πλαίσιο 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 (investmentfirms), εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού (asset/fundmanagers) ή εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών (privateequityfirms), 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.

2.2.3.6. Ο προσφέρων αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας συμφωνίας-πλαίσιο, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεών του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις

2.2.3.7. Προσφέρων οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1, 2.2.3.2. γ) και 2.2.3.4 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 το 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 της συμφωνίας-πλαίσιο. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση

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

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

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της σύμβασης (εκμετάλλευση συνεργείου επισκευής και συντήρησης και προμήθεια ανταλλακτικών).

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

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

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

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

α) Μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών των τριών (3) τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων (έτη 2018-2019-2020) ίσο ή μεγαλύτερο του 100% του ενδεικτικού προϋπολογισμού του τμήματος για το οποίο υποβάλλουν προσφορά, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. (660.000,00€ για το τμήμα Α' και 990.000,00€ για το τμήμα Β').

β) Ασφαλιστήριο συμβόλαιο με αστική ευθύνη έναντι τρίτων, ύψους τουλάχιστον 250.000,00€ ανεξαρτήτως του τμήματος/ων για το οποίο/α υποβάλλουν προσφορά.

Σε περίπτωση ενώσεων η παραπάνω απαίτηση θα καλύπτεται αθροιστικά από όλα τα μέλη της ένωσης.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης συμφωνίας-πλαίσιο, οι οικονομικοί απαιτείται:

- κατά τη διάρκεια των 3 τελευταίων ετών, ήτοι 2018-2019-2020 να έχουν εκτελέσει υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης (εργασία και προμήθεια ανταλλακτικών) αντίστοιχου είδους εξοπλισμού (για το τμήμα Α' : σταθερού εξοπλισμού Σταθμών Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων, και για το τμήμα Β' : μεγάλων και βαρέων οχημάτων), όπως ο εξοπλισμός αυτός αναλύεται στη μελέτη 41/2021, συνολικού ποσού (αθροιστικά και στα 3 έτη) ίσου ή μεγαλύτερου του 100% του ενδεικτικού προϋπολογισμού του τμήματος για το οποίο υποβάλλουν προσφορά, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. (660.000,00€ για το τμήμα Α' και 990.000,00€ για το τμήμα Β').

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις θα πρέπει να καλύπτονται από κάθε μέλος της ένωσης χωριστά.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης συμφωνίας-πλαίσιο οφείλουν να συμμορφώνονται με:

α) Πιστοποιητικό Διασφάλισης Ποιότητας κατά ISO 9001 : 2015 ή ισοδύναμο αυτού που να αφορά τη διαδικασία παροχής υπηρεσιών του συνεργείου επισκευών και την εμπορία ανταλλακτικών

β) Πιστοποιητικό Περιβαλλοντικής Διαχείρισης κατά ISO 14001:2015 ή ισοδύναμο αυτού που να αφορά τη διαδικασία παροχής υπηρεσιών του συνεργείου επισκευών και την εμπορία ανταλλακτικών

γ) Πιστοποιητικό διαχείρισης για την υγεία και ασφάλεια στην εργασία κατά ISO 45001:2018 ή ισοδύναμο αυτού που να αφορά τη διαδικασία παροχής υπηρεσιών του συνεργείου επισκευών και την εμπορία ανταλλακτικών

Τα πιστοποιητικά αυτά θα πρέπει να έχουν εκδοθεί από διαπιστευμένους φορείς πιστοποίησης, διαπιστευμένους προς τούτο από το Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης Α.Ε. (Ε.Σ.Υ.Δ.) ή από φορέα διαπίστευσης μέλος της Ευρωπαϊκής συνεργασίας για τη διαπίστευση (European Cooperation for Accreditation) και μέλος της αντιστοιχης συμφωνίας αμοιβαίας αναγνώρισης (M.L.A.)

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

ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς⁵. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.

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

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

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από τη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

2.2.8.2. Υπεργολαβία

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

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς δια του ΕΕΕΣ κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

⁵ Δύνανται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεση σύμβασης.

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

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

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή.⁶

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα II το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1.⁷

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

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

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

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

⁶ Άρθρο 104 σε συνδυασμό με τις παρ. 4 και 5 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

⁷ Από τις 2-5-2019, παρέχεται η νέα ηλεκτρονική υπηρεσία [Promitheus ESPDint \(https://espint.eprocurement.gov.gr/\)](https://espint.eprocurement.gov.gr/) που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ www.promitheus.gov.gr Πρβλ και το Διορθωτικό (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 17/65 της 23ης Ιανουαρίου 2018) στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/7 για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας, με το οποίο επιλύθηκαν τα σχετικά ζητήματα ορολογίας που υπήρχαν στο αρχικό επίσημο ελληνικό κείμενο του Εκτελεστικού Κανονισμού, Μπορείτε να δείτε το σχετικό Διορθωτικό στην ακόλουθη διαδρομή [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R\(01\)&from=EL](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R(01)&from=EL)

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

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

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

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

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

A. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τα άρθρα 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

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

Τα δικαιολογητικά του παρόντος υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5. και 3.2 της παρούσας.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.4.

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

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που

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

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

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

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

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

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

[Από την 31η.10.2020 όλοι οι φορείς του δημόσιου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα υποχρεούνται να λαμβάνουν το αποδεικτικό ενημερότητας των παρ. 1 και 4 του άρθρου 12 του ν. 4174/2013 (Α' 170) μέσω της διαλειτουργικότητας των πληροφοριακών τους συστημάτων με το Κέντρο Διαλειτουργικότητας της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων Δημόσιας Διοίκησης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο δεύτερο εδάφιο της παρ. 5 του άρθρου 47 του ν. 4623/2019 (Α' 134). Σε περίπτωση υλοποίησης της ως άνω διαλειτουργικότητας, η α.α. αναζητά αυτεπάγγελτα το σχετικό αποδεικτικό ενημερότητας]

[όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων δεν έχουν καταβληθεί, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.5 περ. β της παρούσας, προσκομίζεται από τον οικονομικό φορέα βεβαίωση οφειλής από την ΑΑΔΕ.]

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

[Οι Δημόσιες Υπηρεσίες και οι υπηρεσίες φορέων Γενικής Κυβέρνησης, σύμφωνα με την ΚΥΑ οικ. 17535/Δ1.6002 (Β 1754/2020) (άρθρο 7), εφόσον έχουν πιστοποιηθεί σύμφωνα με την οριζόμενη διαδικασία δύνανται να αναζητούν αυτεπάγγελτως το αποδεικτικό ασφαλιστικής ενημερότητας. Σε αυτήν την περίπτωση το παρόν σημείο διαμορφώνεται αναλόγως].

[όταν μόνο μικρά ποσά των ασφαλιστικών εισφορών δεν έχουν καταβληθεί, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.3 περ. β της παρούσας, προσκομίζεται από τον οικονομικό φορέα βεβαίωση οφειλής από τον ΕΦΚΑ.]

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

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

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

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

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

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

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

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

στ) για την παράγραφο 2.2.3.5 δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετόχων, 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.

Συγκεκριμένα, προσκομίζονται:

- 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 μετόχων 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 μετόχων 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 εταιρείες 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 μετόχων, που έχει συντελεστεί τις τελευταίες 30 (τριάντα) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.

Β) 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].*

-Ειδικά για τις περιπτώσεις εξαίρεσης από την υποχρέωση ονομαστικοποίησης των μετοχών, της παρ. 2.2.3.5 της παρούσας, προσκομίζονται:

i) Για την απόδειξη της εξαίρεσης από την υποχρέωση ονομαστικοποίησης των μετοχών τους κατά την περ. α) της παραγράφου 2.2.3.5 βεβαίωση του αρμοδίου Χρηματιστηρίου.

ii) Όσον αφορά την εξαίρεση της περ. β) της παραγράφου 2.2.3.5, 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 2.2.3.5.

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.

Ελλείψεις στα δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών συμπληρώνονται κατά την παράγραφο 3.1.2 της παρούσας.

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. *[Προς το σκοπό αυτό απαιτείται ο προσωρινός ανάδοχος, πέραν των ως άνω δικαιολογητικών ονομαστικοποίησης, να προσκομίσει κατά το στάδιο κατακύρωσης υπεύθυνη δήλωση ότι δεν είναι εξωχώρια εταιρεία, κατά την ανωτέρω έννοια και δεν εμπίπτει στις διατάξεις της παρ.4 εδαφ. α & β του άρθρου 4 του Ν. 3310/2005, όπως ισχύει.]*

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

συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

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

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

B.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

Ισολογισμούς ή αποσπάσματα ισολογισμών για τις χρήσεις των **τελευταίων τριών (3) ετών (2018-2019-2020)**, στις περιπτώσεις όπου η δημοσίευσή τους είναι υποχρεωτική, σύμφωνα με την περί εταιριών νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος. Σε περίπτωση που σύμφωνα με την νομοθεσία του κράτους ο διαγωνιζόμενος δεν υποχρεούται σε δημοσίευση ισολογισμού, τότε θα πρέπει να υποβάλλει υπεύθυνη δήλωση που να βεβαιώνει την ανυπαρξία της υποχρέωσης αυτής και να αναφέρει τον συνολικό κύκλο εργασιών τελευταίας τριετίας συνοδευόμενη από τις αντίστοιχες οικονομικές καταστάσεις από τις οποίες προκύπτουν τα παραπάνω ζητούμενα.

Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος ασκεί οικονομική δραστηριότητα για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών (3) διαχειριστικών χρήσεων, η εν λόγω προϋπόθεση θα εξετάζεται για το αντίστοιχο διάστημα λειτουργίας.

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

- κατάλογος των κυριότερων παραδόσεων ή των κυριότερων υπηρεσιών που πραγματοποιήθηκαν την τελευταία τριετία (2018-2019-2020), με αναφορά του αντίστοιχου ποσού, της ημερομηνίας και του δημόσιου ή ιδιωτικού παραλήπτη. Εάν ο αποδέκτης/αγοραστής είναι ιδιωτικός φορέας, θα προσκομιστεί βεβαίωση του αγοραστή ή εάν τούτο δεν είναι δυνατόν υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα συνοδευόμενη από καρτέλα πελάτη. Εάν ο αποδέκτης/αγοραστής είναι δημόσιος φορέας/αναθέτουσα αρχή, θα πρέπει να προσκομιστούν αντίγραφα των συναφθεισών συμβάσεων και βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης αυτών από την αναθέτουσα αρχή.

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με **πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης** της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα αναφερόμενα σε αυτήν δικαιολογητικά.

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

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

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

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

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

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

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

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

B.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

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

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

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

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

B.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον

τρόπο δια του οποίου θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

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

B.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης της συμφωνίας-πλαίσιο

Κριτήριο ανάθεσης της συμφωνίας-πλαίσιο είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά: βάσει τιμής (μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης).

Το κριτήριο της χαμηλότερης τιμής θα εφαρμοστεί, για κάθε τμήμα της Συμφωνίας πλαίσιο, στην τελική τιμή προσφοράς που θα προκύψει από την εφαρμογή των προσφερόμενων ποσοστών έκπτωσης:

(**α***: ποσοστό έκπτωσης % επί της τιμής των εργασιών επισκευής και

β*: ποσοστό έκπτωσης % επί της τιμής των ανταλλακτικών),

τα οποία θα δίνονται σε ακέραιο αριθμό επί της εκατό (%), στις αντίστοιχες προϋπολογισθείσες τιμές του «**ΜΕΡΟΥΣ Β: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ – ΠΛΑΙΣΙΟ**» της παρούσης (Παράρτημα Ι).

***Το ποσοστό έκπτωσης α%**, θα εφαρμόζεται τόσο στις τιμές για τις εργασίες επισκευής και συντήρησης του συγκεκριμένου Τμήματος όπως αυτά περιγράφονται στην μελέτη (και για όλα τα οχήματα-μηχανήματα ή υπερκατασκευές που αφορούν αυτό το τμήμα) όσο και στις τιμές εργατοώρας για όποιες εργασίες δεν περιγράφονται και δεν είναι δυνατόν να προβλεφθούν αλλά ίσως απαιτηθεί η εκτέλεσή τους κατά τη διάρκεια της σύμβασης.

***Το ποσοστό έκπτωσης β%**, θα εφαρμόζεται στους εκάστοτε ισχύοντες επίσημους τιμοκαταλόγους ανταλλακτικών των εταιρειών κατασκευής, εισαγωγής ή επίσημων αντιπροσώπων των οχημάτων, μηχανημάτων ή υπερκατασκευών της μελέτης.

Επισημαίνεται ότι απαραίτητη προϋπόθεση για την αποδοχή της προσφοράς του συμμετέχοντα αποτελεί το γεγονός ότι θα πρέπει η έκπτωση που θα προσφέρει επί της αξίας των τιμών των ανταλλακτικών να είναι μεγαλύτερη ή ίση από την έκπτωση που θα προσφέρει επί της τιμής της χρέωσης ανά ώρα εργασίας (δηλ. $\beta \geq \alpha$). Σε αντίθετη περίπτωση η προσφορά θα θεωρείται απαράδεκτη.

Η ολοκλήρωση της διαγωνιστικής διαδικασίας, με κριτήριο την χαμηλότερη προσφορά (όπως αυτή προκύπτει κατόπιν εφαρμογής ποσοστών έκπτωσης σε ακέραιες μονάδες επί των προϋπολογισμών παροχής υπηρεσιών συντήρησης και επισκευής και προμήθειας ανταλλακτικών αντίστοιχα, τα οποία ποσοστά έκπτωσης θα εφαρμόζονται (κατ'ελάχιστο) στο συνημμένο τιμολόγιο βασικών εργασιών και στον κατατεθειμένο ισχύοντα τιμοκατάλογο ανταλλακτικών αντίστοιχα θα οδηγήσει στη σύναψη Συμφωνίας

πλαίσιο με δύο (2) Οικονομικούς Φορείς για κάθε τμήμα προσφοράς Α και Β αντίστοιχα (εκτός εάν υποβάλλει προσφορά μόνο ένας (1) Οικονομικός Φορέας, οπότε και η Συμφωνία πλαίσιο θα καταλήξει μόνο σε έναν).

Το ποσό της σύμβασης συμφωνίας – πλαίσιο που θα υπογραφεί θα είναι αυτό του προϋπολογισμού του κάθε τμήματος, χωρίς την εφαρμογή επ'αυτού της προσφερόμενης έκπτωσης από τον ανάδοχο ή τους αναδόχους, αφού αυτό θα χρησιμοποιηθεί μόνο ως κριτήριο ανάθεσης. Τα προσφερόμενα ποσοστά εργασιών και ανταλλακτικών θα εφαρμόζονται στις εκτελεστικές συμβάσεις που θα συναφθούν κατά τη διάρκεια της συμφωνίας – πλαίσιο.

2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών

[Δεν ισχύει στην παρούσα περίπτωση που το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφορά βασίζεται μόνο στην τιμή]

2.3.3 Κριτήριο ανάθεσης συμβάσεων που βασίζονται στη συμφωνία-πλαίσιο (“εκτελεστικές συμβάσεις”)

Οι εκτελεστικές συμβάσεις ανατίθενται σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις της συμφωνίας - πλαίσιο. Ειδικότερα, η ανάθεση της σύμβασης γίνεται στον οικονομικό φορέα του οποίου η προσφορά αξιολογήθηκε ως η καλύτερη με βάση το κριτήριο ανάθεσης που προβλέπεται στη συμφωνία-πλαίσιο

Η διαδικασία ανάθεσης περιγράφεται αναλυτικά στην παράγραφο 6 του παραρτήματος Ι (μελέτη 41/2021) της παρούσας διακήρυξης. Σε περίπτωση όμως που η αναθέτουσα αρχή κρίνει ότι η προσφερόμενη συνολική τιμή της υπό ανάθεση εκτελεστικής σύμβασης είναι υπερβολική ή μη συμφέρουσα, έχει τη δυνατότητα να ζητήσει την υποβολή προσφοράς από τον οικονομικό φορέα με την επόμενη (2^η) καλύτερη οικονομική προσφορά του διαγωνισμού και στην περίπτωση που η προσφερόμενη τιμή του είναι χαμηλότερη να αναθέσει σε αυτόν την εκτελεστική σύμβαση. Το ίδιο μπορεί να γίνει και στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας του οποίου η προσφορά αξιολογήθηκε ως η καλύτερη με βάση το κριτήριο ανάθεσης που προβλέπεται στη συμφωνία-πλαίσιο δεν θεωρηθεί κατάλληλος για την ανάθεση της συγκεκριμένης σύμβασης (πχ χρόνος επιθεώρησης, επισκευής και παράδοσης μεγαλύτερος από τον προβλεπόμενο χρόνο όπως αυτός ορίζεται από τη Συμφωνία - Πλαίσιο και την Αναθέτουσα Αρχή ή γενικά αδυναμία ανταπόκρισης) σύμφωνα με τους όρους που προβλέπονται από τη Συμφωνία πλαίσιο.

Οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να λάβουν υπόψη τους κατά το στάδιο υποβολής των προσφορών τους στη συμφωνία-πλαίσιο ότι στην περίπτωση που πρόκειται για συμβάσεις, οι απαιτήσεις των οποίων σε σχέση με την τιμή μεταβάλλονται στο χρόνο (τιμοκατάλογοι ανταλλακτικών κατασκευαστών, εισαγωγών ή επίσημων αντιπροσώπων) το ποσοστό έκπτωσης επί της τιμής των εκάστοτε ισχυόντων ως ανωτέρω τιμοκαταλόγων που προσέφερε ο κάθε συμμετέχων με την αρχική προσφορά του παραμένει σταθερό και αμετάβλητο καθ' όλη τη διάρκεια της συμφωνίας - πλαισίου.

Επισημαίνεται ότι: Η αναθέτουσα αρχή έχει την ευχέρεια να επιλέξει εάν θα χρησιμοποιήσει τελικά τη συμφωνία-πλαίσιο ή θα προβεί σε χωριστή διαγωνιστική διαδικασία και για τον λόγο αυτό οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη συμφωνία-πλαίσιο δεν δύναται να γνωρίζουν εξ' αρχής εάν τελικά θα τους ανατεθεί κάποιο συμβατικό αντικείμενο.

2.3.4 Ηλεκτρονικοί πλειστηριασμοί

[Δεν ισχύει για την παρούσα διακήρυξη]

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα της Διακήρυξης, για το σύνολο της προκηρυχθείσας προμήθειας/υπηρεσίας ανά είδος /τμήμα.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπο τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα, αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο ν.4412/2016, ιδίως στα άρθρα 36 και 37 και στην, κατ' εξουσιοδότηση των διατάξεων της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016, εκδοθείσα, με αρ. 64233/08-06-2021(Β' 2453/09-06-2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας «*Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση και εκτέλεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)*», (εφεξής Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

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

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 9 της ως άνω Υπουργικής Απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφαση.

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα:

(α) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής –Τεχνική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά και η τεχνική προσφορά σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Από τον προσφέροντα οικονομικό φορέα σημαίνονται με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/16. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

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

2.4.2.4. Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής

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

Επισημαίνεται ότι: Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, λόγω της φύσης της σύμβασης, καθώς ο ενδεικτικός προϋπολογισμός δεν περιλαμβάνει ποσότητες αλλά μόνο την κατ' εκτίμηση δαπάνη, **οι οικονομικοί φορείς πρέπει να επισυνάψουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία της τεχνικής και οικονομικής τους προσφοράς** παραπέμποντας στο παράρτημα Ι της διακήρυξης και στα υποδείγματα οικονομικής προσφοράς (Παράρτημα ΙV της παρούσας).

2.4.2.5. Ειδικότερα, όσον αφορά τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία της προσφοράς, οι Οικονομικοί Φορείς τα καταχωρίζουν στους ανωτέρω (υπο)φάκελους 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 του άρθρου 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 του άρθρου 15 και 27⁸ 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.⁹

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 :

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

⁹ Ομοίως προβλέπεται και στην περίπτωση υποβολής αποδεικτικών στοιχείων σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 13 του ν. 4412/2016. Βλ. και άρθρο 13 παρ. 1.3.1 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

α) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999¹⁰,

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 αναθέτουσα αρχή δύνανται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

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

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

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

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

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

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

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

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

[Αναλυτικές οδηγίες και είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.]

¹⁰ Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα.

β) Σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο πέμπτο εδάφιο της περίπτωσης α' της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, δεν απαιτείται η υποβολή εγγυητικής επιστολής συμμετοχής από τους προσφέροντες.

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές” του Παραρτήματος Ι της Διακήρυξης (μελέτη 41/2021), περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει, ιδίως, τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

Συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στη συνέχεια το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ηλεκτρονικά.

Οι προσφέροντες θα πρέπει να διαθέτουν συνεργείο με κατάλληλο τεχνικό εξοπλισμό, νόμιμη άδεια λειτουργίας από αρμόδιο φορέα σε ισχύ, κατάλληλη για το σύνολο των επισκευών και συντηρήσεων που απαιτούνται ανά τμήμα του προϋπολογισμού για το οποίο υποβάλλουν προσφορά, καθώς και κινητό συνεργείο για την εξυπηρέτηση του υπό συντήρηση εξοπλισμού του Συνδέσμου εντός ή εκτός των εγκαταστάσεών του, όπου και όποτε ενδεχομένως απαιτηθεί, για μετάβαση και αποκατάσταση βλαβών. Συγκεκριμένα, οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να διαθέτουν ιδιωτικά συνεργεία με κατάλληλες κτιριακές εγκαταστάσεις (ενδεικτικά χώρους ταυτόχρονης επισκευής πολλών οχημάτων με ράμπες επισκευής χώρο αποθήκης ανταλλακτικών, εργαλειοδοτήριο, γραφείο συνεργείου, χώρους υγιεινής και χώρους αποδυτηρίων, πυρασφάλεια, βιομηχανικό δάπεδο εργασίας, ικανοποιητικό φωτισμό και αερισμό κτιρίου, δίκτυο πεπιεσμένου αέρα, δίκτυο χαμηλής τάσης ρεύματος, χώρους parking οχημάτων κ.λ.π.). Επίσης θα είναι κατάλληλα εξοπλισμένα σε υλικοτεχνική υποδομή, διαθέτοντας κατάλληλο ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό όπως ενδεικτικά εργαλεία χειρός, ηλεκτρικά εργαλεία, πνευματικά εργαλεία, ειδικά εργαλεία και ηλεκτρονικές διαγνωστικές συσκευές ελέγχου ηλεκτρονικών συστημάτων οχημάτων ή Μ.Ε. για κάθε τύπο οχήματος και Μ.Ε. που περιέχεται στο τμήμα για το οποίο υποβάλλουν προσφορά. Επίσης θα είναι επανδρωμένα με το κατάλληλο εξειδικευμένο ανθρώπινο δυναμικό, που θα διαθέτει επαρκή γνώση και εμπειρία για να μπορεί να ανταπεξέλθει στο ιδιαίτερα απαιτητικό αντικείμενο της συντήρησης του εξοπλισμού του τμήματος του εξοπλισμού του Συνδέσμου για το οποίο υποβάλλουν προσφορά. Τέλος θα πρέπει να διαθέτουν οργανωμένη αποθήκη ανταλλακτικών και παρακαταθήκη ανταλλακτικών άμεσης ανάγκης και να εγγυώνται σε κάθε περίπτωση την διαθεσιμότητα των ανταλλακτικών που θα απαιτηθούν για την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης-επισκευής του τμήματος εξοπλισμού που συμμετέχουν και για όλα τα μηχανήματα, οχήματα και υπερκατασκευές που ανήκουν σε αυτό ώστε να είναι συνεπείς στις υποχρεώσεις του απέναντι στο Σύνδεσμο εντός του καθορισθέντος χρόνου από την έγκριση εκτέλεσης εργασιών της αρμόδιας Επιτροπής.

Συγκεκριμένα:

Στον (υπό) φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά», υποβάλλονται ηλεκτρονικά, επί ποινή αποκλεισμού, τα ακόλουθα έγγραφα και δικαιολογητικά που τεκμηριώνουν την τεχνική επάρκεια των προσφερόντων για την αξιολόγηση των προσφορών:

- Βεβαίωση ότι η επιχείρηση αποτελεί εξουσιοδοτημένο συνεργείο του εξοπλισμού που καλείται να επισκευάσει/συντηρήσει (για το τμήμα Α': από τον κατασκευαστή του σταθερού εξοπλισμού Σταθμού Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων - εταιρεία «Α.ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε.», και για το τμήμα Β': τόσο από τον κατασκευαστή του πλαισίου AROCS 4142K - εταιρεία «MERCEDES-BENZ» όσο και από τον κατασκευαστή της υπερκατασκευής MULTILIFT XR26Z - εταιρεία «CARGOTEC»),
- Άδεια Λειτουργίας Συνεργείου συντήρησης και επισκευής που να είναι κατάλληλη για τον εξοπλισμό του τμήματος για το οποίο υποβάλλεται προσφορά (για το τμήμα Α': σταθερού εξοπλισμού Σταθμών Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων, και για το τμήμα Β': μεγάλων και βαρέων οχημάτων, όπως ο εξοπλισμός αυτός αναλύεται στη μελέτη 41/2021). Υποχρεωτική είναι η ύπαρξη και κινητού συνεργείου

επισκευών, γεγονός για το οποίο απαιτείται η κατάθεση σχετικής υπεύθυνης δήλωσης (άρθρο 8 Ν.1599/1986) από τους προσφέροντες, ενώ στην περίπτωση που η έδρα του αδειοδοτημένου συνεργείου είναι σε απόσταση μεγαλύτερη των είκοσι (20) χιλιομέτρων από το Σταθμό Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων θα δηλώνεται υποχρεωτικά ότι ο προσφέρων αναλαμβάνει με δική του ευθύνη και έξοδα την μεταφορά του εξοπλισμού στο συνεργείο του, εφόσον αυτό απαιτείται για την συντήρηση και επισκευή του.

- Οι προσφέροντες θα πρέπει να διαθέτουν το κατάλληλο (σε πλήθος και σε εκπαίδευση) προσωπικό για την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης-επισκευής του τμήματος για το οποίο συμμετέχουν, με νόμιμες άδειες ασκήσεως επαγγέλματος, πτυχία, καθώς και τυχόν πιστοποιητικά παρακολούθησης σεμιναρίων εξειδίκευσης Δημόσιων ή ιδιωτικών φορέων σχετικά με το επάγγελμά του, στοιχεία τα οποία θα πρέπει να καταθέσουν με την προσφορά τους. Απαιτούνται κατ'ελάχιστον :

i) Δύο (2) ειδικευμένοι εργαζόμενοι (τεχνίτες), ένας (1) μηχανοτεχνίτης και ένας (1) ηλεκτροτεχνίτης αυτοκινήτων,

ii) Έναν (1) ΠΕ ή ΤΕ Μηχανολόγο Μηχανικό ή έναν (1) ΠΕ ή ΤΕ Ηλεκτρολόγο Μηχανικό, ως υπεύθυνο συντονιστή εκτέλεσης της σύμβασης.

- Τεχνική περιγραφή όπου θα περιγράφονται αναλυτικά, τουλάχιστον τα ακόλουθα:

Οι εγκαταστάσεις, ο ηλεκτρομηχανολογικός εξοπλισμός και τα βασικότερα εργαλεία-μηχανήματα που θα χρησιμοποιηθούν για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών. Ειδικά για το τμήμα Β' οι υποψήφιοι θα πρέπει να διαθέτουν τα εξής κατ'ελάχιστον μηχανήματα για φορτηγά οχήματα:

iii) Συσσκευή ευθυγράμμισης τροχών και ελέγχου γενικά του συστήματος διεύθυνσης του αυτοκινήτου (τζογόμετρο),

iv) Συσσκευή ελέγχου των φρένων (φρενόμετρο),

v) Συγκλισιόμετρο,

vi) Αναλυτή καυσαερίων,

vii) Τρεις (3) τουλάχιστον ράμπες επισκευής (υπόγειες ή/και επιδαπέδιες) ικανού μήκους τουλάχιστον 15m, για τη δυνατότητα ταυτόχρονης επισκευής πολλών οχημάτων,

viii) Έναν (1) τουλάχιστον γνήσιο διαγνωστικό εγκέφαλο MERCEDES, με τα απαραίτητα εξαρτήματα σύνδεσης με τους εγκεφάλους των οχημάτων και τα κατάλληλα προγράμματα ελέγχου.

- Η επιτροπή διενέργειας και αξιολόγησης του διαγωνισμού, θα έχει τη δυνατότητα εφόσον το θελήσει να πραγματοποιήσει αυτοψία στα ιδιωτικά συνεργεία επισκευών των υποψηφίων αναδόχων που συμμετέχουν στον διαγωνισμό, χωρίς να απαιτείται προηγούμενη ειδοποίηση εκ μέρους της επιτροπής, με σκοπό να διαπιστώσει την ακριβή αλήθεια και λειτουργικότητα όσων θα αναφέρονται στην τεχνική προσφορά που θα καταθέσουν στον διαγωνισμό. Στην περίπτωση αυτή τα συμπεράσματα της αυτοψίας θα συμπεριληφθούν στο σχετικό πρακτικό αξιολόγησης της τεχνικής προσφοράς. Για τον λόγο αυτό, επί ποινής αποκλεισμού, ο διαγωνιζόμενος θα δηλώνει ότι αποδέχεται από την Επιτροπή διενέργειας και αξιολόγησης του διαγωνισμού, τον έλεγχο του συνεργείου συντήρησης και επισκευής που δηλώνει κατά την προσφορά του. Αν το συνεργείο δεν ανήκει στον οικονομικό φορέα, υπεύθυνη δήλωση του ιδιοκτήτη του συνεργείου για την αποδοχή του ελέγχου.

- Υποβολή πιστοποιητικού εγγραφής στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) σε ισχύ του οικονομικού φορέα ή στην περίπτωση που δεν είναι υπόχρεος αυτός του εισαγωγέα από τον οποίο θα εμπορεύεται τα ανταλλακτικά.

- Υπεύθυνη δήλωση (άρθρο 8 Ν.1599/1986) όπου ο διαγωνιζόμενος θα δηλώνει ότι:

- Τα υλικά και ανταλλακτικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι καινούργια και αμεταχειρίστα, γνήσια ανταλλακτικά του κατασκευαστικού οίκου Ο.Ε.=OriginalEquipment ή πρώτης τοποθέτησης Ο.Ε.Μ./Ο.Ε.Σ. (Ο.Ε.Μ.=OriginalEquipmentManufacturer& Ο.Ε.Σ.= OriginalEquipmentSupplier),

- Τα προσφερόμενα ανταλλακτικά αφορούν την πλήρη λίστα ανταλλακτικών που περιλαμβάνονται στο τμήμα εξοπλισμού για το οποίο υποβάλλεται η προσφορά,

- Τα προσφερόμενα ανταλλακτικά διαθέτουν πιστοποίηση CE (ή εξαίρουνται της υποχρέωσης αυτής).

- Η επισκευή - συντήρηση του εξοπλισμού για τον οποίο υποβάλλουν προσφορά καλύπτεται από εγγύηση ενός (1) τουλάχιστον έτους, η οποία περιλαμβάνει τόσο τις εργασίες όσο και τα χρησιμοποιούμενα ανταλλακτικά. Κάθε βλάβη ή και κακοτεχνία που θα παρουσιάζεται μέσα στο χρονικό διάστημα αυτό, οφειλόμενη σε κακής ποιότητας ανταλλακτικών, εργασιών ή αστοχίας υλικού και σε κάθε περίπτωση όχι σε φυσιολογική κατά τις οδηγίες του κατασκευαστή φθορά, θα επανορθώνεται με την άμεση αλλαγή του προβληματικού ανταλλακτικού το συντομότερο και όχι πέραν των πέντε (5) εργάσιμων ημερών, από την ειδοποίησης της υπηρεσίας, με προσωπικό μέσα και έξοδα του προσφέροντα.

- Υποβολή στοιχείων σχετικά με τον τρόπο διαχείρισης της αλυσίδας εφοδιασμού των απαραίτητων υλικών και ανταλλακτικών και των συστημάτων ανίχνευσης που θα είναι σε θέση να εφαρμόζει ο οικονομικός φορέας κατά την εκτέλεση της σύμβασης.

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

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα IVτης διακήρυξης:

A. Τιμές[ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΜΕ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ]

Στην οικονομική προσφορά δίνεται το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης στην τιμή των προσφερόμενων ειδώνσε **ακέραια τιμή**.

Εφόσον στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα οικονομικής προσφοράς του ΕΣΗΔΗΣ δεν μπορεί να αποτυπωθεί ποσοστό έκπτωσης, για λόγους σύγκρισης των προσφορών από το σύστημα, στην ως άνω ηλεκτρονική φόρμα, οι συμμετέχοντες θα συμπληρώσουν ως τιμή προσφοράς την τιμή, με δύο (2) δεκαδικά ψηφία (αριθμό) που προκύπτει μετά την αφαίρεση του ποσοστού της έκπτωσης που προσφέρουν από την ως άνω τιμή αναφοράςγια τις αντίστοιχες προς παροχή υπηρεσίες.

Καθώς η οικονομική προσφορά, δηλαδή το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης, έχει αποτυπωθεί έμμεσα στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων θα επισυνάψει στην ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του, σε μορφή pdf, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο και συμπληρωμένο με το αναγραφόμενο ποσοστό έκπτωσης το υπόδειγμα της οικονομικής προσφοράς του Παραρτήματος IVπου επισυνάπτεται στην παρούσα διακήρυξη.

Εάν κάποιος οικονομικός φορέας επιθυμεί να συμμετάσχει σε περισσότερα από ένα τμήματα θα υποβάλλει ξεχωριστό έντυπο οικονομικής προσφοράς σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος IVγια κάθε τμήμα.

Επιπλέον, οι συμμετέχοντες μαζί με την οικονομική τους προσφορά, η οποία θα είναι συνταγμένη σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα, είναι υποχρεωμένοι να υποβάλλουν και τους αντίστοιχους τιμοκαταλόγους 2021 των γνήσιων ανταλλακτικών του εξοπλισμού από τον κατασκευαστή ή τον επίσημο αντιπρόσωπο των ανταλλακτικών, για τα τμήματα που συμμετέχουν, σε μορφή pdf (επί των οποίων θα εφαρμόζεται το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης). Έτσι για το τμήμα Α' απαιτείται η υποβολή τιμοκαταλόγου γνήσιων ανταλλακτικών θεωρημένου από τον κατασκευαστή του σταθερού εξοπλισμού Σταθμού Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων - εταιρεία «Α.ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε.», και για το τμήμα Β' απαιτείται η υποβολή τιμοκαταλόγου γνήσιων ανταλλακτικών θεωρημένου από τον κατασκευαστή του πλαισίου AROCS 4142K - εταιρεία «MERCEDES-BENZ» όσο και η υποβολή τιμοκαταλόγου γνήσιων ανταλλακτικών θεωρημένου από τον κατασκευαστή της υπερκατασκευής MULTILIFT XR26Z - εταιρεία «CARGOTEC»).

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.

Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της συμφωνίας-πλαίσιο και δεν αναπροσαρμόζονται.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στο κεφάλαιοτου Παραρτήματος ...της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού [καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών].

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

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

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.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά, 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.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

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

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωση, διόρθωση, αποσαφήνιση ή διευκρίνιση, ή, εφόσον επιδέχονται δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

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

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά.

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ.γ της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

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

θ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,

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

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίστηκαν από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των άρθρων 73 και 74 του ν. 4412/2016 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με την παρ. 1 και τα άρθρα 75 του ν.4412/2016, περί κριτηρίων επιλογής,

ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016 είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής/ΚΑΑ/ΕΚΑΑ, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης¹¹, **εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού**, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

Ειδικότερα:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπο)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την 2/11/2021 και ώρα 10.00πμ.

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

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

3.1.2.1. Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της¹², εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

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

Ειδικότερα :

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

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

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας»

¹¹ Επισημαίνεται ότι, ως προς τις προθεσμίες για την ολοκλήρωση των ενεργειών της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 221Α του ν. 4412/2016.

¹² Στο πλαίσιο των διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, τα όργανα που γνωμοδοτούν προς τα αποφαινόμενα όργανα (επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης) ελέγχουν, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, την καταλληλότητα των προσφερόντων, αξιολογούν τις προσφορές, εισηγούνται τον αποκλεισμό τους από τη διαδικασία, την απόρριψη των προσφορών, την κατακύρωση των αποτελεσμάτων, την αποδέσμευση ή κατάπτωση των εγγυήσεων, τη μεταίωση της διαδικασίας και γνωμοδοτούν για κάθε άλλο θέμα που ανακύπτει κατά τη διαδικασία ανάθεσης.

του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική. *[Σε κάθε περίπτωση η κρίση της Α.Α. σχετικά με τις ασυνήθιστα χαμηλές προσφορές και την αποδοχή ή όχι των σχετικών εξηγήσεων εκ μέρους των προσφερόντων, ενσωματώνεται στην κατωτέρω ενιαία απόφαση¹³]*

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές. *[Επισημαίνεται ότι τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην, ως κατωτέρω, ενιαία απόφαση]*

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

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

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

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

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

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του/των οικονομικού/ών φορέα/ων, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία

¹³ Επισημαίνεται ότι στις γνωμοδοτικές αρμοδιότητες της Επιτροπής Διαγωνισμού ανήκει ο ουσιαστικός έλεγχος και η αξιολόγηση των προσφορών, συμπεριλαμβανομένου και του ζητήματος της απόρριψης προσφορών ως ασυνήθιστα χαμηλών. Πρβλ και απόφαση ΣτΕ ΕΑ 184/2020

απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον/τους προσωρινό/ούς ανάδοχο/χους να προσκομίσει/ουν τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει/ουν τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει/ουν διευκρινήσεις με την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο/οι προσωρινός/οί ανάδοχος/οι δύναται να υποβάλει/ουν αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς την αναθέτουσα αρχή, για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο/Οι προσωρινός/οί ανάδοχος/οι μπορεί/ούν να αξιοποιεί/ούν τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, ως ανωτέρω προβλέπεται. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

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

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

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

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

3.3 Κατακύρωση - σύναψη συμφωνίας-πλαίσιο

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

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της συμφωνίας-πλαίσιο, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, και επιπλέον αναρτά τα δικαιολογητικά του/των προσωρινού/ών αναδόχου/ων στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού».

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

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

α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά

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

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

και

δ) ο/οι προσωρινός/οί ανάδοχος/οι, υποβάλλει/ουν, στην περίπτωση που απαιτείται και έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο [άρθρο 79Α](#) του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του [άρθρου 104](#) του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον/τους ανάδοχο/ους, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει/ουν για υπογραφή του συμφωνητικού της συμφωνίας-πλαίσιο, θέτοντάς του/τους προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η συμφωνία-πλαίσιο θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον/στους ανάδοχο/ους.

Πριν την υπογραφή της συμφωνίας-πλαίσιο 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/οι ανάδοχος/οι δεν προσέλθει/ουν να υπογράψει/ουν το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται/ονται έκπτωτος/οι και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, 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/οι ανάδοχος/οι δικαιούται/νται να απέχει/ουν από την υπογραφή του συμφωνητικού, καθώς και να αναζητήσει/ουν αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην ανεξάρτητη Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345επ. ν. 4412/2016 και 1επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του.

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

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

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

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

Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης.

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59.

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016 και 20 του π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 π.δ. 39/2017.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά.

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής, η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνίας»:

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

β) Διαβιβάζει στην ΑΕΠΠ, το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

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

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

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

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

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη της ως άνω Επιτροπής του Διαγωνισμού, 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 μηυποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων τωνπροσφορών, 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 αντικειμένου 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 ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης)

4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης συμφωνίας-πλαίσιο

Για την καλή εκτέλεση των όρων της συμφωνίας-πλαίσιο, οι συμβαλλόμενοι στη συμφωνία-πλαίσιο οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να καταθέσουν πριν ή κατά την υπογραφή της συμφωνίας-πλαίσιο εγγύηση καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 γ) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 0,5% επί της συνολικής αξίας της συμφωνίας πλαίσιο, ή του τμήματος της συμφωνίας-πλαίσιο, εκτός ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της συμφωνίας-πλαίσιο. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο ΠαράρτημαΙVτης Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της συμφωνίας-πλαίσιο αποδεσμεύεται ισόποσα και αναλογικά κατ'έτος σε σχέση με το χρόνο συνολικής διάρκειας της συμφωνίας-πλαίσιο (μετά από ενημέρωση της αναθέτουσας αρχής από όλους τους συμβαλλόμενους στη συμφωνία-πλαίσιο ότι οι σχετικές εκτελεστικές συμβάσεις που σύναψαν με τον ανάδοχο εκτελέστηκαν πλήρως και κανονικά σ' αυτό το χρονικό διάστημα).

Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης πρέπει να καλύπτει όλη τη διάρκεια της σύμβασης (4 έτη) από την ημέρα υπογραφής της συμφωνίας-πλαisiού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της συμφωνίας-πλαίσιο καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της συμφωνίας-πλαίσιο και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι των συμμετεχόντων στη συμφωνία-πλαίσιο οικονομικών φορέων.

Σε περίπτωση τροποποίησης της συμφωνίας-πλαίσιο κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης συμφωνίας-πλαίσιο, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 0,5% επί του ποσού της αύξησης, εκτός ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της συμφωνίας-πλαίσιο επιστρέφεται στο σύνολό της μετά από τη λήξη της ισχύος της συμφωνίας-πλαίσιο ή παρατάσεών της.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της συμφωνίας-πλαίσιο, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

4.1.2 Εγγύηση καλής εκτέλεσης εκτελεστικών συμβάσεων

Για την υπογραφή της εκτελεστικής σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης των όρων αυτής, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 και 6 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της αξίας της εκτελεστικής σύμβασης ή του τμήματος της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Δεν απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης για εκτελεστικές συμβάσεις αξίας ίσης ή κατώτερης από το ποσό των είκοσι χιλιάδων (20.000) ευρώ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σύμβασης και το περιεχόμενό της να είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο ΠαράρτημαΙV της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της εκτελεστικής σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου, συμπεριλαμβανομένης τυχόν ισόποσης προς αυτόν προκαταβολής.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης της εκτελεστικής σύμβασης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης για το διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών.

Σε περίπτωση τροποποίησης της εκτελεστικής σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης, εκτός ΦΠΑ της αξίας της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης από τον ανάδοχο των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης της εκτελεστικής σύμβασης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, για διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό τους μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των ως άνω εγγυήσεων, γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της συμφωνίας-πλαίσιο

4.3.1. Η συμφωνία-πλαίσιο δεν δημιουργεί καμία υποχρέωση για τις Αναθέτουσες Αρχές, να αγοράζουν, μέσω αυτής, αγαθά οποιασδήποτε αξίας και ποσότητας,.

Η σύναψη εκτελεστικών συμβάσεων κατά τη διάρκεια της συμφωνίας-πλαίσιο, θα πραγματοποιείται μόνο εφόσον κρίνεται σκόπιμο από την αναθέτουσα αρχή. Σε περίπτωση μη σύναψης οποιασδήποτε εκτελεστικής σύμβασης, οι συμβαλλόμενοι στη συμφωνία-πλαίσιο δεν δικαιούνται αποζημίωσης. Επίσης οι συμβαλλόμενοι στη συμφωνία-πλαίσιο δεν δικαιούνται αποζημίωσης, σε περίπτωση μη προμήθειας του συνόλου των ποσοτήτων που καθορίζονται στη διακήρυξη.

4.3.2. Κατά την εκτέλεση της συμφωνίας-πλαίσιο ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

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

4.4 Υπεργολαβία

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

4.4.2. Κατά την υπογραφή της συμφωνίας-πλαίσιο/εκτελεστικής σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός

υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

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

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

4.5 Τροποποίηση συμφωνίας-πλαίσιοκατά τη διάρκειά της

Η συμφωνία-πλαίσιο μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου.

Σε περίπτωση έκπτωσης αναδόχου της συμφωνίας- πλαίσιο ή τμήματος αυτής, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 4.7 της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης και να του προτείνει την ανάθεση της συμφωνίας-πλαίσιο ή τμήματος αυτής, ανά περίπτωση, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά του έκπτωτου αναδόχου (ρητή ρήτρα υποκατάστασης). Η συμφωνία- πλαίσιο ή τμήμα αυτής ανατίθεται, εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης. Αν αυτός δεν δεχθεί την πρόταση σύναψης σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον επόμενο υποψήφιο κατά σειρά κατάταξης, ακολουθώντας κατά τα λοιπά την ίδια διαδικασία.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της συμφωνίας-πλαίσιο

4.6.1. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη συμφωνία-πλαίσιο κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

α) η συμφωνία-πλαίσιο έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης συμφωνίας-πλαίσιο

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

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

4.7 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου από τη συμφωνία-πλαίσιο

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη συμφωνία-πλαίσιο και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου, ήτοι της Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής, στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) αν δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό της εκτελεστικής σύμβασης εντός της τεθείσας προθεσμίας.

β) κηρυχθεί έκπτωτος από εκτελεστική σύμβαση που βασίζεται σε συμφωνία-πλαίσιο.

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

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που οφείλονται σε υπαιτιότητα της Αναθέτουσας Αρχής, ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον οικονομικό φορέα, που κηρύσσεται έκπτωτος από τη συμφωνία-πλαίσιο, επιβάλλεται ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της συμφωνίας-πλαίσιο, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί μετά την υπογραφή των σχετικών εκτελεστικών Συμβάσεων με τον πιο κάτω τρόπο: με το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών[ο εν λόγω τρόπος πληρωμής εφαρμόζεται και στην περίπτωση τμηματικών παραδόσεων], με την έκδοση τωναντιστοιχων χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής στο όνομα του δικαιούχου, μετά την έκδοσητουαντιστοιχου τιμολογίου και την προσκόμιση των απαραίτητων δικαιολογητικών πληρωμής στο λογιστήριο της Αναθέτουσας Αρχής. (Αναλυτική περιγραφή στο άρθρο 9 του Παραρτήματος II της παρούσης).

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

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

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης, υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016¹⁴

γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016)¹⁵.

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

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος επί του καθαρού ποσού.

5.2 Χρόνος παράδοσης υλικών

5.2.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά όπως ακριβώς αναφέρεται στο άρθρο 6 της ειδικής συγγραφής υποχρεώσεων της μελέτης 41/2021 (Παράρτημα II).

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη

¹⁴ Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης του Υπουργού Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

¹⁵ Πρβλ Υπουργική Απόφαση 1191/14-3-2017 (Β' 969) "Καθορισμός του χρόνου, τρόπου υπολογισμού της διαδικασίας παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.), καθώς και των λοιπών λεπτομερειών εφαρμογής της παραγράφου 3 του άρθρου 350 του ν. 4412/2016 (Α' 147)".

λήξη του συμβατικού χρόνου, γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στην παράγραφο 5.9.2 της παρούσης.

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των υλικών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

5.2.2. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

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

5.3 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

5.3.1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου και το άρθρο 6 του Παραρτήματος ΙΙ της παρούσας (ειδική συγγραφή υποχρεώσεων).

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

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

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

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

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

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

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

5.3.2. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους καθοριζόμενους χρόνους σύμφωνα με τα παραρτήματα Ι και ΙΙ (μελέτη 41/2021).

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από

την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

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

5.4 Ειδικοί όροι ναύλωσης – ασφάλισης - ανακοίνωσης φόρτωσης και ποιοτικού ελέγχου στο εξωτερικό

Δεν απαιτούνται στην παρούσα διακήρυξη.

5.5 Αποκατάσταση μη έντεχνης παροχής υπηρεσίας - Αντικατάσταση συμβατικών υλικών

Σε περίπτωση κατά την οποία διαπιστωθεί κακή ποιότητα εργασιών ή αστοχία υλικού, που δεν οφείλεται σε φυσιολογική, κατά τις οδηγίες του κατασκευαστή, φθορά ή σε κακή χρήση, ο ανάδοχος, χωρίς αποζημίωση, οφείλει να αντικαταστήσει ολόκληρο το είδος ή το εξάρτημα που έχει υποστεί φθορά ή βλάβη που δεν οφείλεται στους προαναφερθέντες λόγους, εφόσον διαπιστωθεί από την Υπηρεσία ότι η ποιότητα του ανταλλακτικού δεν ανταποκρινόταν στις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές ή παρουσίαζε ελαττώματα. Σε περίπτωση που ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με την ειδοποίηση της υπηρεσίας ή δεν ενεργήσει εντός της οριζόμενης προθεσμίας εφαρμόζονται οι νόμιμες κυρώσεις σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Σε περίπτωση απόρριψης - επιστροφής των συμβατικών υλικών εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

5.6 Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις

[δεν προβλέπεται κατάθεση δειγμάτων στην παρούσα διακήρυξη]

5.7 Εγγυημένη λειτουργία

[δεν προβλέπεται στην παρούσα διακήρυξη]

5.8 Αναπροσαρμογή τιμής

5.8.2 Οι διαγωνιζόμενοι για κάθε ένα από τα δύο (2) τμήματα της συμφωνίας - πλαίσιο οφείλουν να προσκομίσουν πλήρη τιμοκατάλογο με γνήσια ανταλλακτικά του σταθερού εξοπλισμού για το τμήμα Α και με γνήσια ανταλλακτικά των οχημάτων για το τμήμα Β, θεωρημένα από τους κατασκευαστές τους (επίσημη αντιπροσωπεία του εξοπλισμού ή το επίσημο δίκτυο εμπορίας ανταλλακτικών τους). Μετά από 12 και 24 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης και εφόσον έχει προκύψει αναπροσαρμογή των τιμών των ανταλλακτικών της επίσημης αντιπροσωπείας, ο εκάστοτε ανάδοχος μπορεί να υποβάλει στην υπηρεσία τον αναθεωρημένο τιμοκατάλογο ο οποίος θα βεβαιώνεται για την ακρίβεια από τον κατασκευαστή ή την επίσημη αντιπροσωπεία του εξοπλισμού (θα είναι θεωρημένος από αυτήν). Η τιμή αναπροσαρμόζεται με βάση την τιμή αναφοράς όπως αυτή προκύπτει από τους εκάστοτε ισχύοντες επίσημους τιμοκαταλόγους που έχουν κατατεθεί, εφαρμοζόμενου του ποσοστού έκπτωσης της προσφοράς του αναδόχου.

5.9 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος

από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, εάν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της αναθέτουσας αρχής, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και εάν υπερβεί υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων.

Στην περίπτωση αυτή του κοινοποιείται ειδική όχληση, η οποία περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί αυτός, θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση παρέλθει χωρίς να συμμορφωθεί, κηρύσσεται αιτιολογημένα έκπτωτος μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την άπρακτη πάροδο της ως άνω προθεσμίας συμμόρφωσης.

Στον ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλονται, μετά από κλήση του για παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

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

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

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

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

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου. Ο ανωτέρω συντελεστής λαμβάνει τιμές από 1,01 έως και 1,05 και προσδιορίζεται από την αναθέτουσα αρχή στα έγγραφα της σύμβασης. Αν δεν προσδιορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης, λαμβάνει την τιμή 1,01.

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

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

5.9.2. Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που

παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

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

5.10 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.9 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 5.2. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 5.5 (Απορριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινομένο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης β' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016¹⁶ οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινομένο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.11 Δικαστική επίλυση διαφορών

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

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ
(Φο.Δ.Σ.Α) ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

**ΜΙΧΑΗΛ ΓΕΡΑΝΗΣ
ΠΡΟΕΔΡΟΣ Δ.Σ ΠΥΛΑΙΑΣ -ΧΟΡΤΙΑΤΗ**

¹⁶ Όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 108 του ν. 4782/2021. Για την εξέταση των προβλεπόμενων προσφυγών, συγκροτείται ειδικό γνωμοδοτικό όργανο, τριμελές ή πενταμελές, τα μέλη του οποίου είναι διαφορετικά από τα μέλη του γνωμοδοτικού οργάνου που είναι αρμόδιο για τα υπόλοιπα θέματα που ανακύπτουν κατά τη διαδικασία εκτέλεσης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Συμφωνίας-πλαίσιο

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III –ΕΕΕΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V -Υπόδειγμα Σχεδίου Συμφωνίας-πλαίσιο

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Υποδείγματα Εντύπων

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

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

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII – Ενημέρωση για την επεξεργασία προσωπικών δεδομένων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
 ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
 ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ)
 ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
 Φράγκων 6-8
 54626 Θεσσαλονίκη
 Τηλ. 2311236100
 FAX . 2311236100
 E-mail : ota@otenet.gr

«ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΚΑΙ
 ΚΙΝΗΤΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΜΑ
 ΕΥΚΑΡΠΙΑΣ»
 Αρ. Μελέτης : 41/2021
 Προϋπολογισμός για 3 έτη 1.650.000,00 € πλέον
 Φ.Π.Α. 24%

ΣΥΜΦΩΝΙΑ - ΠΛΑΙΣΙΟ

**«ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΚΑΙ ΚΙΝΗΤΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ
 ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΜΑ ΕΥΚΑΡΠΙΑΣ»**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΓΙΑ 3 ΕΤΗ

1.650.000,00 € ΠΛΕΟΝ Φ.Π.Α. 24%

(2.046.000,00 € ΣΥΜΠ/ΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 24%

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ		
1.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης	σελ. 1
2.	<i>ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</i>	σελ. 1
3.	<i>ΜΕΡΟΣ Β - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</i>	σελ. 23
4.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων	σελ. 43
5.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Υπόδειγματα Εντύπων	σελ. 53
6.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς	σελ. 65

ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**1. ΣΥΝΑΨΗ "ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ"- ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΕΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ****Συμφωνία-Πλαίσιο**

Η «συμφωνία-πλαίσιο» δεν αποτελεί έναν τύπο δημόσιας σύμβασης, αλλά μια μέθοδο την οποία η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να χρησιμοποιήσει για την επιλογή του αντισυμβαλλόμενου της. Νοείται ως μια γενική συμφωνία, μία συμφωνία "ομπρέλα" μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και των Οικονομικών Φορέων, στην οποία αποτυπώνονται εκ των προτέρων κάποιοι ή και όλοι οι όροι με βάση τους οποίους θα εκτελεστούν οι μελλοντικές συμβάσεις που θα συναφθούν καθ' όλη τη διάρκεια αυτής της συμφωνίας.

Η συμφωνία-πλαίσιο δεν δημιουργεί από μόνη της μια νομικά δεσμευτική σύμβαση, και δεν αποτελεί δημόσια σύμβαση, σε αντίθεση με τις επιμέρους εκτελεστικές συμβάσεις που συνάπτονται βάσει της συμφωνίας αυτής. Σε γενικές γραμμές τα μέρη της συμφωνίας-πλαίσιο δεν υποχρεούνται εκ του νόμου να παρέχουν ή να δεχτούν τις υπηρεσίες που αποτελούν αντικείμενο της συμφωνίας-πλαίσιο, παρά μόνον όταν η Αναθέτουσα Αρχή ζητήσει τη σύναψη συγκεκριμένης σύμβασης.

Η Αναθέτουσα Αρχή έχει την ευχέρεια να επιλέξει εάν θα χρησιμοποιήσει τελικά τη συμφωνία-πλαίσιο ή θα προβεί σε χωριστή διαγωνιστική διαδικασία και για τον λόγο αυτό οι Οικονομικοί Φορείς που συμμετέχουν στη συμφωνία-πλαίσιο δεν δύναται να γνωρίζουν εξ' αρχής εάν τελικά θα τους ανατεθεί κάποιο συμβατικό αντικείμενο.

Οι συμφωνίες-πλαίσιο ολοκληρώνονται σε δύο φάσεις :

- Κατά την πρώτη φάση συνάπτεται η συμφωνία-πλαίσιο, η οποία όπως αναφέρθηκε δεν περιλαμβάνει εκ του νόμου καμία συμβατική δέσμευση, αλλά κατά κανόνα προδιαγράφει τους όρους και τις προϋποθέσεις της εκάστοτε σύμβασης που θα υπογραφεί και θα ισχύει για κάθε συγκεκριμένη παροχή υπηρεσίας, καθώς επίσης και τις όποιες τιμές ενδεικτικά αναφέρονται στην μελέτη ή δόθηκαν από τον Οικονομικό Φορέα με την υποβολή της προσφοράς του και κυρίως τον μηχανισμό καθορισμού των τιμών για τις υπηρεσίες που τελικά θα παρασχεθούν.
- Η δεύτερη φάση είναι η ανάθεση των εκάστοτε συμβάσεων που βασίζονται σε μια συμφωνία-πλαίσιο, δηλ. των εκτελεστικών συμβάσεων ("call-off"), με τις οποίες και δημιουργείται τελικά η συμβατική δέσμευση για την παροχή υπηρεσιών συγκεκριμένης ποσότητας και αξίας.

Ο Σταθμός Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων Βορειοδυτικού Πολεοδομικού Συγκροτήματος Νομού Θεσσαλονίκης (ΣΜΑ Δ.Παύλου Μελά) έχει ως αντικείμενο την υποδοχή και συμπίεση των αστικών απορριμμάτων σε ειδικά απορριματοκιβώτια, την μεταφόρτωσή τους σε ειδικά οχήματα μεταφοράς και την οδήγησή τους στο χώρο τελικής διάθεσης (ΧΥΤΑ Μαυροράχης). Για τον σκοπό αυτό, έχει σήμερα στον μηχανολογικό εξοπλισμό του, ένα σταθερό σύστημα τεσσάρων (4) συμπιεστών και εξήντα ενός (61) ειδικών απορριματοκιβωτίων – κλειστού τύπου (κοντέινερ). Επίσης διαθέτει είκοσι ένα (21) μεγάλα φορτηγά οχήματα με τέσσερις άξονες και υπερκατασκευή με ανυψωτική διάταξη φορτοεκφόρτωσης κλειστών απορριματοκιβωτίων από το Σταθμό Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων (ΣΜΑ) Ευκαρπίας στο ΧΥΤΑ Μαυροράχης.

2.ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ

Ως «**Συμφωνία - Πλαίσιο**» νοείται μία συμφωνία που συνάπτεται μεταξύ μιας ή ενός ή περισσότερων αναθετουσών αρχών/αναθετόντων φορέων και ενός ή περισσότερων οικονομικών φορέων, η οποία αποσκοπεί στον καθορισμό των όρων που διέπουν τις συμβάσεις που πρόκειται να συναφθούν κατά τη διάρκεια συγκεκριμένης περιόδου, ιδίως όσον αφορά τις τιμές και, όπου ενδείκνυται, τις προβλεπόμενες ποσότητες.

Η ανάγκη εφαρμογής της διαδικασίας Συμφωνίας - Πλαίσιο προκύπτει από την ιδιαίτερη φύση του αντικείμενου το οποίο θα συμπεριλαμβάνει στη συγκεκριμένη περίπτωση την συντήρηση του

σταθερού μηχανολογικού εξοπλισμού (π.χ. κινητήρι εξοπλισμού μεταφόρτωσης και μεταφοράς (των αντίστοιχων 21 φορτηγών οχημάτων και των προς ένταξη νέων φορτηγών αντίστοιχου τύπου με τα υφιστάμενα), του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας και την αποκατάσταση πάσης φύσεως βλαβών που ενδέχεται να προκύψουν σε χρονικό ορίζοντα τριετίας (τρία έτη). Επειδή ο επακριβής προκαθορισμός και προϋπολογισμός των υπηρεσιών και εργασιών συντήρησης/επισκευής (συμπεριλαμβανομένων των απαιτούμενων ανταλλακτικών) δεν είναι εφικτός, επιλέγεται η διαδικασία της Συμφωνίας - Πλαίσιο που ενδείκνυται όταν δεν είναι δυνατόν να προϋπολογισθούν με ακρίβεια οι τιμές και οι ποσότητες της Σύμβασης (εδαφ. 10 της παρ. 1 του άρθρου 2 του Ν. 4412/2016).

Η παρούσα μελέτη, αφορά στις εργασίες επισκευής και συντήρησης του σταθερού μηχανολογικού εξοπλισμού, των 21 φορτηγών οχημάτων και των νέων προς ένταξη στο στόλο, φορτηγών οχημάτων αντίστοιχου τύπου, του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦΟΔΣΑ) Κεντρικής Μακεδονίας σε εξωτερικά συνεργεία, καθώς ο Περιφερειακός Σύνδεσμος δεν διαθέτει οργανωμένο συνεργείο και εξειδικευμένο προσωπικό για τις εργασίες αυτές. Στην παροχή των υπηρεσιών συμπεριλαμβάνεται και η προμήθεια των απαραίτητων ανταλλακτικών και αναλωσίμων που είναι απαραίτητα για την συντήρηση και την επισκευή του σταθερού εξοπλισμού.

Η παροχή υπηρεσιών θα είναι διάρκειας τριάντα έξι (36) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης.

Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργείται από την αρμόδια Περιφερειακή Διεύθυνση Επεξεργασίας και Μεταφοράς ΑΣΑ, η οποία με απόφασή της θα ορίσει ως επόπτη, με καθήκοντα εισηγητή, υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση δύναται να οριστούν και άλλοι υπάλληλοι στους οποίους θα ανατεθούν καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης (άρθρο 216 Ν.4412/2016) όπως ισχύει σήμερα.

Ο σταθερός εξοπλισμός αποτελείται από τέσσερα (4) συγκροτήματα συμπιεστών και ένα προς ένταξη νέο συγκρότημα αντίστοιχου τύπου με τα υφιστάμενα. Το κάθε συγκρότημα συμπιεστή εκ των τεσσάρων αποτελείται από συμπιεστή απορριμμάτων κατασκευής Α.ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε τύπου powerpack 820, ένα σταθερό σύστημα εναλλαγής απορριμματοκιβωτίων όπου το καθένα φέρει τρία (3) φορεία εναλλαγής απορριμματοκιβωτίων, δυναμοκουψέλες ελέγχου φορτίου απορριμματοκιβωτίων, μεταλλική χοάνη φόρτωσης των απορριμμάτων, λογισμικό διασύνδεσης των ανωτέρω με το control room του σταθμού και εξήντα ένα (61) απορριμματοκιβώτια -κλειστού τύπου κατασκευής Α.ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε. Επίσης θα συμπεριληφθεί στην παρούσα συμφωνία πλαίσιο και το προς ένταξη νέο συγκρότημα συμπιεστή αντίστοιχου τύπου με τα υφιστάμενα.

Ο κινητός εξοπλισμός είναι φορτηγά της εταιρείας Mercedes, μοντέλο AROCS 4142K. Τα οχήματα μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων του Σ.Μ.Α. ΒΔ Πολεοδομικού Συγκροτήματος Θεσσαλονίκης (Σ.Μ.Α. Δ.Παύλου Μελά) του Περιφερειακού Συνδέσμου είναι όλα του ίδιου τύπου και έτους κυκλοφορίας και άρα ίδιας ακριβώς τεχνολογίας. Είναι Είκοσι Ένα (21) μεγάλα φορτηγά οχήματα με τέσσερις (4) άξονες και υπερκατασκευή με ανυψωτική διάταξη φορτοεκφόρτωσης κλειστών απορριμματοκιβωτίων (Containers) τύπου γάντζου της εταιρείας «CARGOTEC» εμπορικού τύπου MULTILIFT XR26Z, κατάλληλη για τη φορτοεκφόρτωση, μεταφορά και εκκένωση των κλειστών απορριμματοκιβωτίων από το Σταθμό Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων (Σ.Μ.Α.) Ευκαρπίας στο ΧΥΤΑ Μαυροράχης. Επίσης θα συμπεριληφθούν στην παρούσα συμφωνία πλαίσιο και τα προς ένταξη νέα φορτηγά αντίστοιχου τύπου και τα απορριμματοκιβώτια, με τα υφιστάμενα.

Με την έννοια επισκευής των παραπάνω σταθερών και κινητών συστημάτων νοείται η αποκατάσταση βλαβών και η πιθανή βελτίωση ή προσθήκη ή επέκταση και τροποποίηση του υφιστάμενου συστήματος με την πιθανή αντικατάσταση και προμήθειας ανταλλακτικών.

Με την έννοια συντήρησης των παραπάνω σταθερών και κινητών συστημάτων νοείται ο περιοδικός έλεγχος των συστημάτων σύμφωνα με τα εγχειρίδια λειτουργίας τους.

Ειδικά νοείται η αποκατάσταση και επαναφορά των συστημάτων στην αρχική τους μορφή, από ζημιά που προκλήθηκε από μη προβλέψιμους παράγοντες όπως, λόγω χρήσης, φυσιολογικής φθοράς, διαταραχών της τάσης του ηλεκτρολογικού ρεύματος κλπ.

Για τη συντήρηση και επισκευή τους απαιτούνται συνθήματα που να είναι :

- Αποδεδειγμένα έμπειρα στη συντήρηση και επισκευή τέτοιων συστημάτων,
- εξοπλισμένα με ράμπες, ανυψωτικά μηχανήματα και πλήρες τεχνολογικό εξοπλισμό (κατάλληλο ηλεκτρονικό εγκέφαλο, διαγνωστικό κλπ),
- να διαθέτουν το αναγκαίο ανθρώπινο δυναμικό (απαραίτητο ειδικευμένο προσωπικό που θα έχει την τεχνογνωσία για τον τύπο του οχήματος και της υπερκατασκευής),
- να μπορούν να εξασφαλίζουν άμεση διαθεσιμότητα των τυχόν απαιτούμενων ανταλλακτικών και εξαρτημάτων για την εκτέλεση κάθε εργασίας επισκευής ή συντήρησης που θα προκύπτει.
- **να φέρουν τις απαραίτητες άδειες λειτουργίας και το τεχνικό τους προσωπικό να διαθέτει τις απαιτούμενες, κατά περίπτωση επισκευαστικής εργασίας, άδειες άσκησης επαγγέλματος** (όπως αυτό απαιτείται από την αντίστοιχη άδεια λειτουργίας του), στοιχεία που είναι απολύτως αναγκαία, προκειμένου να επισκευάζεται ο σταθερός εξοπλισμός και ο στόλος των οχημάτων για να μπορούν να ανταποκριθούν στις λειτουργικές τους απαιτήσεις.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να κατέχει σύστημα διασφάλισης ποιότητας πιστοποιημένο κατά ISO 9001 για τις παρεχόμενες υπηρεσίες που θα προσφέρει. Η επισκευή- συντήρηση των ανωτέρω συστημάτων και των αντίστοιχων μηχανικών μερών τους θα γίνεται με γνήσια ανταλλακτικά, (εφάμιλλης ποιότητας με τα γνήσια ανταλλακτικά δεν γίνονται δεκτά, παρά μόνο σε διαπιστωμένη περίπτωση έλλειψης και μεγάλου χρόνου παράδοσης των αντίστοιχων γνησίων ανταλλακτικών) αρίστης ποιότητας και θα καλύπτονται από εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον ενός (1) έτους, ενώ θα απορρίπτονται ανταλλακτικά διαλογής, μεταχειρισμένα και ανταλλακτικά που δεν είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές του κατασκευαστή. Όλα τα ανταλλακτικά και αναλώσιμα θα πρέπει να πληρούν όλες τις απαραίτητες πιστοποιήσεις CE. Κάθε βλάβη ή και κακοτεχνία που θα παρουσιάζεται μέσα στο χρονικό διάστημα αυτό, οφειλόμενη σε κακής ποιότητας ανταλλακτικών, εργασιών ή αστοχίας υλικού και σε κάθε περίπτωση όχι σε φυσιολογική κατά τις οδηγίες του κατασκευαστή φθορά, πρέπει να επανορθώνεται με την άμεση αλλαγή του προβληματικού ανταλλακτικού το συντομότερο και όχι πέραν των πέντε (5) εργάσιμων ημερών, από την ειδοποίηση της υπηρεσίας, με προσωπικό μέσα και έξοδα του αναδόχου.

Η παροχή υπηρεσιών επισκευής και συντήρησης στον σταθερό μηχανολογικό εξοπλισμό και στα οχήματα θα γίνεται τμηματικά καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της σύμβασης, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 και τις τροποποιήσεις όπως ισχύουν (Ν. 4782/2021), σε συνδυασμό με τις διατάξεις του Ν.Δ.2396/1953 «Περί κανονισμού χρήσεως και κινήσεως αυτοκινήτων οχημάτων του Δημοσίου, των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και των εν γένει Νομικών Προσώπων Δημοσίου Δικαίου» (ΦΕΚ Α' 117) και της κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 11 αυτού εκδοθείσας οικ. 3373/390/20.03.1975 απόφασης του Υπουργού Προεδρίας της Κυβερνήσεως «Περί καθορισμού διαδικασίας επισκευής, συντηρήσεως, αγοράς ανταλλακτικών και προμήθειας καυσίμων και λιπαντικών κ.λπ. των αυτοκινήτων οχημάτων του Δημοσίου, των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και των εν γένει Νομικών Προσώπων Δημοσίου Δικαίου κ.λπ. περί των το άρθρο 1 του Ν.Δ. 2396/53» (Φ.Ε.Κ. Β' 349), όπως τροποποιήθηκε με την Οικ.4993/745/24.04.1975 όμοια (Φ.Ε.Κ. Β' 489).

Η ολοκλήρωση της διαγωνιστικής διαδικασίας θα οδηγήσει στη σύναψη Συμφωνίας πλαίσιο με δύο (2) Οικονομικούς Φορείς τόσο για τον σταθερό μηχανολογικό εξοπλισμό (ΤΜΗΜΑ Α') όσο και για τον κινητό μηχανολογικό εξοπλισμό (ΤΜΗΜΑ Β'), εκτός εάν υποβάλλει προσφορά για κάθε τμήμα μόνο ένας (1) Οικονομικός Φορέας, οπότε και η Συμφωνία πλαίσιο θα καταλήξει μόνο σε έναν.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να φροντίζει για την τήρηση όλων των μέτρων προστασίας για την ασφάλεια του προσωπικού του καθώς και του προσωπικού και των εγκαταστάσεων του ΣΜΑ Δ.Παύλου Μελά. Ουδενμία ευθύνη φέρει ο φορέας για οποιαδήποτε αμέλεια ή παράλειψή του, που θα προκαλέσει ατύχημα.

~~21PROC009246417_2021-09-22~~

Σε οποιαδήποτε περίπτωση, ο αναδόχος δεν μπορεί να ενεργεί αυτοβούλως σε εργασίες επισκευής-συντήρησης (αποσυναρμολόγηση των προς επισκευή μερών, στη διάγνωση βλάβης, στην αποξήλωση και αντικατάσταση των ανταλλακτικών, στη λήψη απόφασης για την επισκευή κλπ) χωρίς την σύμφωνη γνώμη της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.

3.ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ

Αντικείμενο της συμφωνίας-πλαίσιο είναι η παροχή υπηρεσιών σε ετήσια βάση και σε βάθος τριετίας (3 έτη), σύμφωνα με τις διατάξεις της Συμφωνίας - Πλαισίου, προκειμένου να καλυφθεί η ανάγκη για την συντήρηση και επισκευή του σταθερού και του κινητού μηχανολογικού εξοπλισμού, του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας. Οι συμβάσεις που θα συναφθούν, θα περιλαμβάνουν τους τεχνικούς ελέγχους (προληπτικής συντήρησης, έκτακτοι, συμπληρωματικοί), επισκευής βλαβών (από φθορές κ.λπ.) καθώς και όλα τα αναγκαία ανταλλακτικά τακτικής και έκτακτης συντήρησης.

Επισημαίνεται ότι τις περισσότερες φορές οι βλάβες παρουσιάζονται ξαφνικά και απρόσμενα, συχνά ακινητοποιούν το μηχάνημα και απαιτούν την άμεση και ταχεία επισκευή του, προϋποθέτοντας επαρκές πλήθος και άμεση διαθεσιμότητα τόσο σε ανθρώπινο δυναμικό (προσωπικό) όσο και στα σχετικά απαιτούμενα ανταλλακτικά.

Με την παρούσα, προβλέπονται πάσης φύσεως εργασίες συντήρησης, επισκευής και αντικατάστασης φθαρμένων ή κατεστραμμένων τμημάτων, συμπεριλαμβανομένων των απαραίτητων ανταλλακτικών, σε εξωτερικά συνεργεία, του σταθερού και κινητού μηχανολογικού εξοπλισμού του φορέα, οι οποίες θα προκύψουν κατά την διάρκεια της σύμβασης.

Ο έλεγχος και η αποκατάσταση μικρών βλαβών δύναται να γίνεται από τους αναδόχους της Συμφωνίας πλαίσιο (κατ' εντολή της υπηρεσίας για συντόμευση του χρόνου και όταν αυτό είναι δυνατόν) στο χώρο όπου λειτουργεί ο μηχανολογικός εξοπλισμός του φορέα, ενώ η συντήρηση και η αποκατάσταση μεγαλύτερων βλαβών θα γίνονται στο συνεργείο των αναδόχων της Συμφωνίας πλαίσιο.

Λόγω της φύσης και του εύρους των εργασιών (αφού οι περισσότερες εργασίες προκύπτουν κατά τη λειτουργία και χρήση του σταθερού και κινητού μηχανολογικού εξοπλισμού καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης και είναι επί το πλείστον έκτακτες βλάβες και διαφορετικές), δε δύναται να καθοριστούν ποσότητες βλαβών και αντιστοίχως επισκευών ή και υλικών-ανταλλακτικών και ως εκ τούτου καθίσταται αδύνατη η προμέτρηση των εργασιών.

Για το λόγο αυτό ο προϋπολογισμός της μελέτης (**ΜΕΡΟΣ Β: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ – ΠΛΑΙΣΙΟ**) διακρίνεται σε δύο (2) επιμέρους τμήματα ανά είδος εργασιών (ΤΜΗΜΑ Α': σταθερός εξοπλισμός και ΤΜΗΜΑ Β' : κινητός εξοπλισμός - οχήματα) και δεν περιλαμβάνει επιμέρους ποσότητες με τιμές μονάδος αλλά μόνο την κατ' εκτίμηση συνολική δαπάνη (σε εργασίες και ανταλλακτικά) κάθε Τμήματος ανά έτος και το γενικό σύνολο, καθώς η εμπειρία μας έχει δείξει ότι οποιαδήποτε άλλη καταγραφή θα ήταν επισφαλής αφού δεν μπορεί να γίνει οποιαδήποτε πρόβλεψη για τις εργασίες που θα προκύψουν στον μηχανολογικό εξοπλισμό.

4. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ

Η διάρκεια της συμφωνίας - πλαίσιο ορίζεται **σε τρία (3) έτη** από την υπογραφή αυτής. Παράταση προθεσμίας μπορεί να δοθεί με απόφαση της Εκτελεστικής Επιτροπής του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας, μετά από αιτιολογημένη αίτηση του/των αναδόχου/ων και εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας.

Η συμφωνία-πλαίσιο λύεται με την ολοκλήρωση του χρηματικού της αντικειμένου ακόμη και αν δεν έχει παρέλθει το χρονικό διάστημα της ανωτέρω διάρκειας σύμβασης από την υπογραφή της.

Η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να τερματίσει τη Συμφωνία πλαίσιο σε περίπτωση σοβαρού, μη προβλεπόμενου λόγου που αυτή κρίνει δικαιολογημένο με έκδοση ειδικά αιτιολογημένης

απόφασης. Μετά το τερματισμό της Συμφωνίας-πλαίσιο, έκαστος ανάδοχος υποχρεούται να ολοκληρώσει οποιαδήποτε εκτελεστική σύμβαση βρίσκεται σε ισχύ, σύμφωνα με τους όρους και προϋποθέσεις της Συμφωνίας- πλαίσιο. Ωστόσο, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να αποφασίσει την ακύρωση της εκτελεστικής σύμβασης.

Ο ανάδοχος δεν δύναται να απαιτήσει οποιοδήποτε ποσό πέραν του ορίου των ποσών που οφείλονται σε αυτόν για εργασίες για τις οποίες έχει συνταχθεί πρωτόκολλο παραλαβής, ούτε δικαιούται να ζητήσει αποζημίωση για οποιαδήποτε απώλεια ή ζημία που έχει υποστεί ως αποτέλεσμα του τερματισμού της Συμφωνίας-πλαίσιο. Κανένα εμπλεκόμενο μέρος δεν θεωρείται ότι αθετεί τις υποχρεώσεις του όπως προκύπτουν από τη Συμφωνία-πλαίσιο, εφόσον η εκπλήρωση των υποχρεώσεων αυτών εμποδίζεται από οποιοδήποτε γεγονός ανωτέρας βίας, το οποίο προκύπτει μετά την ημερομηνία υπογραφής της Συμφωνίας πλαίσιο.

Οι εκτελεστικές συμβάσεις που θα συνάπτονται από τον φορέα και τον εκάστοτε ανάδοχο με αντικείμενο την παροχή συγκεκριμένων υπηρεσιών συντήρησης ή επισκευής, οι οποίες θα βασίζονται στους όρους της συμφωνίας – πλαισίου, θα θέτουν συγκεκριμένη και διαφορετική κάθε φορά χρονική διάρκεια σύμβασης ανάλογα με το είδος της εργασίας, η οποία σε κάθε περίπτωση θα είναι εντός της συνολικής προθεσμίας της συμφωνίας- πλαίσιο.

Οι εκτελεστικές συμβάσεις μπορούν να συνάπτονται έως και τη συμπλήρωση του χρόνου διάρκειας της συμφωνίας-πλαίσιο. Η διάρκεια όμως των εκτελεστικών συμβάσεων μπορεί να υπερβαίνει το χρόνο λήξης της συμφωνίας-πλαίσιο.

5. ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

5.1 Κριτήριο ανάθεσης της συμφωνίας-πλαίσιο

Κριτήριο ανάθεσης της συμφωνίας-πλαίσιο είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

Το κριτήριο της χαμηλότερης τιμής θα εφαρμοστεί, για κάθε τμήμα της Συμφωνίας πλαίσιο, στην τελική τιμή προσφοράς που θα προκύψει από την εφαρμογή των προσφερόμενων ποσοστών έκπτωσης:

α*: ποσοστό έκπτωσης % επί της τιμής των εργασιών επισκευής (όπως αυτές περιγράφονται στο συνημμένο ΠΙΝΑΚΑ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ [ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ]) και

β*: ποσοστό έκπτωσης % επί της τιμής των ανταλλακτικών (με βάση υπολογισμού του τιμοκατάλογο γνησίων ανταλλακτικών του εξοπλισμού που θα καταθέσει ο προσφέρων), τα οποία θα δίνονται σε ακέραιο αριθμό επί της εκατό (%), στις αντίστοιχες προϋπολογισθείσες τιμές του «**ΜΕΡΟΥΣ Β: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ – ΠΛΑΙΣΙΟ**» της παρούσης.

***Το ποσοστό έκπτωσης α%,** θα εφαρμόζεται τόσο στις τιμές για τις εργασίες επισκευής και συντήρησης όπως αυτά περιγράφονται στην μελέτη, όσο και στις τιμές εργατοώρας για όποιες εργασίες δεν περιγράφονται και δεν είναι δυνατόν να προβλεφθούν αλλά ίσως απαιτηθεί η εκτέλεσή τους κατά τη διάρκεια της σύμβασης.

***Το ποσοστό έκπτωσης β%,** θα εφαρμόζεται στους εκάστοτε ισχύοντες επίσημους τιμοκαταλόγους ανταλλακτικών των εταιρειών κατασκευής, εισαγωγής ή επίσημων αντιπροσώπων των μηχανημάτων, οχημάτων και υπερκατασκευών της μελέτης, όπως αυτοί θα κατατεθούν με τις προσφορές των συμμετεχόντων.

Επισημαίνεται ότι απαραίτητη προϋπόθεση για την αποδοχή της προσφοράς του συμμετέχοντα αποτελεί το γεγονός ότι θα πρέπει η έκπτωση που θα προσφέρει επί της αξίας των τιμών των ανταλλακτικών να είναι μεγαλύτερη ή ίση από την έκπτωση που θα προσφέρει επί της τιμής της χρέωσης ανά ώρα εργασίας (δηλ. β≥α). Σε αντίθετη περίπτωση η προσφορά θα θεωρείται απαράδεκτη.

Σημειώνεται ότι οι διαγωνιζόμενοι για κάθε ένα από τα δύο (2) τμήματα της συμφωνίας - πλαίσιο

οφείλουν να προσκομίσουν πλήρη τιμοκατάλογο με γνήσια ανταλλακτικά του σταθερού εξοπλισμού για το τμήμα Α και με γνήσια ανταλλακτικά των οχημάτων για το τμήμα Β, θεωρημένα από τους κατασκευαστές τους (επίσημη αντιπροσωπεία του εξοπλισμού ή το επίσημο δίκτυο εμπορίας ανταλλακτικών τους). Μετά από 12 και 24 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης και εφόσον έχει προκύψει αναπροσαρμογή των τιμών των ανταλλακτικών της επίσημης αντιπροσωπείας, ο εκάστοτε ανάδοχος μπορεί να υποβάλει στην υπηρεσία τον αναθεωρημένο τιμοκατάλογο ο οποίος θα βεβαιώνεται για την ακρίβεια από τον κατασκευαστή ή την επίσημη αντιπροσωπεία του εξοπλισμού (θα είναι θεωρημένος από αυτήν).

Σε εξαιρετικές περιπτώσεις όπου δεν υπάρχουν γνήσια ανταλλακτικά ή που για την προμήθειά τους απαιτούνται μακροχρόνιες διαδικασίες παραγγελίας τους στο εξωτερικό ή το κόστος τους είναι δυσανάλογα υψηλό συγκρινόμενο με το αντίστοιχο κόστος των εφάμιλλης ποιότητας ανταλλακτικών, είναι δυνατόν να συμφωνηθεί η χρήση ανταλλακτικών εφάμιλλης ποιότητας. Στην περίπτωση αυτή όμως, η τιμή αναφοράς επί της οποίας θα εφαρμοσθεί η έκπτωση του διαγωνισμού, θα είναι εκείνη του επίσημου τιμοκαταλόγου του κατασκευαστή τους ή εισαγωγέα τους.

Σημειώνεται ότι οι δαπάνες των ανταλλακτικών θα είναι εκείνες των επίσημων τιμοκαταλόγων ανταλλακτικών, του κατασκευαστή ή του επίσημου αντιπροσώπου του οχήματος/υπερκατασκευής ή μηχανήματος, μειωμένες κατά την προσφερόμενη έκπτωση. Αντιστοίχως, στην εξαιρετική περίπτωση χρήσης εφάμιλλης ποιότητας ανταλλακτικών, η κοστολόγησή τους θα γίνεται βάσει των εκάστοτε ισχύων επίσημων τιμοκαταλόγων των κατασκευαστών τους ή των επίσημων αντιπροσώπων ή των εισαγωγέων τους, με τιμή μειωμένη κατά την προσφερόμενη έκπτωση.

Η ολοκλήρωση της διαγωνιστικής διαδικασίας, με κριτήριο την χαμηλότερη προσφορά (όπως αυτή προκύπτει κατόπιν εφαρμογής ποσοστών έκπτωσης σε ακέραιες μονάδες επί των προϋπολογισμών παροχής υπηρεσιών συντήρησης και επισκευής και προμήθειας ανταλλακτικών αντίστοιχα, τα οποία ποσοστά έκπτωσης θα εφαρμόζονται (κατ'ελάχιστο) στο συνημμένο τιμολόγιο βασικών εργασιών και στον κατατεθειμένο ισχύοντα τιμοκατάλογο ανταλλακτικών αντίστοιχα θα οδηγήσει στη σύναψη Συμφωνίας πλαίσιο με δύο (2) Οικονομικούς Φορείς για κάθε τμήμα προσφοράς Α και Β αντίστοιχα (εκτός εάν υποβάλλει προσφορά μόνο ένας (1) Οικονομικός Φορέας, οπότε και η Συμφωνία πλαίσιο θα καταλήξει μόνο σε έναν).

Το ποσό της σύμβασης συμφωνίας – πλαίσιο που θα υπογραφεί θα είναι αυτό του προϋπολογισμού του κάθε τμήματος, χωρίς την εφαρμογή επ'αυτού της προσφερόμενης έκπτωσης από τον ανάδοχο ή τους αναδόχους, αφού αυτό θα χρησιμοποιηθεί μόνο ως κριτήριο ανάθεσης. Τα προσφερόμενα ποσοστά εργασιών και ανταλλακτικών θα εφαρμόζονται στις εκτελεστικές συμβάσεις που θα συναφθούν κατά τη διάρκεια της συμφωνίας – πλαίσιο.

5.2 Κριτήριο ανάθεσης συμβάσεων που βασίζονται στη συμφωνία-πλαίσιο (“εκτελεστικές συμβάσεις”)

Οι εκτελεστικές συμβάσεις ανατίθενται σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις της συμφωνίας - πλαίσιο. Η διαδικασία ανάθεσης περιγράφεται αναλυτικά στην παράγραφο 6 του παρόντος κεφαλαίου. Σε περίπτωση όμως που η αναθέτουσα αρχή κρίνει ότι η προσφερόμενη συνολική τιμή της υπό ανάθεση εκτελεστικής σύμβασης είναι υπερβολική ή μη συμφέρουσα, έχει τη δυνατότητα να ζητήσει την υποβολή προσφοράς από τον οικονομικό φορέα με την επόμενη (2^η) καλύτερη οικονομική προσφορά του διαγωνισμού και στην περίπτωση που η προσφερόμενη τιμή του είναι χαμηλότερη να αναθέσει σε αυτόν την εκτελεστική σύμβαση. Το ίδιο μπορεί να γίνει και στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας του οποίου η προσφορά αξιολογήθηκε ως η καλύτερη με βάση το κριτήριο ανάθεσης που προβλέπεται στη συμφωνία-πλαίσιο δεν θεωρηθεί κατάλληλος για την ανάθεση της συγκεκριμένης σύμβασης (πχ χρόνος επιθεώρησης, επισκευής και παράδοσης μεγαλύτερος από τον προβλεπόμενο χρόνο όπως αυτός ορίζεται από τη Συμφωνία -

Πλαίσιο και την Αναθέτουσα Αρχή ή γενικά το νόμιμο Διοικητικό Συμβούλιο σύμφωνα με τους όρους που προβλέπονται από τη Συμφωνία πλαίσιο.

Οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να λάβουν υπόψη τους κατά το στάδιο υποβολής των προσφορών τους στη συμφωνία-πλαίσιο ότι στην περίπτωση που πρόκειται για συμβάσεις, οι απαιτήσεις των οποίων σε σχέση με την τιμή μεταβάλλονται στο χρόνο (τιμοκατάλογοι ανταλλακτικών κατασκευαστών, εισαγωγέων ή επίσημων αντιπροσώπων) το ποσοστό έκπτωσης επί της τιμής των εκάστοτε ισχυόντων ως ανωτέρω τιμοκαταλόγων που προσέφερε ο κάθε συμμετέχων με την αρχική προσφορά του παραμένει σταθερό και αμετάβλητο καθ' όλη τη διάρκεια της συμφωνίας - πλαισίου.

Επισημαίνεται ότι: Η αναθέτουσα αρχή έχει την ευχέρεια να επιλέξει εάν θα χρησιμοποιήσει τελικά τη συμφωνία-πλαίσιο ή θα προβεί σε χωριστή διαγωνιστική διαδικασία και για τον λόγο αυτό οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη συμφωνία-πλαίσιο δεν δύναται να γνωρίζουν εξ' αρχής εάν τελικά θα τους ανατεθεί κάποιο συμβατικό αντικείμενο.

6. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΛΑΒΩΝ ΤΟΥ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΚΑΙ ΚΙΝΗΤΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΣΜΑ ΕΥΚΑΡΠΙΑΣ:

Α.Η διαδικασία που θα ακολουθείται για την Επισκευή Βλαβών του σταθερού μηχανολογικού εξοπλισμού (ΤΜΗΜΑ Α') είναι η ακόλουθη :

1. Κατόπιν δήλωσης του υπευθύνου χειριστή για τη διαπίστωση της βλάβης η υπηρεσία εκδίδει «Δελτίο/Εντολή Τεχνικής Επιθεώρησης και Επισκευής εξοπλισμού» (Δ.Τ.Ε.Ε - ΕΝΤΥΠΟ υπηρεσίας) να προσέλθει άμεσα και το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών να επισκεφθεί το χώρο και να διεξάγει έλεγχο της βλάβης του εξοπλισμού.

2. Στο ίδιο χρονικό διάστημα των 5 εργάσιμων ημερών θα πρέπει να καταθέσει τεχνικοοικονομική προσφορά εργασίας-επισκευής στην οποία θα περιγράφεται αναλυτικά η βλάβη και τα απαιτούμενα ανταλλακτικά για την επισκευή.

3. Η προσφορά θα παραλαμβάνεται από την αντίστοιχη επιτροπή παραλαβής των υπηρεσιών του ΣΜΑ Ευκαρπίας και κατόπιν ελέγχου αλλά και έρευνα αγοράς, μπορεί να διαβουλευθεί με τον ανάδοχο ως προς την κοστολόγηση των εργασιών και των ανταλλακτικών προς όφελος του φορέα. Ο ανάδοχος σε κάθε περίπτωση είναι υποχρεωμένος να δεχτεί τις παρατηρήσεις της Επιτροπής σε ό,τι αφορά την κοστολόγηση της επισκευής (εργασίες, εργατοώρες, ανταλλακτικά) και τον προσφερόμενο χρόνο της επισκευής. Μετά τον απαιτούμενο έλεγχο η επιτροπή εισηγείται στο αρμόδιο τμήμα σύναψης συμβάσεων τη σύνταξη σχετικής εκτελεστικής σύμβασης στην οποία θα περιλαμβάνονται μεταξύ άλλων το είδος, η ποσότητα και το τίμημα των εργασιών, ο τρόπος εκτέλεσης, το χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης κλπ, η οποία θα υπογράφεται από τα συμβαλλόμενα μέρη (ΦΟΔΣΑ ΚΜ και ανάδοχος), θα πρωτοκολλείται και θα αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ. Σημειώνεται ότι η επί μέρους εκτελεστική σύμβαση μπορεί να γίνεται είτε για μία επισκευή είτε για περισσότερες που έχει αναλάβει ο ανάδοχος. Προβλέπεται επίσης, η σύναψη εκτελεστικής σύμβασης και στην περίπτωση που οι εργασίες δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα κόστους ενδεικτικών εργασιών (περιγράφονται ως ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ) και τιμολογούνται με βάση το κόστος εργατοώρας και τις απαιτούμενες (X) εργατοώρες της επισκευής.

4. Σε περίπτωση που η προσφορά του αναδόχου για την αποκατάσταση της βλάβης μετά από έρευνα αγοράς από την αρμόδια επιτροπή του φορέα και την προμήθεια των απαιτούμενων ανταλλακτικών κριθεί ως ασύμφορη ή υπερβολική, η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να αποστείλει το «Δελτίο/Εντολή Τεχνικής Επιθεώρησης και Επισκευής εξοπλισμού» (Δ.Τ.Ε. - ΕΝΤΥΠΟ Ε υπηρεσίας) στον οικονομικό φορέα με την επόμενη (2^η) καλύτερη οικονομική προσφορά και να του ζητήσει να προβεί στις απαραίτητες ενέργειες για την τεχνική επιθεώρηση του σταθερού εξοπλισμού, τον εντοπισμό της βλάβης και τον προσδιορισμό των απαιτούμενων εργασιών,

εξαρτημάτων και ανταλλακτικών. Στη συνέχεια να εκδώσει αναλυτικό Δ.Τ.Ε. με τις τεχνικές διαπιστώσεις που έκανε κατά τον έλεγχο του εξοπλισμού, όλες τις επισκευαστικές εργασίες ή εργασίες συντήρησης που απαιτούνται με τις αντίστοιχες ώρες, καθώς και τα εξαρτήματα, ανταλλακτικά κ.λπ. που θα χρησιμοποιηθούν με τις αντίστοιχες δαπάνες συντάσσοντας την προσφορά του. Στην περίπτωση δε που η προσφερόμενη τιμή του είναι χαμηλότερη να εισηγηθεί την ανάθεση σε αυτόν την εκτελεστική σύμβαση. Το ίδιο μπορεί να γίνει και στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας του οποίου η προσφορά αξιολογήθηκε ως η καλύτερη με βάση το κριτήριο ανάθεσης που προβλέπεται στη συμφωνία-πλαίσιο δεν θεωρηθεί κατάλληλος για την ανάθεση της συγκεκριμένης σύμβασης (πχ χρόνος επισκευής και παράδοσης μεγαλύτερος από τον προβλεπόμενο χρόνο όπως αυτός ορίζεται από τη Συμφωνία - Πλαίσιο και την Αναθέτουσα Αρχή ή γενικά αδυναμία ανταπόκρισης) σύμφωνα με τους όρους που προβλέπονται από τη Συμφωνία πλάισιο.

5. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος και χωρίς καθυστέρηση και το αργότερο εντός Δέκα (10) εργάσιμων ημερών, να διεκπεραιώσει τις εργασίες επισκευής-συντήρησης. Στην περίπτωση που ο Ανάδοχος για κάποιον λόγο (παραγγελία ανταλλακτικού) χρειασθεί επιπλέον χρόνο για την επίλυση του προβλήματος οφείλει να δικαιολογήσει εγγράφως στη Διευθύνουσα Υπηρεσία τους λόγους της καθυστέρησης του και το νέο χρονοδιάγραμμα επίλυσης της βλάβης. Η αρμόδια επιτροπή του φορέα εξετάζει και αξιολογεί το χρόνο που αιτείται ο Ανάδοχος και μπορεί να διαμορφώνει τον χρόνο ολοκλήρωσης της επισκευής ανάλογα με την κρίση της. Ο χρόνος ολοκλήρωσης της επισκευής, θα αναγράφεται στο εισηγητικό έγγραφο ανάθεσης της σύμβασης της επιτροπής, και θα αποτελεί όρο της εκτελεστικής σύμβασης.

6. Μετά την επισκευή της βλάβης ο ανάδοχος συντάσσει το στο «**Έντυπο Αποπεράτωσης Εργασιών – Ανταλλακτικών**» και υπογράφεται και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη.

7. Στη συνέχεια, οι εργασίες και τα ανταλλακτικά που αποτυπώνονται στο «**Έντυπο Αποπεράτωσης Εργασιών – Ανταλλακτικών**» και στο σχετικό τιμολόγιο παραλαμβάνονται από την Επιτροπή Παραλαβής των εργασιών συντήρησης/επισκευής εξοπλισμού και θα εκδίδεται η αντίστοιχη βεβαίωση παραλαβής ώστε να παραληφθεί ο εξοπλισμός προς χρήση.

Β.Η διαδικασία που θα ακολουθείται για την Επισκευή Βλαβών των οχημάτων (ΤΜΗΜΑ Β΄)
είναι η ακόλουθη :

1. Κατόπιν δήλωσης του υπευθύνου οδηγού για τη διαπίστωση της βλάβης, το αρμόδιο γραφείο κινήσεως της Υπηρεσίας με το κατάλληλο εργατοτεχνικό προσωπικό εκδίδει «**ΔΕΛΤΙΟ/ΕΝΤΟΛΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ**» (ΕΝΤΥΠΟ Δ1 υπηρεσίας) στο οποίο θα αναγράφεται περιληπτικά το είδος της συντήρησης ή επισκευής και, αν είναι δυνατόν, οι αναγκαίες εργασίες και τα πιθανά ανταλλακτικά που θα απαιτηθούν. Στο δελτίο θα αναφέρεται η βεβαίωση αδυναμίας εκτέλεσης της επισκευής από το συνεργείο της υπηρεσίας. Με τη συμπλήρωσή του ενημερώνεται ο ανάδοχος με ηλεκτρονική αλληλογραφία (email).

2. Ο ανάδοχος υποχρεούται χωρίς επί πλέον κόστος, εντός σαράντα οχτώ (48) ωρών από την παραλαβή του «**ΔΕΛΤΙΟΥ/ΕΝΤΟΛΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ και ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ**» της Υπηρεσίας να προβεί στις απαραίτητες ενέργειες για την τεχνική επιθεώρηση του εξοπλισμού, τον εντοπισμό της βλάβης και τον προσδιορισμό των απαιτούμενων εργασιών, εξαρτημάτων και ανταλλακτικών. Στη συνέχεια υποχρεούται να εκδώσει αναλυτικό **ΔΕΛΤΙΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ – ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ (Εκθεση Διάγνωσης)** με τις τεχνικές διαπιστώσεις που έκανε κατά τον έλεγχο του αυτοκινήτου, όλες τις επισκευαστικές εργασίες ή εργασίες συντήρησης που απαιτούνται με τις αντίστοιχες ώρες, καθώς και όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα, ανταλλακτικά κ.λπ. με τους κωδικούς και τον κατασκευαστή τους που θα χρησιμοποιηθούν με τις αντίστοιχες δαπάνες, συντάσσοντας την προσφορά του με βάση τα προσφερόμενα ποσοστά έκπτωσης εργασιών και ανταλλακτικών (κατ'ελάχιστο). Το Δελτίο αυτό με την αντίστοιχη προσφορά διαβιβάζεται στην Υπηρεσία για έλεγχο από την επιτροπή για τη συντήρηση και επισκευή μηχανολογικού εξοπλισμού και την προμήθεια των απαιτούμενων ανταλλακτικών βάσει της οικ.3373/390/20.03.1975

απόφασης του Υπουργού Προεδρίας της Κυβερνήσεως, είτε τηλεμοιτυπικά (fax) είτε με ηλεκτρονική αλληλογραφία (email).

3. Το δελτίο αυτό με την αντίστοιχη προσφορά, θα παραδίδεται στην επιτροπή για τη συντήρηση και επισκευή εξοπλισμού και την προμήθεια των απαιτούμενων ανταλλακτικών βάσει της οικ.3373/390/20.03.1975 απόφασης του Υπουργού Προεδρίας της Κυβερνήσεως ως ισχύει. Η επιτροπή ελέγχει την έκθεση που περιλαμβάνει τις εργασίες και τα ανταλλακτικά και μετά από έρευνα αγοράς μπορεί να διαβουλευθεί με τον ανάδοχο ως προς την κοστολόγηση των εργασιών και των ανταλλακτικών προς όφελος του φορέα. Ο ανάδοχος σε κάθε περίπτωση είναι υποχρεωμένος να δεχτεί τις παρατηρήσεις της Επιτροπής σε ό,τι αφορά την κοστολόγηση της επισκευής (εργασίες, εργατοώρες, ανταλλακτικά) και τον προσφερόμενο χρόνο της επισκευής. Μετά τον απαιτούμενο έλεγχο η επιτροπή αναθέτει «**ΑΝΑΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**» (ΕΝΤΥΠΟ Δ2 υπηρεσίας) στον ανάδοχο την επισκευή του εξοπλισμού και συντάσσει την εκτελεστική σύμβαση στην οποία θα περιλαμβάνονται μεταξύ άλλων το είδος, η ποσότητα και το τίμημα των εργασιών, ο τρόπος εκτέλεσης, το χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης κλπ, η οποία θα υπογράφεται από τα συμβαλλόμενα μέρη (ΦΟΔΣΑ ΚΜ και ανάδοχος), θα πρωτοκολλείται και θα αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ. Σημειώνεται ότι η επί μέρους εκτελεστική σύμβαση μπορεί να γίνεται είτε για μία επισκευή είτε για περισσότερες που έχει αναλάβει ο ανάδοχος. Προβλέπεται επίσης, η σύναψη εκτελεστικής σύμβασης και στην περίπτωση που κάποιες εργασίες δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα κόστους ενδεικτικών εργασιών (περιγράφονται ως ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ) και τιμολογούνται με βάση το κόστος εργατοώρας και τις απαιτούμενες (X) εργατοώρες της επισκευής.

4. Σε περίπτωση που η προσφορά του αναδόχου για την αποκατάσταση της βλάβης μετά από έρευνα αγοράς από την αρμόδια επιτροπή του φορέα και την προμήθεια των απαιτούμενων ανταλλακτικών βάσει της οικ.3373/390/20.03.1975 απόφασης του Υπουργού Προεδρίας της Κυβερνήσεως κριθεί ως ασύμφορη ή υπερβολική, η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να αποστείλει το «Δελτίο/Εντολή Τεχνικής Επιθεώρησης και Επισκευής Οχήματος» (ΕΝΤΥΠΟ Δ1 υπηρεσίας) στον οικονομικό φορέα με την επόμενη (2^η) καλύτερη οικονομική προσφορά και να του ζητήσει να προβεί στις απαραίτητες ενέργειες για την τεχνική επιθεώρηση του οχήματος, τον εντοπισμό της βλάβης και τον προσδιορισμό των απαιτούμενων εργασιών, εξαρτημάτων και ανταλλακτικών. Στη συνέχεια να εκδώσει αναλυτικό Δ.Τ.Ε. με τις τεχνικές διαπιστώσεις που έκανε κατά τον έλεγχο του εξοπλισμού, όλες τις επισκευαστικές εργασίες ή εργασίες συντήρησης που απαιτούνται με τις αντίστοιχες ώρες, καθώς και τα εξαρτήματα, ανταλλακτικά κ.λπ. που θα χρησιμοποιηθούν με τις αντίστοιχες δαπάνες συντάσσοντας την προσφορά του. Στην περίπτωση δε που η προσφερόμενη τιμή του είναι χαμηλότερη να αναθέσει σε αυτόν την εκτελεστική σύμβαση. Το ίδιο μπορεί να γίνει και στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας του οποίου η προσφορά αξιολογήθηκε ως η καλύτερη με βάση το κριτήριο ανάθεσης που προβλέπεται στη συμφωνία-πλαίσιο δεν θεωρηθεί κατάλληλος για την ανάθεση της συγκεκριμένης σύμβασης (πχ χρόνος επισκευής και παράδοσης μεγαλύτερος από τον προβλεπόμενο χρόνο όπως αυτός ορίζεται από τη Συμφωνία - Πλαίσιο και την Αναθέτουσα Αρχή ή γενικά αδυναμία ανταπόκρισης) σύμφωνα με τους όρους που προβλέπονται από τη Συμφωνία πλαίσιο.

5. Ο ανάδοχος υποχρεούται να επισκευάσει τον εξοπλισμό, να αντικαταστήσει εξαρτήματα κ.λπ. με χρήση καινούργιων ανταλλακτικών εντός των επόμενων επτά (7) εργάσιμων από την ανάθεση της σύμβασης (ο μέγιστος χρόνος παράδοσης θα πρέπει να έχει καθοριστεί με υπεύθυνη δήλωση κατά την κατάθεση των δικαιολογητικών με την προσφορά του διαγωνιζόμενου ότι δεν θα υπερβαίνει τις επτά (7) εργάσιμες ημέρες). Ο ανάδοχος ανάλογα με την πολυπλοκότητα της επισκευής, την διαθεσιμότητα των ανταλλακτικών, την ανάγκη μεταφοράς του εξοπλισμού σε συνεργείο που βρίσκεται σε μεγάλη απόσταση και άλλους λόγους, με την Έκθεση διάγνωσης βλάβης (ή με άλλη αίτησή του) μπορεί να ζητήσει μεγαλύτερο χρόνο για την ολοκλήρωση της επισκευής. Η επιτροπή της Υ.Α. 3373/390/20.3.75 εξετάζει και αξιολογεί το χρόνο που αιτείται ο Ανάδοχος και μπορεί να διαμορφώνει τον χρόνο ολοκλήρωσης της επισκευής ανάλογα με την κρίση της. Ο χρόνος ολοκλήρωσης της επισκευής, θα αναγράφεται στο έγγραφο ανάθεσης της επιτροπής της Υ.Α.

6. Μετά την ολοκλήρωση της επισκευής ο ανάδοχος υποχρεούται να συντάξει το σχετικό «**ΔΕΛΤΙΟ/ΕΝΤΟΛΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**» (ΕΝΤΥΠΟ Δ3 υπηρεσίας), με αναλυτική περιγραφή της βλάβης που αποκαταστάθηκε ή της γενόμενης συντηρήσεως, με καταγραφή των εργασιών που εκτελέστηκαν καθώς και των ανταλλακτικών που χρησιμοποιήθηκαν, αναγράφοντας τη συνολική δαπάνη επισκευής ή συντηρήσεως και την προσφερόμενη έκπτωση στην οποία θα περιλαμβάνεται και η δαπάνη για τα τυχόν ανταλλακτικά που χρησιμοποιήθηκαν και η προσφερόμενη έκπτωση γι'αυτά.

7. Στην συνέχεια, οι εργασίες και τα ανταλλακτικά που αποτυπώνονται στο «**ΔΕΛΤΙΟ/ΕΝΤΟΛΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ**» (ΕΝΤΥΠΟ Δ3 υπηρεσίας) και στο σχετικό τιμολόγιο παραλαμβάνονται από την Επιτροπή Παραλαβής των εργασιών και προμηθειών συντήρησης/επισκευής εξοπλισμού και θα εκδίδεται η αντίστοιχη βεβαίωση παραλαβής ώστε να παραληφθεί ο εξοπλισμός προς χρήση.

8. Στην περίπτωση που οι εργασίες επισκευής είναι απλές χωρίς να απαιτούν ιδιαίτερες τεχνικές γνώσεις (πχ Α'βάθμια προληπτική συντήρηση κλπ) και μπορούν να εκτελεστούν είτε όλες είτε μέρος αυτών από το τεχνικό προσωπικό που υπηρετεί στο φορέα, η διαδικασία ανάθεσης εκτελεστικών συμβάσεων που αναφέρεται ανωτέρω θα αφορά μόνο στις εργασίες που δεν μπορούν να εκτελεστούν από το προσωπικό του φορέα και στα απαραίτητα ανταλλακτικά. Έτσι πχ είναι δυνατόν μια εκτελεστική σύμβαση, ανάλογα με την περίπτωση, να περιλαμβάνει μόνο απαραίτητα ανταλλακτικά/αναλώσιμα.

Σημειώνεται ότι :

- Η συμφωνία-πλαίσιο δεν παράγει καμία υποχρέωση για τον Περιφερειακό Σύνδεσμο ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας να αναθέσει εργασίες συγκεκριμένης αξίας και ποσότητας. Η σύναψη εκτελεστικών συμβάσεων κατά τη διάρκεια της συμφωνίας- πλαίσιο, θα πραγματοποιείται μόνο εφόσον κρίνεται σκόπιμο από την αναθέτουσα αρχή. Στην περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή επιθυμεί να υποβάλει "παραγγελίες" σύμφωνα με τα σχετικά άρθρα της συμφωνίας-πλαίσιο, ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να παρέχει τις εργασίες της παραγγελίας, ενώ η αναθέτουσα αρχή υποχρεούται να καταβάλει στον Οικονομικό φορέα το ποσό της συμφωνηθείσας τιμής, όπως θα προκύψει μετά την υπογραφή της εκτελεστικής της συμφωνίας πλαίσιο σύμβασης. Η κοστολόγηση των εργασιών θα γίνεται χρησιμοποιώντας τον πίνακα κόστους ενδεικτικών εργασιών κάθε κατηγορίας αφαιρώντας το ποσοστό έκπτωσης που έχει δοθεί. Οι εργασίες που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα κόστους ενδεικτικών εργασιών, θα υπολογίζονται σε βάση το κόστος εργατοώρας επισκευής. Αντίστοιχα η κοστολόγηση των χρησιμοποιηθέντων ανταλλακτικών («γνησίων» ή κατ'εξάιρεση εφάμιλλων - σε περίπτωση έλλειψης γνησίων) θα γίνεται με βάση τον κατατεθειμένο ισχύοντα επίσημο τιμοκατάλογο της εταιρείας κατασκευής τους, εισαγωγής τους ή των επίσημων αντιπροσώπων τους, τα οποία υποχρεούνται να χρησιμοποιήσουν οι ανάδοχοι για τις εργασίες επισκευής και συντήρησης αφαιρώντας το ποσοστό έκπτωσης που έχει δοθεί.

- Σε περίπτωση μη σύναψης οποιασδήποτε εκτελεστικής σύμβασης, οι συμβαλλόμενοι στη συμφωνία-πλαίσιο δεν δικαιούνται αποζημίωσης. Επίσης οι συμβαλλόμενοι στη συμφωνία-πλαίσιο δεν δικαιούνται αποζημίωσης, σε περίπτωση μη εξάντλησης του ποσού που καθορίζεται στη διακήρυξη ανά κατηγορία.

- Η εκτελεστική σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:

- ✓ Παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα ή σε περίπτωση διαιρετού υλικού, εάν η ποσότητα που παραδόθηκε υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο.

- ✓ Παραλήφθηκαν οριστικά (ποσοτικά και ποιοτικά) οι "παραγγελθείσες" εργασίες.

- ✓ Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος αφού, προηγουμένως επιβλήθηκαν τυχόν κυρώσεις ή εκπτώσεις.

- ✓ Εκπληρώθηκαν και οι τυχόν λουπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από την εκτελεστική

7. ΛΟΙΠΕΣ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Λαμβάνοντας υπόψη το έγγραφο ανάθεσης, υπογράφεται η εκτελεστική σύμβαση της συμφωνίας πλαίσιο.

Μια εκτελεστική σύμβαση μπορεί να περιλαμβάνει περισσότερα από ένα έγγραφα ανάθεσης.

Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να εγγυώνται την ποιότητα της εργασίας τους η οποία δεν θα είναι μικρότερη του ενός (1) έτους.

Τα υλικά και ανταλλακτικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι τα γνήσια που χρησιμοποιεί ο κατασκευαστής του εξοπλισμού.

Υπάρχει ακόμη η δυνατότητα να χρησιμοποιηθούν εφάμιλλα ανταλλακτικά μόνο στην περίπτωση έλλειψης των αντίστοιχου γνήσιου. Σε αυτήν την περίπτωση είναι δυνατό να ζητηθούν να κατατεθούν από τον ανάδοχο προς την επιτροπή τα ακόλουθα:

- Δήλωση ότι το εφάμιλλο ανταλλακτικό έχει αντίστοιχα επίπεδα ποιοτικών χαρακτηριστικών με το γνήσιο και μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την επισκευή.
- Συγκριτική παράθεση του κόστους των επιλογών γνήσιου με εφάμιλλο.

Ο ανάδοχος οφείλει να παραδώσει στην Υπηρεσία τα αντικατασταθέντα ανταλλακτικά, μεταλλικά και πλαστικά, τα οποία είναι δυνατόν να ανακυκλωθούν/εκποιηθούν. Τα ανταλλακτικά αυτά θα συνοδεύονται από έγγραφο (συνημμένο ΕΝΤΥΠΟ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ) που θα συμπληρώνει ο ανάδοχος, όπου θα αποτυπώνονται τα αντικατασταθέντα ανταλλακτικά με τους κωδικούς τους (εφόσον υπάρχουν) και την ποσότητά τους. Το έγγραφο αυτό θα παραλαμβάνεται από την Επιτροπή Τεχνικών της ΥΑ 3373/390/20.3.75. για τον κινητό εξοπλισμό ή την επιτροπή παρακολούθησης της σύμβασης παροχής υπηρεσιών του σταθερού εξοπλισμού αντίστοιχα.

Ο Περιφερειακός Σύνδεσμος ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας μπορεί να ζητά από τον ανάδοχο την παροχή τεχνογνωσίας και να πραγματοποιεί επισκευές με το προσωπικό του, με παροχή τεχνικής υποστήριξης από τον ανάδοχο.

Παρατάσεις

Σε περίπτωση που κατά τη διάρκεια της Συμφωνίας πλαίσιο δεν έχει εξαντληθεί το οικονομικό αντικείμενο της εκτελεστικής σύμβασης, για αντικειμενικούς λόγους, είναι δυνατή μετά από απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, η χρονική παράταση της εκάστοτε εκτελεστικής σύμβασης μέχρι δώδεκα (12) μήνες, χωρίς αύξηση του οικονομικού αντικειμένου, όπως αυτό θα έχει τελικά καθοριστεί στη σύμβαση κατακύρωσης του αποτελέσματος.

Τροποποίηση Σύμβασης

Σε κάθε περίπτωση, εφαρμόζεται το άρθρο 132 του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ-147 Α/8-8-16), σύμφωνα με τις προϋποθέσεις που ορίζονται σ'αυτό.

A1. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ-ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ (ΤΜΗΜΑ Α')

Συμπιεστής Απορριμμάτων (4 τεμάχια) και Απορριματοκιβώτια (61 τεμάχια)

Συμπιεστής Απορριμμάτων powerpack 820 Κατασκευή: Α.ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε.	Απορριματοκιβώτια TSC-1000 Κατασκευή: Α.ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε.
--	---

Επισκευές - Συντηρήσεις

Οι κυριότερες εργασίες επισκευής και συντήρησης οι οποίες θα προκύψουν κατά τη διάρκεια της σύμβασης και οι οποίες αφορούν τα είδη που περιλαμβάνονται στα ανωτέρω τμήματα (οι εργασίες αυτές είναι ενδεικτικές, δεν είναι περιοριστικές και δεν αποκλείονται άλλες δευτερεύουσες εργασίες οι οποίες τυχόν θα προκύψουν και δεν έχουν προβλεφθεί) σχετίζονται με τα εξής μέρη των ειδών του σταθερού εξοπλισμού.

A2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Συμπιεστής Απορριμμάτων powerpack 820 / Κατασκευή: Α.ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε.

Inverter: Model 8000B-4T011GB/4T015PB, 11KW/15 KW input 380 V 50 HZ
 Inverter: Model VB-4T011GB/015PB, 11KW/15 KW input 380 V 50 HZ In:25/35A Out:25/32A 0-1000Hz
 Θερμικό 50 A (2,5-4,00 A AC-3) 600V 75° C
 Περιστροφικός διακόπτης ισχύος 15 KW ABB (Πόρτας)
 PLC IVC1L-3624MAR2 (INVT)
 Τερματικοί διακόπτες Telemecanique XCKJ AC 15 240 V 3A
 Μειωτήρες Bonfiglioli C222 P 43 3, P 80 B3, COD 2EA701310005 (EVO)
 Κινητήρες WM MS 80C4, 3 ph IP55, 1.1 KW, 4.8/2.8 A, 1400 min⁻¹
 60HZ Δ/Y 277/480V, 1.32 KW 1650 min⁻¹ cosφ 0,75
 Μοτέρ Αντλίας Leroy Somer 3PH, IP55, 55KW, 50Hz, 100A, 1482rpm, Cosφ:0.84
 Μοτέρ Ventilator E.M.G. 1.1KW, 230/400/50, 4.7A/2.7A, IP54, Cosφ:0.78 1400//1680 rpm
 Μοτέρ Αντλίας Λαδιού Ψυγείου Valiadis 3PH, IP53, 4KW, 50Hz, 8,7A, 1440rpm, Cosφ:0.78
 Μοτέρ Απορριματοκιβωτίου Valiadis 3PH, IP55,5,5KW, 50Hz, 11,1A, 1440rpm, Cosφ:0.83
 Υδραυλικές Αντλίες Parker Hannifin SAS
 T7E T7ES 062 Vi 196,7 ml/rev, n:1500rpm, p=0 bar 295, p=140 bar 285, p=240 bar 277,9
 T7E T7ES 066 Vi 213,3 ml/rev, n:1500rpm, p=0 bar 319,9, p=140 bar 309, p=240 bar 302,8
 Ράουλα σιδηροτροχιάς για Συμπιεστή Απορριμμάτων powerpack 820

Απορριματοκιβώτια TSC-1000 / Κατασκευή: Α.ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε.

- Αλλαγή Κολώννας εμπρόσθια πλευρά
- Αλλαγή δαχτυλίδια
- Αλλαγή τζαβέτα
- Επισκευή – αλλαγή μπουκάλας οπίσθιας πόρτας
- Αλλαγή μαρκούτσια
- Αλλαγή ράουλα container
- Αλλαγή ερπύστρια

Τα προσφερόμενα ανταλλακτικά θα αφορούν υποχρεωτικά όλα τα μηχανήματα που περιλαμβάνονται στα τμήματα εξοπλισμού για τα οποία υποβάλλεται προσφορά. π.χ. όποιος Οικονομικός Φορέας θέλει να καταθέσει προσφορά για τις εργασίες συντήρησης και την προμήθεια

ανταλλακτικών των μηχανημάτων σταθερού εξοπλισμού (ημερών 01/12/21) της ομάδας Α, θα πρέπει να καταθέσει προσφορά για το σύνολο των ειδών του τμήματος αυτού, **ενώ η προσφορά του θα αφορά το σύνολο των ανταλλακτικών του και όχι μέρος αυτών**. Ως εκ τούτου τα προσφερόμενα ανταλλακτικά για τα μηχανήματα του σταθερού εξοπλισμού του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας, θα πρέπει να καλύπτουν όλα τα επιμέρους μηχανικά υποσυστήματα του Σ.Μ.Α, όπως αυτά προκύπτουν από τον κατασκευαστή αυτών.

B1. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ-ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ ΚΙΝΗΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ (ΤΜΗΜΑ Β')

Οχήματα μεταφοράς Απορριμματοκιβωτίων (21 τεμάχια) με υπερκατασκευή ανυψωτικού μηχανισμού

Όχημα : DAIMLER CHRYSLER - Α.ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε. Μοντέλο : AROCS 963-8-G-09 (310 KW)	Υπερκατασκευή τύπου γάντζου της εταιρείας «CARGOTEC» εμπορικού τύπου MULTILIFT XR26Z
--	---

α/α	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛ/ΡΙΑΣ	ΜΑΡΚΑ	ΜΟΝΤΕΛΟ (ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ)	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΤΟΣ 1ης Κυκλ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ
1	ΚΗΗ-6985	A.ΚΑΟΥΣΗΣ SA	MERCEDES AROCS	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΦΑΙΡ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ-ΜΠΑΖΩΝ	2015	WDB9642311L982549
2	ΚΗΗ-7000	A.ΚΑΟΥΣΗΣ SA	MERCEDES AROCS	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΦΑΙΡ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ-ΜΠΑΖΩΝ	2015	WDB96423110006756
3	ΚΗΗ-7001	A.ΚΑΟΥΣΗΣ SA	MERCEDES AROCS	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΦΑΙΡ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ-ΜΠΑΖΩΝ	2015	WDB96423110005102
4	ΚΗΗ-7002	A.ΚΑΟΥΣΗΣ SA	MERCEDES AROCS	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΦΑΙΡ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ-ΜΠΑΖΩΝ	2015	WDB96423110004289
5	ΚΗΗ-7003	A.ΚΑΟΥΣΗΣ SA	MERCEDES AROCS	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΦΑΙΡ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ-ΜΠΑΖΩΝ	2015	WDB96423110005541
6	ΚΗΗ-7005	A.ΚΑΟΥΣΗΣ SA	MERCEDES AROCS	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΦΑΙΡ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ-ΜΠΑΖΩΝ	2015	WDB96423110014763

7	ΚΗΗ-7006	A.ΚΑΟΥΣΣΙΣ SA	MERCEDES AROCS	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΦΑΙΡ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ- ΜΠΑΖΩΝ	2015	WDB96423110013412
8	ΚΗΗ-7007	A.ΚΑΟΥΣΣΙΣ SA	MERCEDES AROCS	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΦΑΙΡ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ- ΜΠΑΖΩΝ	2015	WDB96423110018245
9	ΚΗΗ-7008	A.ΚΑΟΥΣΣΙΣ SA	MERCEDES AROCS	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΦΑΙΡ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ- ΜΠΑΖΩΝ	2015	WDB96423110019168
10	ΚΗΗ-7009	A.ΚΑΟΥΣΣΙΣ SA	MERCEDES AROCS	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΦΑΙΡ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ- ΜΠΑΖΩΝ	2015	WDB96423110019568
11	ΚΗΗ-7010	A.ΚΑΟΥΣΣΙΣ SA	MERCEDES AROCS	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΦΑΙΡ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ- ΜΠΑΖΩΝ	2015	WDB96423110017868
12	ΚΗΗ-7011	A.ΚΑΟΥΣΣΙΣ SA	MERCEDES AROCS	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΦΑΙΡ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ- ΜΠΑΖΩΝ	2015	WDB96423110019569
13	ΚΗΗ-7012	A.ΚΑΟΥΣΣΙΣ SA	MERCEDES AROCS	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΦΑΙΡ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ- ΜΠΑΖΩΝ	2015	WDB96423110018244
14	ΚΗΗ-7013	A.ΚΑΟΥΣΣΙΣ SA	MERCEDES AROCS	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΦΑΙΡ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ- ΜΠΑΖΩΝ	2015	WDB96423110013413
15	ΚΗΗ-7014	A.ΚΑΟΥΣΣΙΣ SA	MERCEDES AROCS	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΦΑΙΡ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ- ΜΠΑΖΩΝ	2015	WDB96423110017867
16	ΚΗΗ-7143	A.ΚΑΟΥΣΣΙΣ SA	MERCEDES AROCS	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΦΑΙΡ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ- ΜΠΑΖΩΝ	2015	WDB96423110019169

17	ΚΗΗ-7016	A.ΚΑΟΥΣΣΙΣ SA	MERCEDES AROCS	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΦΑΙΡ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ- ΜΠΑΖΩΝ	2015	WDB96423110012971
18	ΚΗΗ-7020	A.ΚΑΟΥΣΣΙΣ SA	MERCEDES AROCS	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΦΑΙΡ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ- ΜΠΑΖΩΝ	2015	WDB96423110019570
19	ΚΗΗ-7021	A.ΚΑΟΥΣΣΙΣ SA	AROCS	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΦΑΙΡ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ- ΜΠΑΖΩΝ	2015	WDB96423110019170
20	ΚΗΗ-7019	A.ΚΑΟΥΣΣΙΣ SA	AROCS	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΦΑΙΡ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ- ΜΠΑΖΩΝ	2015	WDB96423110019167
21	ΚΗΗ-7023	A.ΚΑΟΥΣΣΙΣ SA	AROCS	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΦΑΙΡ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΓΑΝΤΖΟ: ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ- ΜΠΑΖΩΝ	2015	WDB96423110018778

Επισκευές - Συντηρήσεις

Οι κυριότερες εργασίες επισκευής και συντήρησης οι οποίες θα προκύψουν κατά τη διάρκεια της σύμβασης και οι οποίες αφορούν τα είδη που περιλαμβάνονται στα ανωτέρω τμήματα (οι εργασίες αυτές είναι ενδεικτικές, δεν είναι περιοριστικές και δεν αποκλείονται άλλες δευτερεύουσες εργασίες οι οποίες τυχόν θα προκύψουν και δεν έχουν προβλεφθεί) σχετίζονται με τα εξής μέρη των ειδών του εξοπλισμού (οχημάτων και υπερκατασκευών τους):

- κινητήρα
- κιβωτίου ταχυτήτων
- συμπλέκτη
- αναρτήσεων (σούστες, αποσβεστήρες κραδασμών)
- φρένων
- εμπρόσθιου συστήματος
- αεροσυμπιεστών
- διαφορικού
- μίζας
- δυναμό
- καμπίνας
- υπερκατασκευής

Παρακάτω δίνονται κατηγοριοποιημένες οι κυριότερες εργασίες που προκύπτουν ανά είδος επισκευής οι οποίες δεν είναι περιοριστικές και δεν αποκλείονται άλλες δευτερεύουσες εργασίες οι οποίες τυχόν θα προκύψουν και δεν έχουν προβλεφθεί:

1. Επισκευή και συντήρηση κινητήρα

- 1.1. Ρεκτιφιέ στροφάλου
- 1.2. Εφαρμογή κουζινέτων

- 1.3. Ρεκτιφιέ εδρών και βαλβίδων
- 1.4. Πλάνισμα καπακιού
- 1.5. Πλάνισμα κορμού κινητήρα
- 1.6. Αλλαγή δακτυλιδιών μπιελών και εφαρμογή πείρων
- 1.7. Αντικατάσταση χιτωνίων
- 1.8. Αλλαγή κουζινέτων εκκεντροφόρου και εφαρμογή
- 1.9. Αλλαγή οδηγών βαλβίδων
- 1.10. Αλλαγή εδρών βαλβίδων
- 1.11. Φλάντζες τσιμούχες
- 1.12. Ελατήρια
- 1.13. Επισκευή μηχανισμού κίνησης βαλβίδων
- 1.14. Ρύθμιση βαλβίδων
- 1.15. Αλλαγή αντλία νερού
- 1.16. Έλεγχος – επισκευή αντλίας πετρελαίου
- 1.17. Καθαρισμός ακροφυσίων ψεκασμού
- 1.18. Επισκευή υπερσυμπιεστή
- 1.19. Αλλαγή φίλτρων λαδιού αέρα πετρελαίου
- 1.20. Έλεγχος καυσαερίων
- 1.21. Αποσυναρμολόγηση – συναρμολόγηση
- 1.22. Βαφή κινητήρα.

2. Επισκευή και συντήρηση κιβώτιου ταχυτήτων

- 2.1. Αλλαγή φουρκέτες
- 2.2. Αλλαγή συγχρόνιζε
- 2.3. Αλλαγή ρουλεμάν
- 2.4. Αλλαγή γκραναζιών
- 2.5. Επισκευή αργό γρήγορο
- 2.6. Φλάντζες τσιμούχες
- 2.7. Πρωτεύων άξονας κομπλέ
- 2.8. Δευτερεύων άξονας κομπλέ
- 2.9. Σταυροί ταχυτήτων
- 2.10. Σταθερά ταχυτήτων
- 2.11. Επισκευή αυτομάτων κιβωτίων ταχυτήτων

3. Επισκευή και συντήρηση συμπλέκτη

- 3.1. Αλλαγή σετ δίσκου πλατώ ρουλεμάν
- 3.2. Ζεύγη φερμουίτ
- 3.3. Επισκευή δίσκου
- 3.4. Επισκευή πλατώ
- 3.5. Αλλαγή φυσοúνας

4. Επισκευή και συντήρηση αναρτήσεων (σούστες, αποσβεστήρες κραδασμών)

- 4.1. Αλλαγή αμορτισέρ
- 4.2. Αλλαγή - επισκευή σούστες
- 4.3. Αλλαγή μπρακέτα
- 4.4. Αλλαγή σινεμπλόκ
- 4.5. Αλλαγή κόντρες κλπ.

5. Επισκευή και συντήρηση συστήματος πέδησης

- 5.1. Έλεγχος δικτύου αέρος

- 5.2. Έλεγχος κεντρικής βαλβίδας
- 5.3. Έλεγχος – αλλαγή φυσούνες τροχών
- 5.4. Έλεγχος – αλλαγή ρεγουλατόρων φρένων
- 5.5. Έλεγχος – τονίρισμα ταμπούρων
- 5.6. Έλεγχος - αλλαγή σιαγώνων φερμουίτ
- 5.7. Λίπανση – αντικατάσταση ρουλεμάν τροχών – μουαγιέ
- 5.8. Τιμούχες – δακτυλίδια

6. Επισκευή και συντήρηση εμπρόσθιου συστήματος

- 6.1. Ακραξώνιο
- 6.2. Πείρος ακραξωνίου
- 6.3. Ρουλεμάν πείρων ακραξωνίων
- 6.4. Ρουλεμάν μουαγιέ
- 6.5. Τιμούχες μουαγιέ
- 6.6. Ροδέλες
- 6.7. Γλίστρες – κουζινέτα
- 6.8. Τάπες πηροδακτυλιών
- 6.9. Γρασσαδοράκια
- 6.10. Αλλαγή ακρόμπαρα μικρής – μεγάλης μπάρας
- 6.11. Έλεγχος – επισκευή μηχανισμού διεύθυνσης
- 6.12. Έλεγχος – επισκευή υδραυλικής αντλίας τιμονιού
- 6.13. Έλεγχος – αλλαγή μαρκούτσια πιέσεως

7. Επισκευή και συντήρηση αεροσυμπιεστών

- 7.1. Στρόφαλος
- 7.2. Ρουλεμάν
- 7.3. Ελατήρια κόφλερ , σετ
- 7.4. Δακτυλίδια
- 7.5. Μπιέλες
- 7.6. Σετ ελατήρια
- 7.7. Σετ φλάντζες
- 7.8. Σκάστρα κόφλερ
- 7.9. Σετ φλάντζες κόφλερ
- 7.10. Σετ ελατήρια κόφλερ
- 7.11. Βαλβίδα κόφλερ
- 7.12. Χιτώνιο κόφλερ
- 7.13. Φίλτρα

8. Επισκευή και συντήρηση διαφορικού

- 8.1. Επισκευή – αντικατάσταση πηνίο κορώνα ρουλεμάν
- 8.2. Επισκευή – αντικατάσταση μειωτήρων – ημιαξονίων
- 8.3. Φλάντζες τιμούχες

9. Επισκευή και συντήρηση ηλεκτρικών συστημάτων

- 9.1. Γενική επισκευή μίζας
- 9.2. Αλλαγή μίζας
- 9.3. Γενική επισκευή και έλεγχος δυναμό – αυτομάτου
- 9.4. Αλλαγή δυναμό
- 9.5. Έλεγχος και επισκευή φωτισμού
- 9.6. Αλλαγή φαναριών

10. Επισκευή και συντήρηση καμπίνας οχήματος

- 10.1 Αντικατάσταση αμορτισέρ κουβουκλίου
- 10.2 Αντικατάσταση μπουκάλας ανύψωσης
- 10.3 Έλεγχος – επισκευή – αλλαγή υδραυλικής αντλίας ανύψωσης
- 10.4 Αντικατάσταση ταπετσαρίας οροφής καμπίνας
- 10.5 Αντικατάσταση ταπετσαρίας θυρών και πίσω μέρους καμπίνας
- 10.6 Αντικατάσταση πατώματος καμπίνας
- 10.7 Επισκευή συστήματος άρθρωσης καμπίνας στο σασί
- 10.8 Επισκευή καθισμάτων αέρος
- 10.9 Αλλαγή αφρολέξ, τελάρων, ελατηρίων και ταπετσαρίας κατά περίπτωση
- 10.10 Επισκευή μηχανισμού βάσης καθίσματος
- 10.11 Αντικατάσταση εμπρόσθιου υαλοπίνακα
- 10.12 Αντικατάσταση υπολοίπων υαλοπινάκων
- 10.13 Επισκευή αρθρώσεων θυρών
- 10.14 Αντικατάσταση μηχανισμών ανύψωσης παραθύρων
- 10.15 Αντικατάσταση μηχανισμού ασφάλισης θυρών
- 10.16 Τσιμούχες στεγανοποίηση

11. Επισκευή και συντήρηση ταχογράφου

- 11.1 Επισκευή και συντήρηση ταχογράφου

12. Επισκευή και συντήρηση συστήματος αερισμού - θέρμανσης - κλιματισμού

- 12.1 Επισκευή και συντήρηση συστήματος αερισμού - θέρμανσης - κλιματισμού

13. Επισκευή και συντήρηση υπερκατασκευής

- 13.1 Επισκευή και συντήρηση υπερκατασκευής (ανυψωτικός μηχανισμός διαχείρισης κλειστών απορριμματοκιβωτίων

14. Επισκευή και συντήρηση συστημάτων θέρμανσης – κλιματισμού

- 14.1 Έλεγχος και πλήρωση φρέον (Freon) Έλεγχος και αντικατάσταση συμπιεστή
- 14.2 Απολύμανση αεραγωγών
- 14.3 Αλλαγή ηλεκτροβάνας
- 14.4 Επισκευή καλοριφέρ
- 14.5 Επισκευή καυστήρα
- 14.6 Αντικατάσταση εξατμιστή (Evaporator)

B2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΙΝΗΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Για κάθε επισκευή-συντήρηση οχήματος της μελέτης τα χρησιμοποιούμενα ανταλλακτικά θα είναι τα γνήσια ανταλλακτικά που περιλαμβάνονται στους επίσημους τιμοκαταλόγους των εταιρειών κατασκευής ή εισαγωγής των αντίστοιχων οχημάτων της μελέτης ή που χρησιμοποιεί και προτείνει ο κατασκευαστής του οχήματος. Μόνο σε εξαιρετική περίπτωση έλλειψης αυτών θα γίνονται δεκτά εφάμιλλα ανταλλακτικά.

Το ίδιο δύναται να συμβεί και στην εξαιρετική περίπτωση που τα γνήσια ανταλλακτικά έχουν πολύ μεγάλο χρόνο παράδοσης ή το κόστος τους είναι δυσανάλογα υψηλό συγκρινόμενο με το αντίστοιχο κόστος των εφάμιλλης ποιότητας ανταλλακτικών. Τα ανταλλακτικά αυτά θα πρέπει να είναι εφάμιλλα των γνήσιων ανταλλακτικών κατά την έννοια του Κανονισμού (ΕΚ αριθ. 1400/2002 ή του αναθεωρημένου ΕΚ αριθ. 461/2010) και άριστης ποιότητας (όχι διαλογής, όχι μεταχειρισμένα). Θα πρέπει να είναι κατάλληλα και αποδεκτά για την χρήση για την οποία προορίζονται και να συνοδεύονται (για όποια από αυτά απαιτείται και δεν εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής από τις αντίστοιχες οδηγίες) από δήλωση/πιστοποιητικό συμμόρφωσης προς όλες τις εφαρμοστέες απαιτήσεις από πιστοποιημένο δίκτυο- φορέα πιστοποίησης ή να έχουν σήμανση CE, για την ύπαρξη

των οποίων πιστοποιητικών ενοικείται ο οχηματισμός με υπεύθυνη δήλωση που καταθέτει με την προσφορά του. Η μη απόδειξη ύπαρξης της σήμανσης CE για ανταλλακτικά και αναλώσιμα ή αντίστοιχου πιστοποιητικού καταλληλότητας αποτελεί αιτία δωρεάν αντικατάστασής τους άμεσα από τον ανάδοχο. Ανταλλακτικά που δεν είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές των εκάστοτε κατασκευαστών-αντιπροσώπων των οχημάτων, απορρίπτονται. Επισημαίνεται ότι απαγορεύεται ρητά η χρήση μεταχειρισμένων ή εκ διαλογής ανταλλακτικών σε οποιαδήποτε επισκευή ή συντήρηση.

Ορισμός γνήσιου ανταλλακτικού σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1400/2002 σελ.13 παράγρ κ.: «γνήσια ανταλλακτικά»: ανταλλακτικά της ίδιας ποιότητας με τα συστατικά που χρησιμοποιούνται για τη συναρμολόγηση του αυτοκινήτου οχήματος και τα οποία παράγονται με τις τυποποιημένες προδιαγραφές και διαδικασίες που καθορίζει ο κατασκευαστής του αυτοκινήτου οχήματος για την παραγωγή συστατικών μερών ή ανταλλακτικών για το οικείο αυτοκίνητο. Περιλαμβάνουν τα ανταλλακτικά που κατασκευάζονται στην ίδια γραμμή παραγωγής με τα εν λόγω συστατικά. Εφόσον δεν αποδεικνύεται το αντίθετο, τεκμαίρεται ότι πρόκειται για γνήσια ανταλλακτικά εάν ο κατασκευαστής των ανταλλακτικών πιστοποιεί ότι όλα αυτά τα μέρη είναι εφάμιλλης ποιότητας με τα συστατικά που χρησιμοποιήθηκαν για τη συναρμολόγηση του οικείου αυτοκινήτου οχήματος και κατασκευάστηκαν σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τα πρότυπα παραγωγής του κατασκευαστή του αυτοκινήτου οχήματος»

Ορισμός ανταλλακτικού εφάμιλλης ποιότητας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1400/2002 σελ.13 παράγρ. κα.:

«ανταλλακτικά εφάμιλλης ποιότητας»: μόνον τα ανταλλακτικά που κατασκευάζονται από οποιαδήποτε επιχείρηση η οποία μπορεί ανά πάσα στιγμή να πιστοποιήσει ότι τα ανταλλακτικά αυτά έχουν την ίδια ποιότητα με τα συστατικά μέρη που χρησιμοποιήθηκαν για τη συναρμολόγηση των σχετικών αυτοκινήτων οχημάτων.

Για τα προσφερόμενα γνήσια ανταλλακτικά, το εργοστάσιο κατασκευής τους θα πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικό συστήματος διαχείρισης ποιότητας ISO σειράς 9001 σε ισχύ.

Στην προσφορά των Οικονομικών Φορέων θα υπάρχει υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986 που θα αναφέρει ότι τα προσφερόμενα ανταλλακτικά είναι γνήσια ανταλλακτικά κατά τα ανωτέρω, είναι άριστης ποιότητας (όχι διαλογής, όχι μεταχειρισμένα), για το ότι διαθέτουν πιστοποίηση CE ή εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής, καθώς και ότι διαθέτουν πιστοποιητικό συστήματος διαχείρισης ποιότητας ISO σειράς 9001 σε ισχύ.

Τα προσφερόμενα ανταλλακτικά θα αφορούν υποχρεωτικά τα οχήματα και τις υπερκατασκευές τους που περιλαμβάνονται στα τμήματα εξοπλισμού για τα οποία υποβάλλεται προσφορά. π.χ. όποιος Οικονομικός Φορέας θέλει να καταθέσει προσφορά για τις εργασίες συντήρησης και την προμήθεια ανταλλακτικών των οχημάτων του κινητού εξοπλισμού του τμήματος Β', θα πρέπει να καταθέσει προσφορά για το σύνολο των ειδών του τμήματος αυτού, **ενώ η προσφορά του θα αφορά το σύνολο των ανταλλακτικών του κάθε είδους οχήματος και όχι μέρος αυτών.** Ως εκ τούτου τα προσφερόμενα ανταλλακτικά για τα οχήματα του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας και τις υπερκατασκευές τους, θα πρέπει να καλύπτουν όλα τα επιμέρους μηχανικά υποσυστήματά τους, όπως αυτά προκύπτουν από τον κατασκευαστή αυτών.

Τα κυριότερα μηχανικά υποσυστήματα για τα οποία προορίζονται τα σχετικά ανταλλακτικά, ενδεικτικά είναι:

A. Πλαίσια – Μηχανικά υποσυστήματα

1. Κινητήρας

- Καπάκι
- Δακτυλίδια, μπιέλες και πείροι
- Χιτώνια
- Κουζινέτα εκκεντροφόρου
- Οδηγοί βαλβίδων
- Έδρες βαλβίδων
- Φλάντζες, τσιμούχες

- Ελατήρια
- Αντλία πετρελαίου
- Αντλία νερού
- Ακροφύσια ψεκασμού
- Υπερσυμπιεστής
- Φίλτρα λαδιού, αέρα, πετρελαίου κλπ

2. Μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων / Αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων

- Φουρκέτες
- Συγχρονιζέ
- Ρουλεμάν
- Γρανάζια
- Φλάντζες, τσιμούχες
- Πρωτεύων άξονας κομπλέ
- Δευτερεύων άξονας κομπλέ
- Σταυροί διαφορικού κεντρικός
- Σταθερά ταχυτήτων κλπ

3. Συμπλέκτης

- Σετ δίσκου πλατώ-ρουλεμάν
- Ζεύγη φερμουίτ
- Δίσκος
- Πλατώ
- Φυσούνα κλπ

4. Σύστημα αναρτήσεων (σούστες, αποσβεστήρες κραδασμών)

- αμορτισέρ
- σούστες
- μπρακέτα
- σινεμπλόκ
- κόντρες κλπ.

5. Σύστημα πέδησης

- Υλικά δικτύου αέρος
- Κεντρική βαλβίδα
- Φυσούνες τροχών
- Ρεγουλατόροι φρένων
- Ταμπούρα
- Σιαγώνες φερμουίτ
- τσιμούχες – δαχτυλίδια κλπ.

6. Εμπρόσθιο σύστημα

- ακραξώνιο
- πείρος ακραξωνίου
- ρουλεμάν πείρων ακραξωνίων
- ρουλεμάν μουαγιέ
- τσιμούχες μουαγιέ
- ροδέλες
- ροδέλες μεταλλικές
- γλύστρες - κουζινέτα
- τάπες πειροδακτυλίων
- γρασσαδοράκια
- Ακρόμπαρα μικρής - μεγάλης μπάρας

- Μηχανισμός διεύθυνσης
- Υδραυλική αντλία τιμονιού
- Μαρκούτσι πιέσεως κλπ
- Βασιλικοί πείροι

7. Αεροσυμπιεστής

- στρόφαλος
- ρουλεμάν
- ελατήρια κόφλερ , σετ
- δακτυλίδια
- μπιέλες
- σετ ελατήρια
- σετ φλάντζες
- σκάστρα κόφλερ
- σετ φλάντζες κόφλερ
- σετ ελατήρια κόφλερ
- βαλβίδα κόφλερ
- χιτώνιο κόφλερ
- φίλτρα κλπ

8. Διαφορικό

- Πηνίο κορώνα ρουλεμάν
- ρουλεμάν τροχών - μουαγιέ
- Μειωτήρες - ημιαξονίων
- Φλάντζες, τσιμούχες κλπ

9. Μίζα

10. Δυναμό

11. Καμπίνα

- Αμορτισέρ κουβουκλίου
- Μπουκάλα ανύψωσης
- Αντλία ανύψωσης
- Ταπετσαρία (οροφής, θυρών και πίσω μέρος καμπίνας)
- Πατώμα καμπίνας
- Σύστημα άρθρωσης καμπίνας στο σασί
- Καθίσματα αέρος
- Αφρολέξ, τελάρα, ελατήρια και ταπετσαρία κατά περίπτωση
- Μηχανισμοί βάσης καθίσματος
- Εμπρόσθιοι υαλοπίνακες
- Λοιποί υαλοπίνακες
- Αρθρώσεις θυρών.
- Ηλεκτρικοί μηχανισμοί ανύψωσης παραθύρων
- Μηχανισμοί ασφάλισης θυρών
- Τσιμούχες για στεγανοποίηση κλπ.

B. Υπερκατασκευές

- Μαρκούτσια
- Βάσεις ψευτοσασί
- Επισκευές χειριστηρίων
- Μπουκάλες
- Γλώσσες

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει μετά από αυτοψία να ενημερωθούν για το είδος των υπερκατασκευών των οχημάτων από το αντίστοιχο γραφείο κίνησης των Οχημάτων του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (Φο.Δ.Σ.Α.) Κεντρικής Μακεδονίας.

Γ. Αναλώσιμα

Τα αναλώσιμα αφορούν όλους τους τύπους του εξοπλισμού (οχημάτων και υπερκατασκευών) και περιλαμβάνουν ενδεικτικά τα κατωτέρω είδη:

- Μπαταρίες
- Φανάρια
- Λαμπτήρες
- Ασφάλειες ηλεκτρικών κυκλωμάτων
- Μεταλλικούς σωλήνες πιέσεως (φρένων κλπ)
- Ελαστικούς σωλήνες πιέσεως (μαρκούτσια)
- Φίλτρα (ελαίου, αέρος, καυσίμου, κλιματισμού κλπ)
- Καθρέφτες
- Πατάκια

Οι οικονομικοί φορείς για την καλύτερη ενημέρωσή τους, μπορούν να επισκεφθούν και να εξετάσουν τα προς επισκευή και συντήρηση οχήματα και υπερκατασκευές για να σχηματίσουν πλήρη εικόνα για το είδος και τον τύπο των οχημάτων και τις επισκευές που έχουν γίνει μέχρι σήμερα και για να εκτιμήσουν τις εργασίες και τα υλικά-ανταλλακτικά που θα απαιτηθούν για τη συντήρηση ή για την επισκευή τους σε συνεννόηση με την αρμόδια υπηρεσία.

Οι οικονομικοί φορείς είναι αποκλειστικά υπεύθυνοι για την ορθή σύνταξη των προσφορών τους βασιζόμενοι σε στοιχεία που θα συλλέξουν οι ίδιοι κατά την αυτοψία που θα πραγματοποιήσουν επί του κινητού εξοπλισμού του φορέα, εφόσον το επιθυμούν.

Ιδιαίτερη προσοχή θα πρέπει να δώσουν στον τύπο των υπερκατασκευών και τους μηχανισμούς που αυτές φέρουν.

Τέλος στο φάκελο Τεχνικής Προσφοράς θα πρέπει να υπάρχουν στοιχεία σχετικά με τα τεχνικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά των προσφερόμενων ανταλλακτικών (πχ τεχνική περιγραφή, prospectus, τυχόν εγκρίσεις ή πιστοποιήσεις δοκιμών, ποιότητας, καταλληλότητας κλπ).

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 3/8/2021

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 3/8/2021

Ο Προϊστάμενος Τμήματος Διοίκησης
Επίβλεψης Τεχνικών Έργων-Τεχνικών
Μελετών Προμηθειών και Υπηρεσιών
Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 3/8/2021

Η Προϊσταμένη Διεύθυνσης
Τεχνικών Υπηρεσιών

Στέφανος Τράικος

ΤΕ Μηχανολόγων Ηλεκτρολόγων
Μηχανικών Α' Βαθμού

Ιωάννης Σαββίδης

ΠΕ Χημικών Μηχανικών
Α' Βαθμού

Αλεξάνδρα Τάτση

ΠΕ Χημικών Μηχανικών
Α' Βαθμού

Ο προϋπολογισμός της μελέτης έχει προκύψει με βάση, κυρίως από τις βλάβες προηγούμενων ετών και το ιστορικό συντήρησης το συνόλου του μηχανολογικού εξοπλισμού (αποτυπώνεται στους ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ στη συνέχεια). Η δαπάνη κατ'έτος ανήλθε περίπου στο ποσό των 200.000€ πλέον Φ.Π.Α. 24% για το ΤΜΗΜΑ Α' και περίπου στο ποσό των 300.000€ πλέον Φ.Π.Α. 24% για το ΤΜΗΜΑ Β'. Με προσαύξηση περίπου 10,00% λόγω γήρανσης του εξοπλισμού και λαμβάνοντας υπόψη το δύσκολο περιβάλλον και τις συνθήκες εργασίας του εξοπλισμού προκύπτει το ποσό του προϋπολογισμού, ως κατωτέρω :

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
ΤΜΗΜΑ Α'					
ΤΙΤΛΟΣ	CPV	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ/ΕΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)	ΕΤΗ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ/ΕΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)
Συντήρηση και επισκευή του σταθερού εξοπλισμού (πρέσσες και απορριμματοκιβώτια) Τμήμα Α'	50530000-9	Δεν είναι καθορισμένη	112.000,00	3	336.000,00
Προμήθεια ανταλλακτικών του σταθερού εξοπλισμού (πρέσσες και απορριμματοκιβώτια) Τμήμα Α'	34913000-0	Δεν είναι καθορισμένη	108.000,00	3	324.000,00
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Α' ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€) :					660.000,00
ΦΠΑ 24% (€) :					158.400,00
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Α' ΜΕ ΦΠΑ (€) :					818.400,00
ΤΜΗΜΑ Β'					
Συντήρηση και επισκευή του κινητού εξοπλισμού (οχημάτων) Τμήμα Β'	50114000-7	Δεν είναι καθορισμένη	166.000,00	3	498.000,00
Προμήθεια ανταλλακτικών του κινητού εξοπλισμού (οχημάτων) Τμήμα 2°	34913000-0	Δεν είναι καθορισμένη	164.000,00	3	492.000,00
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Β ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€) :					990.000,00
ΦΠΑ 24% (€) :					237.600,00
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Β ΜΕ ΦΠΑ (€) :					1.227.600,00

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΕΠΙΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ 24% (€)		
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ- ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ 3 ΕΤΗ	ΦΠΑ 24% (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ- ΠΛΑΙΣΙΟ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΦΠΑ 24% (€)
1.650.000,00	396.000,00	2.046.000,00

- Χρηματοδότηση: Ίδιοι πόροι.
- Εκτιμώμενη αξία σύμβασης σε ευρώ για 3 έτη, χωρίς ΦΠΑ: 1.650.000,00 €
- Εκτιμώμενη αξία σύμβασης, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ: 2.046.000,00 €
- Π/Υ ανά έτος (€ χωρίς το ΦΠΑ 24%) :
 - έτους 2022: 550.000,00 €,
 - έτους 2023: 550.000,00 €,
 - έτους 2024: 550.000,00 €.
- ΚΑ: 1) 20.6264.010, ΚΑ2: 20.6263.009
- CPV: 50530000-9, 50114000-7, 34913000-0

ΤΜΗΜΑ Α': ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΜΑ ΕΥΚΑΡΠΙΑΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ (τιμολόγιο επί του οποίου θα εφαρμόζεται η προσφερθείσα έκπτωση)				
Α/Α	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΕΡΓΑΤΟ- ΩΡΕΣ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€/ΩΡΑ)	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ (€)
1	ΕΛΕΓΧΟΣ INVERTER	1	40,00	40,00
2	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ INVERTER	2,5	40,00	100,00
3	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ INVERTER	4	40,00	160,00
5	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗ	1	40,00	40,00
6	ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΕΛΑΙΟΥ	0,5	40,00	20,00
7	ΡΥΘΜΙΣΗ ΣΥΜΠΙΕΣΗ ΦΟΡΕΙΟΥ	2,5	40,00	100,00
8	ΕΛΕΓΧΟΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΨΥΞΗ ΛΑΔΙΩΝ	1,5	40,00	60,00
9	ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΣΤΟ ΚΟΥΤΕΛΟ ΤΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ, ΣΤΗ ΛΑΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΠΟΡΤΑΣ ΦΟΡΤΩΣΗ	3	40,00	120,00
10	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ	1,5	40,00	60,00
11	ΕΛΕΓΧΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΑ	0,5	40,00	20,00
12	ΕΞΑΓΩΓΗ ΥΓΡΑΥΛΙΚΟΥ ΕΛΑΙΟΥ	2,5	40,00	100,00
13	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΕΡΜΙΚΟΥ	1,5	40,00	60,00
14	ΛΙΠΑΝΣΗ ΚΙΝΟΥΜΕΝΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΣΥΜΠΙΕΣΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΙΝΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΟΜΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	0,5	40,00	20,00
15	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ (ΞΕΦΡΑΚΑΡΙΣΜΑ ΚΟΠΗ ΜΕ ΟΞΥΓΟΝΟ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΒΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΡΘΡΩΣΕΩΝ) ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 6 ΡΑΟΥΛΑ ΚΙΝΗΣΕΩΝ ΦΟΡΕΙΟΥ CONTAINER	17	40,00	680,00
17	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 6 ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ	9	40,00	360,00
18	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΑ	2,5	40,00	100,00
19	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΑ	2	40,00	80,00
20	ΤΜΗΜΑΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΡΑΓΑΣ ΦΟΡΕΙΟΥ	5	40,00	200,00
21	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΠΟΡΤΑΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ CONTAINER	3,5	40,00	140,00
22	ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΘΕΣΗΣ ΑΝΩ ΤΡΑΒΕΡΣΑΣ ΦΟΡΕΙΟΥ ΣΥΜΠΙΕΣΤΟΥ	3,5	40,00	140,00
23	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΙΛΤΡΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΠΡΕΣΣΑΣ	1,5	40,00	60,00
24	ΕΚΚΕΝΩΣΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΠΛΗΡΩΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΛΑΔΙΟΥ ΠΡΕΣΣΑΣ	1,5	40,00	60,00
25	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ PLC ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΡΕΣΣΑΣ	1,5	40,00	60,00
26	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΗ	2,5	40,00	100,00
27	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΣΥΝΔΕΣΗ ΕΡΠΥΣΤΡΙΩΝ ΦΟΡΕΙΩΝ ΕΝΑΛΛΑΓΗΣ	4	40,00	160,00
28	ΕΡΓΑΣΙΑ ΓΕΡΑΝΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ, ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ	8	40,00	320,00
29	ΕΞΑΓΩΓΗ ΦΟΡΕΙΟ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ ΣΥΜΠΙΕΣΤΟΥ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΦΟΡΕΙΟ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ	14,5	40,00	580,00
30	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ	4,5	40,00	180,00

31	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΙΛΤΡΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΙΕΣΗΣ	1,5	40,00	60,00
32	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟΥ	1,5	40,00	60,00
33	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ (ΞΕΦΡΑΚΑΡΙΣΜΑ ΚΟΠΗ ΜΕ ΟΞΥΓΟΝΟ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΒΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΡΘΡΩΣΕΩΝ) ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 2 ΡΑΟΥΛΑ ΚΥΛΙΣΕΩΣ	3	40,00	120,00
34	ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	1,5	40,00	60,00
35	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΩΝ	2,5	40,00	100,00
36	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΟΡΤΑ ΦΟΡΤΩΣΕΩΝ CONTAINER	13	40,00	520,00
37	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΟΛΩΝΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	16	40,00	640,00
38	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ ΠΙΕΣΗΣ	2,5	40,00	100,00
39	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΖΑΒΕΤΩΝ	3,5	40,00	140,00
40	ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΠΟΡΤΩΝ ΦΟΡΤΩΣΗΣ	4,5	40,00	180,00
41	ΕΛΕΓΧΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	3	40,00	120,00
43	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 4 ΡΑΟΥΛΑ ΦΟΡΕΙΟΥ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ	2,5	40,00	100,00
44	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΥΡΡΩΝ	1,5	40,00	60,00
45	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΡΑΓΑΣ	1,5	40,00	60,00
46	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΜΟΤΕΡ& ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕ ΝΕΟ	3	40,00	120,00
47	ΕΞΑΓΩΓΗ 6 ΕΛΕΥΘΕΡΩΝ ΡΑΟΥΛΩΝ & ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕ ΝΕΑ	3	40,00	120,00
48	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕΙΩΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕ ΝΕΟΥΣ	3,5	40,00	140,00
49	ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΟΔΗΓΩΝ ΤΖΑΒΕΤΩΝ CONTAINER	2	40,00	80,00
50	ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΠΟΡΤΑΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ	1	40,00	40,00
51	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΠΟΡΤΑΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ	1	40,00	40,00
52	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΤΖΑΒΕΤΑΣ	1	40,00	40,00
53	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΙΩΤΗΡΩΝ	2	40,00	80,00
54	ΡΥΘΜΙΣΗ ΣΤΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	1,5	40,00	60,00
55	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΠΑΚΙΑ ΣΕ 6 ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΕΣ	2	40,00	80,00
56	ΕΛΕΓΧΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ PLC ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	10	40,00	400,00
57	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΕΙΣΟΔΩΝ PLC	3,5	40,00	140,00
58	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗΣ ΚΑΡΤΑΣ 4 ΚΑΝΑΛΙΩΝ	3	40,00	120,00
59	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΘΘΟΝΗΣ ΑFT 7" ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	6,5	40,00	260,00
60	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΠΟΥΤΟΝ ΤΥΠΟΥ ΜΑΝΙΤΑΡΙ	2	40,00	80,00
61	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	2	40,00	80,00
62	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΛΑΔΙΟΥ- ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗΣ - ΑΠΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ	4	40,00	160,00
63	ΕΛΕΓΧΟΣ - ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ	3	40,00	120,00
64	ΕΛΕΓΧΟΣ - ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ 7,5KW	2	40,00	80,00
65	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	2	40,00	80,00
66	ΕΛΕΓΧΟΣ - ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΕΡΜΑΤΙΚΩΝ ΘΕΣΗΣ	3	40,00	120,00
67	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΘΕΡΜΟΜΑΓΜΗΤΙΚΩΝ ΔΙΑΚΟΠΤΩΝ	3	40,00	120,00
68	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕΙΩΤΗΡΩΝ	2	40,00	80,00
69	ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΟΜΠΛΕΡ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ	1,5	40,00	60,00
70	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ - ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΛΒΙΔΑΣ	2	40,00	80,00
71	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ - ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΡΟΗΣ	1,5	40,00	60,00

72	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ - ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΝΙΑΣ ΤΗΣ ΕΞΗΓΗΤΗΣ ΜΕΤΩΤΗΡΑ	2	40,00	80,00
73	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕΙΩΤΗΡΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕ ΝΕΟ	1,5	40,00	60,00
74	ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΔΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	1	40,00	40,00
75	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΛΑΣΤΙΧΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	1	40,00	40,00
76	ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΛΑΜΑΣ ΣΟΥΤΕΛΟΥ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ	1	40,00	40,00
77	ΑΛΛΑΓΗ ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	1,5	40,00	60,00
78	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ & ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΛΑΔΙΟΥ	1,5	40,00	60,00
79	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΟΜΠΛΕΡ ΚΑΙ ΛΑΣΤΙΧΟΥ	1,5	40,00	60,00
80	ΑΛΛΑΓΗ ΣΦΗΝΕΣ ΡΑΟΥΛΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ CONTAINERS	1,5	40,00	60,00
81	ΑΛΛΑΓΗ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΡΟΗΣ	1,5	40,00	60,00
82	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΛΑΣΤΙΧΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	1	40,00	40,00
83	ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ	Χ	40,00	Χ*40,00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ (τιμολόγιο επί του οποίου θα εφαρμόζεται η προσφερθείσα έκπτωση)				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΕΡΓΑΤΟ-ΩΡΕΣ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€/ΩΡΑ)	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ (€)
1	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 2 ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΡΑΒΔΟΥ ΣΕ 4. ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΔΙΠΛΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ (ΚΑΤΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΡΕΝΩΝ)	3	40,00	120,00
2	ΛΑΔΙ ΚΙΒ.ΤΑΧ. ΑΔΕΙΑΣΜΑ, ΠΛΗΡΩΣΗ (ΣΕ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ)	1	40,00	40,00
3	ΔΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΙΕΣΗΣ ΛΑΔΙΟΥ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΜΕΤΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ)	2	40,00	80,00
4	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΩΛΗΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	4	40,00	160,00
5	ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ	1	40,00	40,00
6	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΝΤΑΤΗΡΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ «C» ΟΧΗΜΑΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΤΡΙΩΝ ΙΜΑΝΤΩΝ	2	40,00	80,00
7	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΕΡΑ (ΚΑΤΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟΝ ΛΙΝΗΤΗΡΑ) ΣΕ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ Μ8Β, Μ8C, Μ8D Η Μ8L	3	40,00	120,00
8	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 2 ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΡΑΒΔΟΥ ΣΕ 4. ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΔΙΠΛΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ (ΚΑΤΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΡΕΝΩΝ)	3	40,00	120,00
9	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 2 ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΡΑΒΔΟΥ ΣΕ 3. ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΔΙΠΛΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ (ΚΑΤΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΡΕΝΩΝ)	3	40,00	120,00
10	ΕΛΕΓΧΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΜΚΤ ΈΛΕΓΧΟΣ	3	40,00	120,00
11	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	8	40,00	320,00
12	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΟΥ ΑΓΩΓΟΥ ΑΕΡΑ ΥΠΕΡΠΛΗΡΩΣΗΣ ΠΡΙΝ ΤΟ ΑΠΟ ΤΟ ΨΥΓΕΙΟ ΑΕΡΑ ΥΠΕΡΠΛΗΡΩΣΗΣ. ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ (ΣΕ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ)	2	40,00	80,00
13	ΘΥΡΙΔΑ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΒΑΦΗΣ	6	40,00	240,00
14	ΜΟΝΑΔΕΣ ΦΩΤΩΝ (ΚΑΙ ΟΙ ΔΥΟ) ΠΙΣΩ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	2	40,00	80,00
15	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ	12	40,00	480,00
16	ΡΕΖΕΡΒΟΥΑΡ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΑΦΑΙΡ. ΚΑΙ ΤΟΠΟΘ.	2	40,00	80,00
17	ΡΕΛΕ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΧΕΙΡΟΦΡΕΝΟΥ ΠΑΞ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΕΛΕΓΧΟ	3	40,00	120,00
18	ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ (4) ΤΟΥ 3ΟΥ ΑΞ. ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, Κ.Δ. ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΚΑΤΕΒ.)	3	40,00	120,00
19	ΣΥΝΤΟΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ	1	40,00	40,00
20	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ TELLIGENT ΛΙΠΑΝΤ. ΕΡΓ. ΜΚΤ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ (ΣΕΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ TELLIGENT)	1	40,00	40,00
21	ΔΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΛΑΔΙΟΥ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΜΕΤΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ)	3	40,00	120,00
22	ΑΛΛΑΓΗ ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΩΝ	8	40,00	320,00
23	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΤΗΛΙΑΚΟΥ ΣΚΙΑΣΤΡΟΥ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	40,00	40,00
24	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΑΝΑΣ ΣΕ ΔΟΧΕΙΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΕΛΑΙΟΥ	1	40,00	40,00
25	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ	8	40,00	320,00
26	ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΕΡΑΙΑΣ	3	40,00	120,00

27	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	3	40,00	120,00
28	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΙΣΩ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΠΑΝΩ ΤΟΥ ΦΤΕΡΟΥΜΠΡΟΣΤΑ ΑΡΙΣΤΕΡΑ	3	40,00	120,00
29	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 2 ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΡΑΒΔΟΥ ΣΕ 3. ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΔΙΠΛΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ (ΚΑΤΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΡΕΝΩΝ)	3	40,00	120,00
30	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΚΑΤΩ ΓΙΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ «Α» (ΟΣΦΗΝΟΕΙΔΗΣ ΙΜΑΝΤΑΣ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ)	2	40,00	80,00
31	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 2 ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΡΑΒΔΟΥ ΣΕ 4. ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΔΙΠΛΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ (ΚΑΤΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΡΕΝΩΝ)	3	40,00	120,00
32	ΒΑΣΕΙΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ (ΚΑΙ ΟΙ ΔΥΟ) ΕΞΩΤ. ΚΑΘΡΕΦΤΗ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	6	40,00	240,00
33	ΕΛΕΓΧΟΣ – ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	3	40,00	120,00
34	ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ	1	40,00	40,00
35	ΈΛΕΓΧΟΣ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΤΟΜΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ)	3	40,00	120,00
36	ΕΛΕΓΧΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΜΚΤΕΛΕΓΧΟΣ	3	40,00	120,00
37	ΕΞΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ & ΣΑΣΜΑΝ ΦΟΡΤΗΓΟΥ	1	40,00	40,00
38	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ ΦΩΤΩΝ	7	40,00	280,00
39	ΚΥΡΙΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΠΟΣΥΝΑΡΜ., ΣΥΝΑΡΜ., ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΑΝΤΙΚΑΤ. ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ (ΑΤΩΝ). (Ο ΚΥΡΙΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ) ΟΧΗΜΑ ΜΕ G 230/G1H	5	40,00	200,00
40	ΛΑΔΙ ΚΙΒ.ΤΑΧ.ΑΔΕΙΑΣΜΑ, ΠΛΗΡΩΣΗ (ΣΕ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ)	1	40,00	40,00
41	ΜΟΝΑΔΑ ΠΛΗΚΤΡΩΝ (ΚΑΙ ΤΩΝ ΔΥΟ) ΣΤΟ ΤΙΜΟΝΙ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ Κ.Δ. ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	2	40,00	80,00
42	ΜΠΡΟΣΤΙΝΗ ΑΕΡΟΤΟΜΗ ΔΕΞΙΑ ΣΤΟΝ ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑ ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ	3	40,00	120,00
43	ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΕΠΑΝΑΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ (ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΕΛΕΓΧΟ)	3	40,00	120,00
44	ΣΕΤ ΠΛΑΝΗΤΩΝ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΑΛΛΑΓΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ, ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ, ΑΝ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ (ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ) (ΑΦ)	4	40,00	160,00
45	ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ (4) ΤΟΥ 3ΟΥ ΑΞ. ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, Κ.Δ. ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΚΑΤΕΒ.)	3	40,00	120,00
46	ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ (8) ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΕΡΜΟΥΙΤ (ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ ΚΑΤΕΒ.)	4	40,00	160,00
47	ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΦΡΕΝΩΝ (ΚΑΙ ΤΑ ΔΥΟ) 3ΟΥ ΑΞ. ΚΑΤΑΧ. ΔΙΑΓΝ. ΑΦΑΙΡ. ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ	4	40,00	160,00
48	ΦΤΕΡΟ ΜΠΡΟΣΤΑ - ΒΑΦΗ ΠΙΣΩ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΕΠΑΝΩ	3	40,00	120,00
49	"ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΕΠΑΝΩ ΓΙΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ «Α» (Ο ΣΦΗΝΟΕΙΔΗΣ ΙΜΑΝΤΑΣ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ)"	2	40,00	80,00
50	180+"ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΚΑΤΩ ΓΙΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ «Α» (Ο ΣΦΗΝΟΕΙΔΗΣ ΙΜΑΝΤΑΣ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ)"	2	40,00	80,00
51	ΔΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΝΟΧ ΜΠΡΟΣΤΑ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΛΥΤΗ ΟΞΕΙΔΩΣΗΣ DIESEL, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΕΛΕΓΧΟ) ΕΔΟΣΗ SWENOX EURO 6	3	40,00	120,00
52	ΑΛΛΑΓΗ ΗΛΕΚΤΙΚΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΣΕΩΝ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	6	40,00	240,00
53	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΑΝΩΝ ΟΓΚΟΥ	2	40,00	80,00

54	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΟΠΙΣΘΟΦΑΡΙΜΠΡΩΤΟΥ	5	40,00	200,00
55	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΜΠΡΟΣΘΙΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	8	40,00	320,00
56	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΑΝΑΡΙΩΝ ΠΙΣΩ	2	40,00	80,00
57	ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ, ΣΥΝΑΡΜΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ, ΚΑΤ. ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚ. ΕΞΑΡΤ. (ΤΟ ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΚΙΒ. ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ) ΣΕ ΧΗΜΑ ΜΕ G230/G2C	10	40,00	400,00
58	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΛΑΙΩΝ	4	40,00	160,00
59	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΝΤΑΤΗΡΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ «Α» ΚΑΙ «Β» ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΔΥΟ ΙΜΑΝΤΩΝ	2	40,00	80,00
60	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΝΤΑΤΗΡΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ «C» ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΤΡΙΩΝ ΙΜΑΝΤΩΝ	2	40,00	80,00
61	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΡΥΜΙΣΤΗ ΚΙΒ.ΤΑΧ.ΠΡΟΣ ΤΑΚΑΤΩ (ΚΑΤΑ ΤΙς ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΟΧΗΜΑ) ΚΩΔ.ΒΛΑΒΩΝ ΓΙΑ ΤΙς ΕΓΓΥΗΣΕΙς: 26 93557, ΚΩΔΙΚΟΣ: FESTO-2”	3	40,00	120,00
62	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 8ΤΑΚΑΚΙΩΝ ΦΡΕΝΩΝ (ΟΙ ΤΡΟΧΟΙ ΕΧΟΥΝ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ) ΣΕ ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΣΥΝΘΕΤΗ ΑΝΤΛΙΑ ΦΡΕΝΩΝ	3	40,00	120,00
63	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΣΤΡΟΒΙΛΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ	6	40,00	240,00
64	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΕΡΑ (ΚΑΤΑ ΤΙς ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΙΝ ΛΙΝΗΤΗΡΑ) ΣΕ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ Μ8Β, ΜΜ8C, Μ8DΗΜ8L	3	40,00	120,00
65	ΒΑΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΟΘΗΚΗΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	3	40,00	120,00
66	ΔΕΥΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ, ΑΠΟΣΥΡΝΑΜΟΛΟΓΗΣΗ, ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ, ΑΝ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ (ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ). (ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΔΕΥΤΕΡΕΟΝΤΑ ΑΞΟΝΑ)	4	40,00	160,00
67	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΔΕΞ. ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, Κ.Δ. ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	2	40,00	80,00
68	ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗΣ ΤΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΕΛΕΓΧΟ)	4	40,00	160,00
69	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	62	40,00	2.480,00
70	ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	22	40,00	880,00
71	ΘΥΡΙΔΑ ΕΜΠΡΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗ & ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ	2	40,00	80,00
72	ΚΑΛΥΜΜΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ	4	40,00	160,00
73	ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ ΠΙΣΩ ΦΩΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	3	40,00	120,00
74	ΚΟΛΩΝΑ Α ΑΡ. ΒΑΦΗ	3	40,00	120,00
75	ΚΥΡΙΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΠΟΣΥΝΑΡΜ., ΣΥΝΑΡΜ., ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΑΝΤΙΚΑΤ.ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ (ΑΤΩΝ). (Ο ΚΥΡΙΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ) ΟΧΗΜΑ ΜΕ G230/G1Η	5	40,00	200,00
76	ΜΠΡΟΣΤΙΝΗ ΑΕΡΟΤΟΜΗ ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΣΤΟΝ ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑ ΑΦΑΙΡΕΣΗ,ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ	3	40,00	120,00
77	ΜΠΡΟΣΤΙΝΗ ΑΕΡΟΤΟΜΗ ΔΕΞΙΑ ΣΤΟΝ ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑ ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ F7Α	8	40,00	320,00
78	ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΑΞΟΝΩΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΜΕΤΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ)	2	40,00	80,00
79	ΡΕΖΕΡΒΟΥΑΡ ΚΑΥΣΙΜΟΥ (1) ΕΚΚΕΝΩΣΗ ΚΑΙ ΠΛΗΡΩΣΗ	2	40,00	80,00
80	ΡΕΖΕΡΒΟΥΑΡ ΚΑΥΣΙΜΟΥ (1) ΕΣΩΤ. ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ (ΔΟΧΕΙΟ (ΚΑΥΣΙΜΩΝ) ΚΕΝΟ)	2	40,00	80,00
81	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ TELLIGENT ΓΕΝΙΚΑ, ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗ ΦΙΛΤΡΟΥ ADBLUE(R) (ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ TELLIGENT)	2	40,00	80,00

82	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ TELLIGENT ΟΧΗΜΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗΣ ΦΛΤΡΟΥ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ (ΣΕ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ TELLIGENT)	1	40,00	40,00
83	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ TELLIGENT ΛΙΠΑΝΤ.ΕΡΓ. ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑΣ (-ΕΣ) ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ (ΣΕ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ TELLIGENT) ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΕΣ ΜΕΙΩΣΗΣ	3	40,00	120,00
84	ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΦΡΕΝΩΝ(ΚΑΙ ΤΑ ΔΥΟ) ΖΟΥ ΑΞ. ΚΑΤΑΧ.ΔΙΑΓΝ. ΑΦΑΙΡ. ΚΑΙ ΤΟΠΟΘ	4	40,00	160,00
85	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ R/CD	3	40,00	120,00
86	ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ ΚΑΙ ΒΑΦΗ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	58	40,00	2.320,00
87	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 1 ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ ΧΕΝΟΝ	2	40,00	80,00
88	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΠΛΥΣΗΣ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΠΑΡΜΠΡΙΖ (ΚΑΤΟΠΙΝ ΕΛΕΓΧΟΥ)	1	40,00	40,00
89	ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ, ΣΥΝΑΡΜΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ, ΚΑΤ. ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚ. ΕΞΑΡΤ. (ΤΟ ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΚΙΒ. ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ) ΣΕ ΟΧΗΜΑ ΜΕ G230/G2C	10	40,00	400,00
90	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΝΤΑΤΗΡΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ «Α» ΚΑΙ «Β» ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΔΥΟ ΙΜΑΝΤΩΝ	2	40,00	80,00
91	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΚΙΒ. ΤΑΧ. ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ (ΚΑΤΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΧΗΜΑ) ΚΩΔ. ΒΛΑΒΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ: 26 93557, ΚΩΔΙΚΟΣ: FEST-2''	3	40,00	120,00
92	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΕΠΑΝΩ ΓΙΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ «Α» (Ο ΣΦΗΝΟΕΙΔΗΣ ΙΜΑΝΤΑΣ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ)	2	40,00	80,00
93	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΙΛΤΡΟΥ ΣΚΟΝΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ/ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ	1	40,00	40,00
94	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΣΤΡΟΒΙΛΟ ΣΥΜΠΕΣΤΗ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ	6	40,00	240,00
95	ΕΓΚΕΦΑΛΟΣ SAM - ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΗ	4	40,00	160,00
96	ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ	2	40,00	80,00
97	ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ, ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ, ΑΝ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ (ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ) (ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΥ ΑΞΟΝΑ)	3	40,00	120,00
98	ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΕΚΔΟΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ	3	40,00	120,00
99	ΕΞΑΡΤΗΜΑ (ΟΛΑ) ΤΗΣ 1 ^{ης} ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ (ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΠΟΡΤΑ) ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ (Η ΠΟΡΤΑ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ) ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΘΕΡΜΑΙΝ. ΚΑΘΡΕΦΤΗ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡ.ΓΡΥΛΟ ΠΑΡΑΘ. ΧΩΡΙΣ/ΜΕ ΦΩΣ ΕΠΙΒΙΒΑΣΗΣ	7	40,00	280,00
100	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΟΥ ΑΓΩΓΟΥ ΑΕΡΑ ΥΠΕΡΠΛΗΡΩΣΗΣ ΠΡΙΝ ΤΟ ΑΠΟ ΤΟ ΨΥΓΕΙΟ ΑΕΡΑ ΥΠΕΡΠΛΗΡΩΣΗΣ. ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ (ΣΕ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ)	2	40,00	80,00
101	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΨΥΚΤ.ΥΓΡΟΥ.ΨΥΞ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΣΗΜΕΙΟ: ΚΑΤΩ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	2	40,00	80,00
102	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ	14	40,00	560,00
103	ΜΟΝΑΔΑ ΦΙΛΤΡΟΥ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΈΚΔΟΣΗ ΜΑΗΛΕ	3	40,00	120,00
104	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ TELLIGENT ΓΕΝΙΚΑ, ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗ ΦΙΛΤΡΟΥ ADBLUE(R) (ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ TELLIGENT)	2	40,00	80,00
105	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ TELLIGENT ΣΤΕΓΝΩΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΕΛΕΧΟΥΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΣΕ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ TELLIGENT)	1	40,00	40,00

106	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ TELLIGENT ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΕΡΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΣΕ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ TELLIGENT) ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΑΕΡΑ ΜΠΡΟΣΤΑ	2	40,00	80,00
107	ΤΑΜΠΛΩ ΟΡΓ.ΑΦΑΙΡ. ΚΑΙ ΤΟΠΟΘ.	20	40,00	800,00
108	1 ^η ΠΟΡΤΑ ΑΡΙΣΤΕΡΑ(ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΠΟΡΤΑ) ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΟ ΚΑΘΡΕΠΤΗ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΓΡΥΛΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΧΩΡΙΣ/ΜΕ ΦΩΣ ΕΠΙΒΙΒΑΣΗΣ	7	40,00	280,00
109	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΣΕ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ TELLIGENT) ΦΙΛΤΡΟΥΣΚΟΝΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ/ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ	1	40,00	40,00
110	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΝΤΑΤΗΡΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ «Α» ΚΑΙ «Β» ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ 3 ΙΜΑΝΤΩΝ	2	40,00	80,00
111	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΚΑΤΩ ΓΙΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ «Α» (Ο ΣΦΗΝΟΕΙΔΗΣ ΙΜΑΝΤΑΣ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ)	2	40,00	80,00
112	ΔΕΥΤΕΡΕΥΩΝ ΑΞΟΝΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗ. ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ, ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ, ΑΝ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ (ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ) .(ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝΤΑ ΑΞΟΝΑ	4	40,00	160,00
113	ΕΥΚΑΜΠΤ.ΣΩΛΗΝΑΣ ΨΥΚΤ.ΥΓΡΟΥ. ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΣΗΜΕΙΟ ΚΑΤΩ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	2	40,00	80,00
114	ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ Κ.Δ. ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	4	40,00	160,00
115	ΚΑΜΠ.ΟΔΗΓ.ΠΛΗΡΗΣ ΑΠΟ ΚΑΙ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΟΧΗΜ.ΜΕ ΜΕΓΑΛΗ ΚΑΜΠ.ΟΔ. ΚΑΙ ΜΕΤΑΚΙΝΟΥΜΕΝΗ ΒΑΣΗ ΕΜΠΡΟΣ	70	40,00	2.800,00
116	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΓΙΑ «ΑΡΓΟ-ΓΡΗΓΟΡΟ» ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΕΦΟΣΟΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΤΟ ΚΙΒ. ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ) ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ G5G	4	40,00	160,00
117	ΠΛΕΥΡΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑ ΜΠΡΟΣΤΑ ΔΕΞΙΑ ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ F7B	6	40,00	240,00
118	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ TELLIGENT ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΕΡΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΣΕ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ TELLIGENT) ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΑΕΡΑΜΠΡΟΣΤΑ	2	40,00	80,00
119	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ TELLIGENT ΓΕΝΙΚΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ (ΣΕ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ TELLIGENT)	2	40,00	80,00
120	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΕΝΙΑΙΑΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ (SSAM)(ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΤΟΜΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ)	2	40,00	80,00
121	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΕΠΑΝΩ ΓΙΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ «Α» (ΟΣΦΗΝΟΕΙΔΗΣ ΙΜΑΝΤΑΣ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ)	2	40,00	80,00
122	ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΓΙΑ «ΑΡΓΟ –ΓΡΗΓΟΡΟ» ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΕΦΟΣΟΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΤΟ ΚΙΒ. ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ)ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ G5G	4	40,00	160,00
123	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	5	40,00	200,00
124	ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ (4)ΤΟΥ 4ΟΥ ΑΞ. ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, Κ.Δ. ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΚΑΤΕΒ.)	3	40,00	120,00
125	ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΦΡΕΝΩΝ(ΚΑΙ ΤΑ ΔΥΟ) 4ΟΥ ΑΞ. ΚΑΤΑΧ. ΔΙΑΓΝ ΑΦΑΙΡ. ΚΑΙ ΤΟΠΟΘ.)	4	40,00	160,00
126	ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 2 ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΡΑΒΔΟΥ ΣΕ ΈΝΑΝ ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΔΙΠΛΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ (ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΡΕΝΩΝ)	4	40,00	160,00
127	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 2 ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΡΑΒΔΟΥ ΣΕ 3. ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΔΙΠΛΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ (ΚΑΤΑ ΤΙΣ	3	40,00	120,00

	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΡΕΝΩΝ			
128	2ος ΕΜΠΡΟΣΘ.ΑΞΟΝ. ΑΦΑΙΡΕΣΗ - ΤΟΠΟΘ.	2	40,00	80,00
129	ELECTRONIC AIR-PROCESSING UNIT (ΕΑΡΥ)ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΜΕΤΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ)ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΕΑΡΥ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ	5	40,00	200,00
130	ELECTRONIC AIR-PROCESSING UNIT ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	5	40,00	200,00
131	ΑΓΩΓΟΣ ΑΕΡΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ ΑΦΑΙΡΕΣΗ,ΤΟΠΟΘ.(ΣΕ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ)	1	40,00	40,00
132	ΑΕΡΙΟΠΟΙΗΤΗΣ ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΑΝΤΙΚ.(ΣΥΓΚΡΟΤ.ΕΚΚΕΝ.)	8	40,00	320,00
133	ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ ΚΑΤΕΒ.)	2	40,00	80,00
134	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΙΕΣΗΣ ΛΑΔΙΟΥ ΑΝΤΙΚ/ΣΗ(ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΕΛΕΓΧΟ)	1	40,00	40,00
135	ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΔΙΩΝ ΜΕ ΑΛΛΑΓΗ ΦΙΛΤΡΟΥ	2	40,00	80,00
136	ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ,ΕΛΕΓΧ.ΣΤΕΓΑΝ.ΠΛΗΡΩΣΗ	3	40,00	120,00
137	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΩΛΗΝΑ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ Α	4	40,00	160,00
138	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	40,00	40,00
139	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	1	40,00	40,00
140	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΥΟ (2) ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΦΙΛΤΡΟΥ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΣΤΥΝ ΜΟΝΑΔΑ ΦΙΛΤΡΟΥ ΚΑΥΣΙΜΟΥ (ΜΠΕΚ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΕΧΟΥΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΘΕΙ)	2	40,00	80,00
141	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΠΕΚ	3	40,00	120,00
142	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΕΛΑΙΟΥ	1	40,00	40,00
143	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΙΛΤΡΟΥ ΛΑΔΙΟΥ	1	40,00	40,00
144	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	1	40,00	40,00
145	ΑΝΤΙΣΤΡΕΠΤΙΚΗ ΡΑΒΔΟΣ ΤΟΥ 2. ΑΞΟΝΑ ΟΧΗΜΑΤΟΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΑΕΡΑΝΑΡΤΗΣΗ	4	40,00	160,00
146	ΑΠΟΣ/ΣΗ ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΕΠΑΝ/ΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΛΑΙΩΝ	4	40,00	160,00
147	ΑΠΟΣ/ΣΗ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΤΑΚΟΥ-ΔΙΑΝΟΜΕΑ	4	40,00	160,00
148	ΑΠΟΣ/ΣΗ ΕΠΙΣΚΕΥΗ-ΕΠΑΝ/ΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ ΑΝΥΞΩΣΗΣ	14	40,00	560,00
149	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ,ΕΠΙΣΚΕΥΗ-ΕΠΑΝΑΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΙ ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	11	40,00	440,00
150	ΑΦΑΙΡ ΤΟΠΟΘ.ΕΝΤΑΤ.ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤ.Ο ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΜΗΧΑΝ.ΜΕΤΑΔ.ΚΙΝΗΣ.ΤΡΙΩΝ ΙΜΑΝΤΩΝ	2	40,00	80,00
151	ΑΦΑΙΡ,ΤΟΠΟΘ,ΑΝΤΙΚ.ΦΙΛΤΡΟΥ ΣΚΟΝΗΣ ΣΥΣΤ.ΘΕΡΜ/ΚΛΙΜ.	1	40,00	40,00
152	ΑΦΑΙΡ,ΤΟΠΟΘ.ΕΝΤΑΤΗΡΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ ΟΧΗΜ.3 ΙΜΑΝ.	2	40,00	80,00
153	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠ.ΑΝΤΙΚ.ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΕΠΑΝΩ	2	40,00	80,00
154	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠ.ΑΝΤΙΚ.ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΚΑΤΩ	2	40,00	80,00
155	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ ΑΝΤΙΚ.ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΚΑΤΩ ΓΙΑ ΣΦΗΝ.ΙΜΑΝΤ.Α	2	40,00	80,00
156	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ,ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ,ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 2 ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΡΑΒΔΟΥ ΣΕ 3 ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΔΙΠΛΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ (ΚΑΤΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΡΕΝΩΝ)	3	40,00	120,00
157	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ,ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ,ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 2 ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΡΑΒΔΟΥ ΣΕ 4 ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΔΙΠΛΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ (ΚΑΤΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΡΕΝΩΝ)	3	40,00	120,00
158	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ. ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ,ΑΝΤΙΚΑΤ. ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΕΠΑΝΩ ΓΙΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ Α (Ο ΣΦΗΝΟΕΙΔΗΣ ΙΜΑΝΤΑΣ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ)	2	40,00	80,00
159	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ. ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ,ΑΝΤΙΚΑΤ. ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΚΑΤΩ ΓΙΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ Α (Ο ΣΦΗΝΟΕΙΔΗΣ ΙΜΑΝΤΑΣ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ)	2	40,00	80,00
160	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ. ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΔΙΔΥΜΩΝ ΤΡΟΧΩΝ ΤΟΥ 4ου ΑΞΟΝΑ	2	40,00	80,00

	ΟΧΗΜΑΤ.	21PROC009246417 2021-09-22		
161	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ. ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΤΡΟΧΩΝ ΣΕ ΟΧΗΜΑ ΜΕ 12 ΤΡΟΧΟΥΣ		4	40,00 160,00
162	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΑΝΤΙΚ. 2 ΔΑΓΚΑΝΩΝ ΦΡΕΝΟΥ ΤΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ		3	40,00 120,00
163	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΑΝΤΙΚ.ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΕΠΑΝΩ ΓΙΑ ΣΦΗΝ ΙΜΑΝΤ.Α		2	40,00 80,00
164	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΑΝΤΙΚ.ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΕΠΑΝΩ ΓΙΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ Α (Ο ΣΦΗΝ.ΙΜΑΝ.ΑΦΑΙΡ)		2	40,00 80,00
165	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΑΝΤΙΚ.ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΕΠΑΝΩ ΙΜΑ.Α		2	40,00 80,00
166	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΑΝΤΙΚ.ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΚΑΤΩ ΓΙΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ Α (Ο ΣΦΗΝ.ΙΜΑΝ.ΑΦΑΙΡ)		2	40,00 80,00
167	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΑΝΤΙΚ.ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΚΑΤΩ ΙΜΑ.Α		2	40,00 80,00
168	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΑΝΤΙΚ.ΦΙΛΤΡΟΥ ΣΚΟΝΗΣ ΣΥΣΤ.Α/Σ		1	40,00 40,00
169	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΑΝΤΙΚ.ΦΙΛΤΡΟΥ ΣΚΟΝΗΣ ΣΥΣΤ.ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ/ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ		1	40,00 40,00
170	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΑΝΤΙΚΑΤ.2 ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΡΑΒΔΟΥ ΣΕ 3 ΑΞΟΝΑ		3	40,00 120,00
171	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΑΝΤΙΚΑΤ.2 ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΡΑΒΔΟΥ ΣΕ 4ΑΞΟΝΑ		3	40,00 120,00
172	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΑΝΤΙΚΑΤ.4 ΤΑΚΑΚΙΩΝ ΦΡΕΝΩΝ ΣΕ ΑΞΟΝ.ΜΕ ΣΥΝΘ.ΑΝΤΛ.		2	40,00 80,00
173	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΑΝΤΙΚΑΤ.8 ΤΑΚΑΚΙΩΝ ΦΡΕΝΩΝ ΑΞ.ΣΥΝΘ.ΑΝΤΛ.		3	40,00 120,00
174	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΑΝΤΙΚΑΤ.ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΓΙΑ ΣΦΗΝ.ΙΜΑΝΤΑ (Α)		2	40,00 80,00
175	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΑΝΤΙΚΑΤ.ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΕΠΑΝ.ΣΦΗΝ.ΙΜΑ		2	40,00 80,00
176	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΑΝΤΙΚΑΤ.ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΚΑΤΩ ΣΦΗΝ.ΙΜΑ		2	40,00 80,00
177	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΑΝΤΙΚΑΤ.ΠΛΑΚΑΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΚΑΙ ΔΙΣΚΟ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ(ΤΟ ΚΙΒ.ΤΑΧ.ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡ.)		3	40,00 120,00
178	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΑΝΤΙΚΑΤ.ΦΙΛΤΡΟΥ ΣΚΟΝΗΣ ΣΥΣΤ.ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ/ΚΛΙΜΑΤ		1	40,00 40,00
179	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΙΛΤΡΟΥ ΣΚΟΝΗΣ ΣΥΣΤΗΜ.ΚΛΙΜ		2	40,00 80,00
180	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΕΝΤΑΤ.ΣΦΗΝΟ.ΙΜΑΝΤΑ Σ ΟΧΗΜΑ ΚΙΝ.3 ΙΜΑΝΤΩΝ		2	40,00 80,00
181	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΕΝΤΑΤΗΡΑ ΣΦΗΝ.ΙΜΑΝΤΑ Σ ΖΙΜΑ		2	40,00 80,00
182	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΕΝΤΑΤΗΡΑ ΣΦΗΝ.ΙΜΑΝΤΑ Α&Β ΖΙΜΑ		2	40,00 80,00
183	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΕΝΤΑΤΗΡΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤ.Α&Β ΟΧΗΜΑ 3 ΙΜΑΝΤ.		2	40,00 80,00
184	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΕΝΤΑΤΗΡΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ Σ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΤΡΙΩΝ ΙΜΑΝΤΩΝ		2	40,00 80,00
185	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΕΝΤΑΤΗΡΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ Α ΚΑΙ Β ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΔΥΟ ΙΜΑΝΤΩΝ		2	40,00 80,00
186	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΕΝΤΑΤΗΡΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ (Α) ΚΑΙ (Β) ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΔΥΟ ΙΜΑΝΤΩΝ		2	40,00 80,00
187	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΕΝΤΑΤΗΡΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ ΚΙΝ.2 ΙΜΑΝ		1	40,00 40,00
188	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΕΝΤΑΤΗΡΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ ΚΙΝΗΣΗ 3 ΙΜΑΝΤ.		2	40,00 80,00
189	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.Κ.Δ. ΑΝΤΙΚ. 8 ΤΑΚΑΚΙΩΝ ΦΡΕΝΩΝ (ΟΙ ΤΡΟΧΟΙ ΕΧΟΥΝ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ) ΣΕ ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΣΥΝΘΕΤΗ ΑΝΤΙΑ ΦΡΕΝΩΝ		3	40,00 120,00
190	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.Κ.Δ. ΑΝΤΙΚ.ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΚΑΤΩ ΓΙΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ Α (Ο ΣΦΗΝΟΕΙΔΗΣ ΙΜΑΝΤΑΣ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡ.)		2	40,00 80,00
191	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.Κ.Δ. ΑΝΤΙΚ.ΦΙΛΤΡΟΥ ΣΚΟΝΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΘΕΜΑΝΣΗΣ / ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ		1	40,00 40,00
192	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.Κ.Δ.ΑΝΤΙΚ.ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΕΠΑΝΩ ΓΙΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ Α (Ο ΣΦΗΝ.ΙΜΑΝΤΑΣ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡ.)		2	40,00 80,00
193	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.Κ.Δ.ΑΝΤΙΚ.ΠΛΑΚΑΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ & ΔΙΣΚΟΥ ΣΥΜ		2	40,00 80,00

194	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.Κ.Δ.ΑΝΤΙΚΑΤ.ΦΙΛΤΡΟΥ ΣΚΟΝΗΣ ΣΥΣΤ.ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ/ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ	1	40,00	40,00
195	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.Κ.Δ.ΑΝΤΙΚΑΤ. 2 ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΡΑΒΔΟΥ ΣΕ ΈΝΑΝ ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΔΙΠΛΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ (ΚΑΤΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΡΕΝΩΝ)	3	40,00	120,00
196	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.Κ.Δ.ΑΝΤΙΚΑΤ. 2 ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΡΑΒΔΟΥ ΤΟΥ 2ου ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΔΙΠΛΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ (ΚΑΤΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΡΕΝΩΝ)	3	40,00	120,00
197	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.Κ.Δ.ΑΝΤΙΚΑΤ.2 ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΡΑΒΔΟΥ ΣΕ 4.ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΔΙΠΛΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ (ΚΑΤΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΡΕΝΩΝ)	3	40,00	120,00
198	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.Κ.Δ.ΑΝΤΙΚΑΤ.ΦΙΛΤΡΟΥ ΣΚΟΝΗΣ ΣΥΣΤ.ΘΕΡΜ/ΚΛΙΜΑΤΙΣ.	1	40,00	40,00
199	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤ.ΔΙΑΓΝ.ΑΝΤΙΚ.2 ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΡΑΒΔΟΥ ΣΕ 3ΑΞ.	3	40,00	120,00
200	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤ.ΔΙΑΓΝ.ΑΝΤΙΚ.2 ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΡΑΒΔΟΥ ΣΕ 4ΑΞ.	3	40,00	120,00
201	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤ.ΔΙΑΓΝ.ΑΝΤΙΚΑΤ.2 ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΣΕ 4 ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΔΙΠΛΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ (ΚΑΤΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤ.ΦΡΕΝΩΝ)	3	40,00	120,00
202	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ,ΑΝΤΙΚΑΤ.ΦΙΛΤΡΟΥ ΣΚΟΝΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ/ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ	1	40,00	40,00
203	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΑΝΤΙΚ.ΠΛΑΚΑΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΚΑΙ ΔΙΣΚΟΥ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ(ΤΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΗ)	3	40,00	120,00
204	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΑΝΤΙΚ.ΦΙΛΤΡΟΥ ΣΚΟΝΗΣ ΣΥΣΤ.ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ/ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ	1	40,00	40,00
205	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 8 ΤΑΚΑΚΙΩΝ ΦΡΕΝΩΝ (ΟΙ ΤΡΟΧΟΙ ΕΧΟΥΝ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ) ΣΕ ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΣΥΝΘΕΤΗ ΑΝΤΛΙΑ ΦΡΕΝΩΝ	3	40,00	120,00
206	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΕΠΑΝΩ ΓΙΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ (Α) (Ο ΣΦΗΝΟΕΙΔΗΣ ΙΜΑΝΤΑΣ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΗ)	2	40,00	80,00
207	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΚΑΤΩ ΓΙΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ (Α) (Ο ΣΦΗΝΟΕΙΔΗΣ ΙΜΑΝΤΑΣ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΗ)	2	40,00	80,00
208	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΛΑΚΑΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΚΑΙ ΔΙΣΚΟΥ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ (ΤΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ)	3	40,00	120,00
209	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΛΑΚΑΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΚΑΙ ΔΙΣΚΟΥ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ(ΤΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΗ)	3	40,00	120,00
210	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΣΦΟΝΔΥΛΟΥ ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΥ ΑΞΟΝΑ (Ο ΣΥΜΠΛΕΚΤΗΣ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΗ)	3	40,00	120,00
211	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ,ΑΝΤΙΚ.ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΕΠΑΝΩ ΓΙΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ Α (Ο ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑΣ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ)	2	40,00	80,00
212	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ,ΑΝΤΙΚ.ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΚΑΤΩ ΓΙΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ Α (Ο ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑΣ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ)	2	40,00	80,00
213	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ,ΑΝΤΙΚΑΤ.4 ΤΑΚΑΚΙΩΝ ΦΡΕΝΩΝ(ΟΙ ΤΡΟΧΟΙ ΕΧΟΥΝ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ)ΣΕ ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΣΥΝΘΕΤΗ ΑΝΤΛΙΑ ΦΡΕΝΩΝ	2	40,00	80,00
214	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ,ΑΝΤΙΚΑΤ.8 ΤΑΚΑΚΙΩΝ ΦΡΕΝΩΝ (ΟΙ ΤΡΟΧΟΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ)ΣΕ ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΣΥΝΘΕΤΗ ΑΝΤΛΙΑ ΦΡΕΝΩΝ	3	40,00	120,00

215	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ,ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 2 ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΡΑΒΔΟΥ ΣΕ 3 ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΔΙΠΛΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ (ΚΑΤΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΡΕΝΩΝ)	3	40,00	120,00
216	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ,ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 2 ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΡΑΒΔΟΥ ΣΕ 4.ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΔΙΠΛΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ (ΚΑΤΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΡΕΝΩΝ)	3	40,00	120,00
217	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ,ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 8 ΤΑΚΑΚΙΩΝ ΦΡΕΝΩΝ (ΟΙ ΤΡΟΧΟΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ) ΣΕ ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΣΥΝΘΕΤΗ ΑΝΤΛΙΑ ΦΡΕΝΩΝ	3	40,00	120,00
218	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ,ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΔΡΑΝΟΥΣ ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΕΠΑΝΩ ΓΙΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΙΜΑΝΤΑ Α (Ο ΣΦΗΝΟΕΙΔΗΣ ΙΜΑΝΤΑΣ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ)	2	40,00	80,00
219	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ,ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΣΚΩΝ ΦΡΕΝΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ 1. ΑΞΟΝΑ(ΤΑ ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΧΟΥΝ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ)	4	40,00	160,00
220	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ,ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΛΑΚΑΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΚΑΙ ΔΙΣΚΟΥ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ(ΤΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ)	2	40,00	80,00
221	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ,ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΙΛΤΡΟΥ ΣΚΟΝΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ/ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ	1	40,00	40,00
222	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ,ΑΝΤΙΚΑΤ.ΦΙΛΤΡΟΥ ΣΚΟΝΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ/ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ	1	40,00	40,00
223	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ ΣΕ ΟΧΗΜΑ G230/G20	9	40,00	360,00
224	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΤΡΟΧΩΝ ΣΕ ΟΧΗΜΑ ΜΕ 12 ΤΡΟΧΟΥΣ	4	40,00	160,00
225	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΤΡΟΧΩΝ ΤΟΥ 2 ΑΞΟΝΑ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	2	40,00	80,00
226	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΕΡΑ	3	40,00	120,00
227	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΕΡΑ (ΚΑΤΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ) ΣΕ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ Μ8Β,Μ8C,Μ8D,Μ8L	3	40,00	120,00
228	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΣΤΡΟΒΙΛΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ	6	40,00	240,00
229	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΔΟΣΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ADBLUE ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ (ΚΑΤΟΠΙΝ ΕΛΕΓΧΟΥ) ΕΚΔΟΣΗ SWENOX EURO 6	1	40,00	40,00
230	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΣΦΟΝΔΥΛΟΥ ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΥ ΑΞΟΝΑ (Ο ΣΥΜΠΛΕΚΤΗΣ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ)	3	40,00	120,00
231	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΣΦΟΝΔΥΛΟΥ ΣΤΡΟΦΑΛΟΦΟΡΟΥ ΑΞΟΝΑ(Ο ΣΥΜΠΛ)	3	40,00	120,00
232	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΨΥΓΕΙΟΥ ΑΕΡΑ ΥΠΕΡΠΛΗΡ.(ΤΟ ΨΥΓΕΙΟ ΑΕΡΑ ΥΠΕΡΠΛΗΡ.ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΗ)	1	40,00	40,00
233	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΨΥΓΕΙΟΥ ΑΕΡΑ ΥΠΕΡΠΛΗΡΩΣΗΣ (ΤΟ ΨΥΓΕΙΟ ΑΕΡΑ ΥΠΕΡΠΛΗΡΩΣΗΣ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ)	1	40,00	40,00
234	ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΨΥΓΕΙΟΥ ΜΕ ΨΥΓΕΙΟ ΑΕΡΑ ΥΠΕΡΠΛΗΡΩΣΗΣ	8	40,00	320,00
235	ΑΦΑΙΡΕΣΗ ,ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ,ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 4 ΤΑΚΑΚΙΩΝ ΦΡΕΝΩΝ	2	40,00	80,00
236	ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ & ΕΛΕΓΧΟΣ	7	40,00	280,00
237	ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΠΕΚ	6	40,00	240,00
238	ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΠΕΚ	6	40,00	240,00
239	ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΟΠΟΘ.ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΔΙΔΥΜΩΝ ΤΡΟΧΩΝ ΤΟΥ 3. ΑΞΟΝΑ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	2	40,00	80,00
240	ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΟΠΟΘ.ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΔΙΔΥΜΩΝ ΤΡΟΧΩΝ ΤΟΥ 4. ΑΞΟΝΑ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	4	40,00	160,00
241	ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΟΛΩΝ ΤΡΟΧΩΝ ΤΟΥ 2ου ΑΞΟΝΑ	2	40,00	80,00
242	ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΤΡΟΧΩΝ ΣΕ ΟΧΗΜΑ ΜΕ 12 ΤΡΟΧΟΥΣ	4	40,00	160,00

243	ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΤΡΟΒΙΛΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗ ΚΑΥΣΑΕΡΩΝ	6	40,00	240,00
244	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΒΡΑΧΙΟΝΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ ΑΠΟ ΤΟΝ ΔΙΩΣΤΗΡΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΠΡΟΣ ΤΟΝ 1. ΕΝΔΙΑΜΕΣΟ ΑΞΟΝΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	3	40,00	120,00
245	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΟΥΑΓΙΕ ΜΠΡΟΣΤΑ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΟ(ΩΝ) ΔΑΚΤΥΛΙΟΥ(ΩΝ) ΣΕ ΟΧΗΜΑΤΑ ΜΕ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΟ	5	40,00	200,00
246	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΡΟΧΟΥ	1	40,00	40,00
247	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 4 ΤΑΚΑΚΙΩΝ ΦΡΕΝΩΝ ΕΝΟΣ ΑΞΟΝΑ (ΟΙ ΤΡΟΧΟΙ ΕΧΟΥΝ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ) ΣΕ ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΑΝΤΛΙΑ ΜΕ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ	3	40,00	120,00
248	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 8 ΤΑΚΑΚΙΩΝ ΦΡΕΝΩΝ (ΟΙ ΤΡΟΧΟΙ ΕΧΟΥΝ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ) ΣΕ ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΣΥΝΘΕΤΗ ΑΝΤΛΙΑ ΦΡΕΝΩΝ	3	40,00	120,00
249	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΣΚΟΥ ΦΡΕΝΩΝ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ (Η ΔΑΓΚΑΝΑ ΦΡΕΝΩΝ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ). ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΜΕ HYDRAULIC AUXILIARY DRIVE (HAD)	3	40,00	120,00
250	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	5	40,00	200,00
251	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ ΣΕ ΟΧΗΜΑ ΜΕ G230/G20	6	40,00	240,00
252	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΤΡΟΧΩΝ ΣΕ ΟΧΗΜΑ ΜΕ 12 ΤΡΟΧ	4	40,00	160,00
253	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΤΡΟΧΩΝ ΤΟΥ 1 ΑΞΟΝΑ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1	40,00	40,00
254	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΑΝΤΙΚ. ΦΙΛΤΡΟΥ ΣΚΟΝΗΣ Α/	1	40,00	40,00
255	ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 8 ΤΑΚΑΚΙΩΝ ΦΡΕΝΩΝ (ΟΙ ΤΡΟΧΟΙ ΕΧΟΥΝ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ) ΣΕ ΑΞΟΝΑ ΜΕ ΣΥΝΘΕΤΗ ΑΝΤΛΙΑ ΦΡΕΝΩΝ	3	40,00	120,00
256	ΑΦΑΡ. ΤΟΠΟΘ. ΣΤΡΟΒΙΛΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗ ΚΑΥΣΑΕΡ.	6	40,00	240,00
257	ΑΦΙΡ. ΤΟΠΟΘ. ΑΝΤΙΚ. ΦΙΛΤΡΟΥ ΣΚΟΝΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ/ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ	1	40,00	40,00
258	ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΥ	1	40,00	40,00
259	ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΞΑΕΡΩΣΗΣ - ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	2	40,00	80,00
260	ΓΚΡΟΥΠ ΕΥΡΟΥΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ (ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ) ΟΧΜ, ΜΕ G23	4	40,00	160,00
261	ΓΡΑΣΣΑΡΙΣΜΑ	1	40,00	40,00
262	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ	3	40,00	120,00
263	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ - ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ	4	40,00	160,00
264	ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗΣ ΤΟΥ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΞΟΝΑ (ΜΕΤΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ)	4	40,00	160,00
265	ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ ΠΑΞ ΑΞ. ΑΡ ΑΦΑΙΡ. ΚΑΙ ΤΟΠΟΘ. (ΚΙΒΩΤΙΟ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ ΚΑΤΕΒ)	1	40,00	40,00
266	ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ ΠΑΞ. ΑΞ. ΑΡ ΜΕ ΑΤΕΡΜΟΝΗ ΚΙΝΗΣΗ ΑΦΑΙΡ. ΚΑΙ ΤΟΠΟΘ.	7	40,00	280,00
267	ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ ΠΑΞ. ΤΟΥ ΠΑΞ. ΑΡ. ΑΦΑΙΡ. ΚΑΙ ΤΟΠΟΘ. (ΚΙΒΩΤΙΟ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ ΚΑΤΕΒ.)	3	40,00	120,00
268	ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΚΑΥΣΙΜΩΝ	3	40,00	120,00
269	ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ ΣΥΝΤΟΜΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	1	40,00	40,00
270	ΔΙΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ ΑΦΑΙΡ. & ΤΟΠΟΘΕΤ.	5	40,00	200,00
271	ΔΙΚΥΛΙΝΔΡΟΣ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ (ΜΕΤΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ)	5	40,00	200,00
272	ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙΑ	2	40,00	80,00

273	ΕΓΚΕΦΑΛΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΕΡΑ (ΕΑΡΥ) ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΗ (ΜΕΤΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ)	2	40,00	80,00
274	ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΗΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ DIESEL ΣΤΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ	1	40,00	40,00
275	ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΗΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ DIESEL ΣΤΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ	2	40,00	80,00
276	ΕΛΕΓΧΟΣ - ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ	3	40,00	120,00
277	ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	5	40,00	200,00
278	ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ Α11,Α133,Σ943,Α3 ΒΑΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ	2	40,00	80,00
279	ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΟΘΗΚΗΣ	1	40,00	40,00
280	ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΜΕ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ	1	40,00	40,00
281	ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΜΕ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ-ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙΑ	1	40,00	40,00
282	ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΤΟΜΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ)	2	40,00	80,00
283	ΕΛΕΓΧΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΚΤ ΕΛΕΓΧΟΣ	3	40,00	120,00
284	ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΠΕΚ	5	40,00	200,00
285	ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΔΟΣΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑDBLUE (ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΤΟΜΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ)	1	40,00	40,00
286	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΡΟΣΦΥΣΗΣ ΚΑΙ ΦΡΕΝΩΝ (ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΥΝΤΟΜΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ)	3	40,00	120,00
287	ΕΛΕΓΧΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	1	40,00	40,00
288	ΕΛΕΓΧΟΣ-ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	3	40,00	120,00
289	ΕΝΔΙΑΜΕΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ, ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ, ΑΝ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ (ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ) (ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΥ ΑΞΟΝΑ)	10	40,00	400,00
290	ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΕΚΔΙΣΗΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ	2	40,00	80,00
291	ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΕΚΔΟΣΗΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ	2	40,00	80,00
292	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ/ΑΦΑΙΡ-ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ & ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΛΑΠΑΤΣΕΣ	8	40,00	320,00
293	ΕΝΙΣΧΥΣΗ-ΣΤΗΡΙΞΗ ΓΕΦΥΡΩΝ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	6	40,00	240,00
294	ΕΞΑΡΤ. ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΡΟΣΦΥΣΗΣ ΚΑΙ ΠΕΔΗΣΗ: ΒΑΛΒΙΔΕΣ ABS ΕΜΠΡΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΚΩΔ. ΒΛΑΒ	2	40,00	80,00
295	ΕΠΑΝΑΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ	1	40,00	40,00
296	ΕΠΙΣΚΕΥΗ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΥ	2	40,00	80,00
297	ΕΠΙΣΚΕΥΗ 2 ΔΑΓΚΑΝΩΝ ΦΡΕΝΩΝ (Η ΔΑΓΚΑΝΑ ΦΡΕΝΩΝ ΜΕ ΦΟΡΕΑ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ) SN6000/7000	4	40,00	160,00
298	ΕΠΙΣΚΕΥΗ 2 ΔΑΓΚΑΝΩΝ ΦΡΕΝΩΝ (Η ΔΑΓΚΑΝΑ ΦΡΕΝΩΝ ΜΕ ΦΟΡΕΑ ΦΡΕΝΩΝ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ)	6	40,00	240,00
299	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΩΝ (Η ΔΑΓΚΑΝΑ ΦΡΕΝΩΝ ΜΕ ΦΟΡΕΑ ΦΡΕΝΩΝ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ)	3	40,00	120,00
300	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΥ	2	40,00	80,00
301	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	4	40,00	160,00
302	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΔΙΑΦΟΡΕΣ	1	40,00	40,00
303	ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΦΤΕΡΩΝ ΑΠ'Ο ΒΑΣΕΙΣ	3	40,00	120,00
304	ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΕΜΠΡΟΣΘΙΩΝ ΤΡΟΧΩΝ ΣΤΟΥΣ ΕΜΠΡΟΣΘ.ΑΞΟΝ.ΡΥΘΜ. (ΜΕΤΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ)	3	40,00	120,00
305	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝ.ΑΓΩΓΟΥ ΑΕΡΑ ΥΠΕΡΠΛ.ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.	2	40,00	80,00
306	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΓΩΓΟΥ ΑΕΡΑ ΥΠΕΡΠΛ.ΠΡΙΝ ΨΥΓΕΙΟ ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ	2	40,00	80,00
307	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΟΥ ΑΓΩΓΟΥ ΑΕΡΑ ΥΠΕΡΠΛ.ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ	2	40,00	80,00

308	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΟΥΡΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ ΑΠΟ ΤΟ ΨΥΓΕΙΟ ΑΕΡΑ ΥΠΕΡΠΛΗΡΩΣΗΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗ,ΤΟΠΟΘ. (ΣΕ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ)	2	40,00	80,00
309	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ ΨΥΞ.ΚΙΝΗΤ.,ΣΗΜΕΙΟ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	1	40,00	40,00
310	ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, Κ.Δ. ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	3	40,00	120,00
311	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	3	40,00	120,00
312	ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	7	40,00	280,00
313	ΚΑΠΑΚΙ ΓΙΑ ΜΟΝΑΔΑ ΦΩΤΩΝ ΠΙΣΩ ΔΕΞΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	2	40,00	80,00
314	ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΞ.ΑΝΑΜΕΣΑ ΣΤΟΥΣ ΔΥΟ ΑΞΟΝΕΣ ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.Κ.Δ.ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ(ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΗ ΜΟΝΟΠΛΕΥΡΑ)	2	40,00	80,00
315	ΚΙΒΩΤΙΟ ΔΙΑΜΗΚΟΥΣ ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗΣ ΣΤΟ ΠΕΡΑΣΤΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ ΑΡ ΕΠΙΣΚΕΥΗ(ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ ΚΑΤΕΒΑΣΜΕΝΟ)	4	40,00	160,00
316	ΚΙΒΩΤΙΟ ΔΙΑΜΗΚΟΥΣ ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗΣ ΣΤΟ ΠΕΡΑΣΤΟ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ ΤΟΥ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ ΑΡ. ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ ΚΑΤΕΒΑΣΜΕΝΟ)	2	40,00	80,00
317	ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ ΑΠΟΣΥΝΑΡΜ., ΣΥΝΑΡΜ., ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ, ΑΝΤΙΚΑΤ. ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ(ΩΝ) (ΤΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ) ΟΧΗΜΑ ΜΕ G 230/G1H	18	40,00	720,00
318	ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΟΧΜ. ΜΕ G 230/G2C	8	40,00	320,00
319	ΚΡΥΣΤΑΛΛΟ ΠΑΡΑΒΟΛΙΚΟΥ ΚΑΘΡΕΠΤΗ - ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	1	40,00	40,00
320	ΚΥΡΙΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΠΟΣΥΝΑΡΜ., ΣΥΝΑΡΜ., ΚΑΤΟΠΙΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΑΝΤΙΚΑΤ. ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ (ΑΤΩΝ) (Ο ΚΥΡΙΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ) ΟΧΗΜΑ ΜΕ G 230/G1H	12	40,00	480,00
321	ΛΑΔΙ ΚΙΒ. ΤΑΧ. ΑΔΕΙΑΣΜΑ, ΠΛΗΡΩΣΗ (ΣΕ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ)	4		0,00
322	ΛΙΠΑΝΤ.ΕΡΓ.ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑΣ(-ΕΣ) ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΕΣ ΜΕΙΩΣΗ	2	40,00	80,00
323	ΜΑΓΝΗΤ.ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΑΞ ΑΡ. ΣΤΑ ΣΥΣΤΗΜ. (ABS/ASP) ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΜΕΤΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ)	3	40,00	120,00
324	ΜΕΣΑΙΟ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑ ΜΠΡΟΣΤΑ ΕΠΑΝΩ ΑΦΑΙΡΕΣΗ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ F7A	6	40,00	240,00
325	ΜΟΝΑΔΑ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΗΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ DIESEL ΑΦΑΙΡΕΣΗ,ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ,Κ.Δ.ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ(ΜΕΤΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ)	2	40,00	80,00
326	ΜΟΧΛΟΣ ΑΠΟΣΥΜΛΕΞΗΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ,ΑΦΑΙΡΕΣΗ-ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ(ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΒΛΑΒΗΣ)	2	40,00	80,00
327	ΜΟΧΛΟΣ ΑΠΟΣΥΜΠΛΕΞΗΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΒΛΑΒΗΣ (ΤΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ ΕΧΕΙ ΑΦΑΙΡΕΘΗ)	1	40,00	40,00
328	ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΑΝΤΛΙΑΣ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΚ ΤΩΝ ΥΣΤΕΡΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ ΑΦΑΙΡ. ΚΑΙ ΤΟΠΟΘ. (ΜΕΤΑ ΑΠ'Ο ΕΛΕΓΧΟ)	3	40,00	120,00
329	ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΑΝΤΛΙΑΣ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΚ ΤΩΝ ΥΣΤΕΡΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ ΑΦΑΙΡ.ΚΑΙ ΤΟΠΟΘ.(ΜΕΤΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ)	3	40,00	120,00
330	ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΑΞΟΝΩΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ(ΜΕΤΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ)	2	40,00	80,00
331	ΠΑΡΟΧΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ	1	40,00	40,00
332	ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗ ΦΙΛΤΟΥ ADBLUE	2	40,00	80,00
333	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΥ	2	40,00	80,00
334	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ PLC	4	40,00	160,00
335	ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΤΗΝΝ ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΚΙΒΩΤΙΟΥ	2	40,00	80,00

	ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	21PROC009246417 2021-09-22			
336	ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΤΟ ΚΙΒ. ΤΑΧ. ΕΞ. ΚΑΙ ΕΠ. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΟΧΗΜ. ΜΕ ΑΥΤΟΦΕΡΟΜΕΝΟ ΑΜΑΞΩΜΑ / ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ		10	40,00	400,00
337	ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΤΟΝ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ ΜΕ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΣΥΝΔΕΣΜΟ,ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ. ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΟΥΣ ΙΜΑΝΤΕΣ		3	40,00	120,00
338	ΡΕΖΕΡΒΟΥΑΡ ΚΑΥΣΙΜΟΥ (1) ΕΣΩΤ.ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ (ΔΟΧΕΙΟ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΚΕΝΟ)		2	40,00	80,00
339	ΡΕΖΕΡΒΟΥΑΡ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΑΦΑΙΡ. ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ		2	40,00	80,00
340	ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ		4	40,00	160,00
341	ΡΥΘΜΙΣΗ ΔΙΑΚΕΝΩΝ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΟ ΣΥΡΤΑΡΙ ΓΑΝΤΖΟΥ ΑΝΥΨΩΣΗΣ		2	40,00	80,00
342	ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΙΕΣΕΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		4	40,00	160,00
343	ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ (4) ΤΟΥ 3ΟΥ ΑΞΟΝΑ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ (ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΚΑΤΕΒ).		3	40,00	120,00
344	ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ (4) ΤΟΥ 4ΟΥ ΑΞΟΝΑ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ (ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΚΑΤΕΒ).		3	40,00	120,00
345	ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ (8) ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΕΡΜΟΥΙΤ (ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ)		5	40,00	200,00
346	ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ (4) ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΕΡΜΟΥΙΤ(ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ ΚΑΤΕΒ.)		2	40,00	80,00
347	ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ (4) ΤΟΥ 3ου ΑΞ.ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.Κ.Δ. ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΚΑΤΕΒΑΣΜΕΝΑ)		3	40,00	120,00
348	ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ (4) ΤΟΥ 4ου ΑΞ.ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.Κ.Δ. ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΚΑΤΕΒΑΣΜΕΝΑ)		3	40,00	120,00
349	ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ (4)ΤΟΥ 3 ΑΞ.ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.Κ.Δ ΑΝΤΙΚ.(ΤΑΜΠ.ΚΑΤ)		3	40,00	120,00
350	ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ (4)ΤΟΥ 4 ΑΞΟΝΑ ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ. Κ.Δ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ(ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΚΑΤΕΒ.)		3	40,00	120,00
351	ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ (8) ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΕΡΜΟΥΙΤ (ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ ΚΑΤΕΒ.)		4	40,00	160,00
352	ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ (8) ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΕΡΜΟΥΙΤ (ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ ΚΑΤΕΒ.)		4	40,00	160,00
353	ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ(4) ΤΟΥ 3 ΑΞ.ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ. Κ.Δ. ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ(ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΚΑΤΕΒ.)		3	40,00	120,00
354	ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ(4)4ΟΥ ΑΞΟΝΑ ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.ΑΝΤΙΚΑΤ.		3	40,00	120,00
355	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΕΡΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ		2	40,00	80,00
356	ΣΥΜΠΛΕΚΤΗΣ ΕΚΜΑΘΗΣΗ (ΜΕΤΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤ.ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ)		2	40,00	80,00
357	ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΓΩΓΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΦΡΕΝΩΝ ΜΕ ΠΕΠΙΕΣΜΕΝΟ ΑΕΡΑ, ΣΤΑΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΕΛΕΓΧΟ		2	40,00	80,00
358	ΣΥΝΤ. ΤΕΛΛ. ΓΕΝΙΚΑ,ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗ ΦΙΛΤΡΟΥ ADBLUE (ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΣΥΝΤ. ΤΕΛΛ.)		2	40,00	80,00
359	ΣΥΝΤ. ΤΕΛΛ. ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΕΡΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ(ΣΕ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΣΥΝΤΡ.ΤΕΛΛ.)ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΑΕΡΑ ΜΠΡΟΣΤΑ		2	40,00	80,00
360	ΣΥΝΤ.ΤΕΛ.ΣΤΕΓΝΩΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΕΛΕΧΟΥΣ ΣΩΜΑΤ.ΑΝΤΙΚΑΤ.		1	40,00	40,00
361	ΣΥΝΤ.ΤΕΛ.ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΕΡΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ		2	40,00	80,00
362	ΣΥΝΤ.ΤΕΛ.ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΕΡΑ(ΟΧΗΜΑ ΑΝ.ΜΠΡ		2	40,00	80,00
363	ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ. ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 2 ΦΥΣΙΓΓΙΩΝ ΦΙΛΤΡΟΥ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ		4	40,00	160,00
364	ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ. ΓΕΝΙΚΑ ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗ ΦΙΛΤΡΟΥ ADBLUE (ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ.)		2	40,00	80,00

365	ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ. ΣΤΕΓΝΩΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΕΛΕΧΟΥΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΑΝΤΙΚ.(ΣΕ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ.)	2	40,00	80,00
366	ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ.ΑΝΤΙΚΑΤ. 2 ΦΥΣΙΓΓΙΩΝ ΦΙΛΤΡΟΥ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ DIESEL	2	40,00	80,00
367	ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ.ΓΕΝΙΚΑ ,ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗ ΦΙΛΤΡΟΥ ADBLUE (ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΣΥΝΤ ΤΕΛΛ.)	2	40,00	80,00
368	ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ.ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗ ΦΙΛΤΡΟΥ ADBLUE R	2	40,00	80,00
369	ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ.ΣΤΕΓΝΩΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΕΛΕΧΟΥΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΣΕ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ.)	1	40,00	40,00
370	ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ.ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΕΡΑ ΑΝΤΙΚ.(ΣΕ ΜΕΤΕΠ.ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ.)	2	40,00	80,00
371	ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ.ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΕΡΑ ΑΝΤΙΚ.(ΣΕ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ.)ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΑΕΡΑ ΜΠΡΟΣΤΑ)	2	40,00	80,00
372	ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ.ΣΤΕΓΝΩΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΕΛΕΧΟΥΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣ.	1	40,00	40,00
373	ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛΙΝΤ ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗ ΦΙΛΤΡΟΥ AD BLUE	2	40,00	80,00
374	ΣΥΝΤ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΤΕΛΛ. ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΔΙΩΝ ΜΕ ΑΛΛΑΓΗ ΦΙΛΤΡΟΥ ΕΚΤΕΛΕΣΗ (ΣΕ ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ.)	2	40,00	80,00
375	ΣΥΝΤ.ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΕΡΑ ΑΝΤΙΚΑΤ.ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΑΝΑΡ.ΑΕΡΑ ΜΠΡ.	2	40,00	80,00
376	ΣΥΝΤΗΡ.ΤΕΛ.ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗ ΦΙΛΤΡΟΥ AD BLUE R	2	40,00	80,00
377	ΣΥΝΤΗΡ.ΤΕΛΛΙΝΤ ΓΕΝΙΚΑ ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ AD BLUE	2	40,00	80,00
378	ΣΥΝΤΗΡ.ΤΕΛΛΙΝΤ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΕΡΑ ΑΝΤΙΚ.ΟΧΗΜ.ΑΝΑΡΡ.	2	40,00	80,00
379	ΣΥΝΤΗΡ.ΚΙΝΗΤ.ΤΕΛΛΙΝΤ ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΔΙΩΝ ΜΕ ΑΛΛΑΓΗ ΦΙΛΤ	2	40,00	80,00
380	ΣΥΝΤΗΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΤΕΛΛΙΝ.ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΔΙΩΝ ΚΑΙ ΦΙΛΤΡ	2	40,00	80,00
381	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΕΛΛ.ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 2 ΦΥΣΙΓΓΙΩΝ ΦΙΛΤΡΟ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ DIESEL	4	40,00	160,00
382	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΕΛΛ.ΓΕΝΙΚΑ,ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗ ΦΙΛΤΡΟΥ ADBLUE® (ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ ΤΕΛΛ.)	1	40,00	40,00
383	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΕΛΛ.ΣΤΕΓΝΩΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΕΛΕΧΟΥΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΣΕ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΤΕΛΛ.)	2	40,00	80,00
384	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΕΛΛ.ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΕΡΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ(ΣΕ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΤΕΛΛ.(ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΑΕΡΑ ΜΠΡΟΣΤΑ	1	40,00	40,00
385	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΕΛΛΙΝΤ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΕΡΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΣΕ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΤΕΛΛΙΝΤ) ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΑΕΡΑ ΜΠΡΟΣΤΑ	1	40,00	40,00
386	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΤΕΛΛΙΝΤ ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΔΙΩΝ ΜΕ ΑΛΛΑΓΗ ΦΙΛΤΡΟΥ ΕΚΤΕΛΕΣΗ (ΣΕ ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΤΕΛΛΙΝΤ)	2	40,00	80,00
387	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΤΕΓΝΩΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΕΛΕΧΟΥΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ	1	40,00	40,00
388	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΤΕΓΝΩΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΕΛΕΧΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ	1	40,00	40,00
389	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΕΡΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΧ.ΑΕΡ.	2	40,00	80,00
390	ΣΥΣ.ΣΥΝ.ΤΕΛΛ.ΔΙΕΝΕΡ.ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΚΑΥΣΙΜ	2	40,00	80,00
391	ΣΥΣΤ. ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ.ΛΙΠΑΝΤ.ΕΡΓΑ.ΜΚΤ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ (ΣΕ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΣΥΝΤ.)	1	40,00	40,00
392	ΣΥΣΤ.ΣΥΝΤ. ΤΕΛ.ΔΙΕΝΕΡ.ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	40,00	80,00
393	ΣΥΣΤ.ΣΥΝΤ.ΤΕΛ.ΛΙΠΑΝΤ.ΕΡΓ.ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑΣ(-ΕΣ)ΟΧΗΜ ΑΞ.ΜΕΙΩ	3	40,00	120,00
394	ΣΥΣΤ.ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ.ΓΕΝΙΚΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	2	40,00	80,00
395	ΣΥΣΤ.ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ.ΛΙΠΑΝΤ.ΕΡΓ.ΜΚΤ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ (ΣΕ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ.)	1	40,00	40,00
396	ΣΥΣΤ.ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ.ΛΙΠΑΝΤ.ΕΡΓ.ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ (-ΕΣ) ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ (ΣΕ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ.) ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΕΣ ΜΕΙΩΣΗΣ	3	40,00	120,00

397	ΣΥΣΤ.ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛ.ΛΙΠΑΝΤ.ΕΡΓ.ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑΣ (-ΕΣ) ΑΞΟΝ.ΜΕΙΩΣΗ	3	40,00	120,00
398	ΣΥΣΤ.ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛΙΓΕΝΤ ΓΕΝΙΚΑ ΔΙΕΝΕΓ.ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΚΑΥΣΙΜ.	2	40,00	80,00
399	ΣΥΣΤ.ΣΥΝΤ.ΤΕΛΛΙΓΕΝΤ ΛΙΠΑΝΤ.ΕΡΓ. ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑΣ (-ΕΣ) ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ	3	40,00	120,00
400	ΣΥΣΤ.ΣΥΝΤΗΡ.ΤΕΛΛΙΓΕΝΤ ΑΝΤ.ΕΡΤΓ.ΜΚΤ ΔΙΕΝΕΡΦΕΙΑ(ΣΕ ΜΕΤΕΠ.ΣΥΝΤ.)	1	40,00	40,00
401	ΣΥΣΤ.ΣΥΝΤΗΡ.ΤΕΛΛΙΝ.ΛΙΠΑΝΤ.ΕΡΓ.ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑΣ (-ΕΣ)	3	40,00	120,00
402	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ ΤΕΛΛ.ΓΕΝΙΚΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΠΕΡΙΠΟΙΗΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ (ΣΕ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΤΕΛΛ.)	2	40,00	80,00
403	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ ΤΕΛΛ.ΛΙΠΑΝΤ.ΕΡΓ,ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑΣ (-ΕΣ) ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ (ΣΕ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΤΕΛΛ.) ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΕΣ ΜΕΙΩΣΗΣ	3	40,00	120,00
404	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ ΤΕΛΛΙΓΕΝΤ ΛΙΠΑΝΤ.ΕΡΓ.ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑΣ (-ΕΣ) ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ (ΣΕ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΤΕΛΛΙΓΕΝΤ) ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΕΣ ΜΕΙΩΣΗΣ	3	40,00	120,00
405	ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΦΡΕΝΩΝ (ΚΑΙ ΤΑ ΔΥΟ) ΤΟΥ 3ΟΥ ΑΞΟΝΑ ΚΑΤΑΧ ΔΙΑΓΝ. ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ	3	40,00	120,00
406	ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΦΡΕΝΩΝ (ΚΑΙ ΤΑ ΔΥΟ) ΤΟΥ 4ΟΥ ΑΞΟΝΑ ΚΑΤΑΧ ΔΙΑΓΝ. ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ	3	40,00	120,00
407	ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ	1	40,00	40,00
408	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΙ ΕΞΑΓΩΓΗ / ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΣΘΕΤΟΥ ΣΤΟ ΖΑΜΦΟΡ: ΧΙΤΩΝΙΟ ΕΔΡΑΣΗΣ ΣΤΟ ΖΑΜΦΟΡ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	6	40,00	240,00
409	ΦΙΛΤΡΟ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	3	40,00	120,00
410	ΦΟΡΕΑΣ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΠΙΣΩ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΨΥΞΗΣ ΑΦΑΙΡ.ΤΟΠΟΘ.	5	40,00	200,00
411	ΨΥΓΕΙΟ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ ΑΦΑΙΡ.ΚΑΙ ΤΟΠΟΘ.	5	40,00	200,00
412	ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ	Χ	40,00	Χ*40,00

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 3/8/2021

Στέφανος Τράικος
ΤΕ Μηχανολόγων Ηλεκτρολόγων
Μηχανικών Α' Βαθμού

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 3/8/2021

Ο Προϊστάμενος Τμήματος Διοίκησης
Επίβλεψης Τεχνικών Έργων-Τεχνικών
Μελετών Προμηθειών και Υπηρεσιών
Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών

Ιωάννης Σαββίδης
ΠΕ Χημικών Μηχανικών
Α' Βαθμού

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 3/8/2021

Η Προϊσταμένη Διεύθυνσης
Τεχνικών Υπηρεσιών

Αλεξάνδρα Τάτση
ΠΕ Χημικών Μηχανικών
Α' Βαθμού

ΑΡΘΡΟ 1^ο**Αντικείμενο της σύμβασης**

Η συγγραφή αυτή αφορά τη συμφωνία πλαίσιο για τις υπηρεσίες επισκευής βλαβών του σταθερού εξοπλισμού συμπίεσης/μεταφόρτωσης (ΤΜΗΜΑ Α' : πρέσες συμπίεσης – απορριμματοκιβώτια) και του κινητού εξοπλισμού (ΤΜΗΜΑ Β': οχημάτων μεταφοράς των απορριμματοκιβωτίων) του Σταθμού Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων Βορειοδυτικού Πολεοδομικού Συγκροτήματος Νομού Θεσσαλονίκης (ΣΜΑ Ευκαρπίας), από εξειδικευμένο προσωπικό του ανάδοχου, για την κάλυψη των αναγκών του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (Φο.Δ.Σ.Α.) Κεντρικής Μακεδονίας και σύμφωνα με τα τεχνικά στοιχεία και την οικονομική του προσφορά, όπως αναφέρονται στην προσφορά του αναδόχου. Τα απαραίτητα ανταλλακτικά που θα προκύψουν κατά τη διάρκεια εργασιών συντήρησης **περιλαμβάνονται** στο κόστος του προϋπολογισμού.

Ο ανάδοχος θα αναδειχθεί με κριτήριο την πλέον συμφερότερη προσφορά βάσει τιμής για κάθε τμήμα του εξοπλισμού.

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον οικονομική προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

Η ισχύς της σύμβασης άρχεται από την ημερομηνία υπογραφής της και θα έχει χρονική διάρκεια για 3 έτη από την υπογραφή της.

ΑΡΘΡΟ 2^ο**Ισχύουσες Διατάξεις**

Η εκτέλεση της σύμβασης θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις :

1. Το Ν. 2690/1999 (Α'45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15.
2. Το Ν. 2859/2000 (Α'248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»
3. Τις διατάξεις του Ν.3463/2006 (ΦΕΚ Α' 114/08-06-2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων», πλην των παραγράφων 1-3, του πρώτου εδαφίου της παρ.9, της παρ.10 του άρθρου 209 της παρ.5 του άρθρου 223, του δεύτερου εδαφίου της παρ.2 του άρθρου 257, της παρ.7 του άρθρου 265, της παραγράφου 1 του άρθρου 268,
4. Την εγκύκλιο 2 με αριθμ.πρωτ.2037/11-1-2007 του ΥΠΕΣΔΔΑ σχετικά με την εφαρμογή των διατάξεων του Ν.3463/2006,
5. Το Ν. 3548/2007(Α'68) Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό τοπικό τύπο και άλλες διατάξεις.
6. Τις διατάξεις του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87Α) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» πλην της περίπτωσης β' της παρ.VII του άρθρου 172, της παρ.8 του άρθρου 194 και της παρ.5 του άρθρου 196,
7. Το Ν.3861/2010 (Α'112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»
8. Το Ν. 4013/2011 (Α'204) «Σύσταση ενιαίας αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων.»
9. Το Ν. 4129/2013 (Α'52) «Κύρωση του κώδικα Νόμων για το ελεγκτικό συνέδριο»
10. Τις διατάξεις του Ν.4155/2013 (ΦΕΚ120/Α/29-05-2013) «Εθνικό σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις» πλην των άρθρων 1 έως 4 και 6 έως 9,

11. Το Ν. 4250/2014 (Α'74) «Διενέργεια εθνικών τεύχων – καταργήσιμα, Συγχωνεύσεις Νομικών προσώπων και Υπηρεσιών του Δημόσιου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α'107) «Προσαρμογή της Ελληνικής νομοθεσίας στην οδηγία 2011/7της 16/02/2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων των πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»
12. Το Ν. 4270/2014 (Α'143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της οδηγίας 2011/85/ΕΕ)-δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
13. Το π.δ 28/2015 (Α'34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»
14. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147Α'/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει μέχρι σήμερα
15. Το ΠΔ 80/2016 (Α'145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες» και Την απόφαση της Εκτελεστικής Επιτροπής του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦΟΔΣΑ) Κεντρικής Μακεδονίας με την οποία εγκρίθηκαν οι όροι της διακήρυξης και τα τεύχη δημοπράτησης για τις **«ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΚΑΙ ΚΙΝΗΤΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΜΑ ΕΥΚΑΡΠΙΑΣ»**

ΑΡΘΡΟ 3^ο

Χρόνος υποβολής των παραδοτέων

Η υποβολή των παραδοτέων θα γίνεται κάθε μήνα και ετήσια:

Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση να υποβάλει στην Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του ΣΜΑ ΕΥΚΑΡΠΙΑΣ τις παρακάτω εκθέσεις:

ΜΗΝΙΑΙΑ ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ (εφόσον υπάρχουν εργασίες - επισκευές) σύμφωνα με το ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ – ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ που έχουν καταγραφεί οι αρμόδιοι του χώρου. Στις μηνιαίες εκθέσεις συμπεριλαμβάνονται και ενδεχόμενες προτάσεις για την βελτιστοποίηση της λειτουργίας του σταθερού εξοπλισμού (ρυθμίσεις εξοπλισμού και έλεγχος αυτού). Σημείωση, η τήρηση κατάλληλου Ημερολογίου Συντήρησης-Επισκευών, βλαβών και συμβάντων (θα περιλαμβάνει και τα αποτελέσματα των συντηρήσεων – επισκευών καθώς και σχετικές παρατηρήσεις) που θα είναι διαθέσιμο στον τόπο των εργασιών και θα υπογράφεται τελειώνοντας τις εργασίες -επισκευές από τον αρμόδιο τεχνικό του Παρόχου.

ΕΤΗΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΠΑΡΟΧΟΥ

Στην ΕΤΗΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΠΑΡΟΧΟΥ αναφέρονται σημαντικά περιστατικά κατά τη λειτουργία του σταθερού εξοπλισμού, σημαντικές επισκευές – αντικαταστάσεις εξοπλισμού. Επιπλέον διατυπώνονται ενδεχόμενες προτάσεις για την βελτιστοποίηση λειτουργίας του σταθερού εξοπλισμού είτε αυτές αφορούν λειτουργικές ρυθμίσεις είτε τον τρόπο παρακολούθησης της λειτουργίας.

Τα παραπάνω ισχύουν τόσο για το σταθερό εξοπλισμό (ΤΜΗΜΑ Α') όσο και για τον κινητό εξοπλισμό (ΤΜΗΜΑ Β').

Επισημαίνεται ότι όλα τα απαιτούμενα αρχεία και εκθέσεις θα τηρούνται και σε ηλεκτρονική μορφή.

ΑΡΘΡΟ 4^ο

Τρόπος εκτέλεσης των υπηρεσιών συντήρησης – επισκευής

Η επισκευή βλαβών οχημάτων και μηχανημάτων σε εξωτερικά συνεργεία είναι εργασία και συνιστά παροχή υπηρεσίας, για την οποία το ιδιωτικό συνεργείο θα πρέπει να εκδίδει τιμολόγιο ή απόδειξη παροχής υπηρεσιών, ανεξάρτητα από το ύψος του ποσού των ανταλλακτικών που χρησιμοποιήθηκαν για την επισκευή, δεδομένου ότι στην προκειμένη περίπτωση, η σύμβαση που συνάπτεται είναι σύμβαση παροχής υπηρεσίας (Εγκύκλιος Υπουργείου Οικονομικών Σ.2144/192/ΠΟΛ.215/1987).

Ο ανάδοχος μετά την πιστοποίηση της επισκευής θα εκδίδει τιμολόγιο παροχής υπηρεσιών. Μετά από τον πλήρη τεχνικό έλεγχο του μηχανήματος, οχήματος ή υπερκατασκευής από τον ανάδοχο, θα

υπάρχει συνεννόηση με την αρμόδια επιτροπή της υπηρεσίας για τις απαιτούμενες εργασίες αποκατάστασης της βλάβης και για τα απαιτούμενα ανταλλακτικά και αναλώσιμα που θα απαιτηθούν. Ο ανάδοχος δεν θα ενεργεί αυτοβούλως στην αποσυναρμολόγηση των προς επισκευή μερών, στην διάγνωση βλαβών, στην αποξήλωση ανταλλακτικών, στη λήψη απόφασης για την επισκευή, στην εφαρμογή νέων ανταλλακτικών, στην επανασυναρμολόγηση των προς επισκευή μερών και γενικά στην επισκευή χωρίς σε κάθε περίπτωση τη σύμφωνη γνώμη της αρμόδιας επιτροπής που έχει οριστεί από την υπηρεσία.

Υποχρέωση του αναδόχου είναι να υποβάλλει στην υπηρεσία μετά την επισκευή Τεχνική Έκθεση, η οποία θα προσυπογράφεται από τον υπεύθυνο του συνεργείου, στην οποία θα περιγράφονται αναλυτικά:

- Οι εργασίες επισκευής που έγιναν και εκτελέστηκαν με τον τρόπο που προβλέπονται από τα τεχνικά εγχειρίδια του κατασκευαστή, όπως αυτές περιλαμβάνονται κατηγοριοποιημένες στο συνημμένο στη μελέτη ΠΙΝΑΚΑ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ (τιμολόγιο επί του οποίου θα εφαρμόζεται η προσφερθείσα έκπτωση).
- Τα τυχόν ανταλλακτικά που χρησιμοποιήθηκαν λεπτομερώς για την αποκατάσταση της βλάβης.

Διευκρινίζεται ότι :

- Η χρέωση για κάθε εργασία συντήρησης και επισκευής θα γίνεται με βάση το συνημμένο στη μελέτη ΠΙΝΑΚΑ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ και το ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό (%) επ'αυτού που έχει προσφέρει ο ανάδοχος.
- Στην περίπτωση που έχει γίνει εργασία η οποία δεν έχει προβλεφθεί και δεν περιλαμβάνεται στο συνημμένο στη μελέτη ΠΙΝΑΚΑ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, θα αναφέρονται οι ώρες που απαιτήθηκαν για να εκτελεσθεί αυτή η εργασία επισκευής-συντήρησης, ώστε να προκύπτει έτσι το κόστος της με βάση και το κόστος εργατοώρας του ΠΙΝΑΚΑ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ καθώς και το ποσοστό έκπτωσης επί τοις εκατό (%) επ'αυτού που έχει προσφέρει ο ανάδοχος.

Οι προϋπολογισμένες επισκευές που πραγματοποιεί ο ανάδοχος θα ελέγχονται και θα εγκρίνονται, λαμβάνοντας υπόψη το συνημμένο στη μελέτη ΠΙΝΑΚΑ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, κάθε φορά πριν την παραλαβή τους, από την αρμόδια επιτροπή της υπηρεσίας.

Κατά τη διαδικασία των επισκευών οποιαδήποτε ανταλλακτικά χρειασθούν, θα πρέπει απαραίτητως να καταγράφονται πριν τοποθετηθούν είτε επί του σταθερού εξοπλισμού είτε επί του οχήματος (αναλόγως του μηχανικού μέρους που επισκευάζεται) και θα ελέγχονται από την αρμόδια επιτροπή της υπηρεσίας. Το συνεργείο (ανάδοχος) που θα εκτελεί την επισκευή, οφείλει να παραδώσει στην Υπηρεσία τα αντικατασταθέντα ανταλλακτικά, συμπληρώνοντας και υπογράφοντας σχετικό έντυπο, υπόδειγμα του οποίου είναι συνημμένο στην παρούσα μελέτη). Στην περίπτωση που αυτό δεν είναι δυνατό (πχ, λόγω φθοράς τους) οφείλει να παρέχει όλα τα σχετικά στοιχεία αυτών (πχ, κωδικούς αριθμούς ανταλλακτικών, κλπ).

Σε περίπτωση εργασιών επισκευής οχήματος ή εξοπλισμού, οι οποίες δεν έχουν προβλεφθεί και κοστολογηθεί στην μελέτη του διαγωνισμού θα συντάσσεται με Οικονομική Προσφορά από το ιδιωτικό συνεργείο στην οποία θα περιγράφονται αναλυτικά:

1. Η ακριβής διάγνωση της βλάβης, έτσι όπως αυτή διαπιστώνεται από το ιδιωτικό συνεργείο κατά τον λεπτομερή έλεγχο.
2. Οι αιτίες που προκάλεσαν τη βλάβη.
3. Η προτεινόμενη λύση αποκατάστασης της βλάβης και οι εργασίες που θα γίνουν, με τις απαιτούμενες εργατοώρες, όπως αυτές προβλέπονται από τα τεχνικά εγχειρίδια του κατασκευαστή.
4. Τα ανταλλακτικά που θα χρειαστεί να χρησιμοποιηθούν.

5. Η συνολική δαπάνη επισκευής -συντηρήσεως.

Η Οικονομική Προσφορά θα ελέγχεται και θα εγκρίνεται είτε από την αρμόδια επιτροπή της υπηρεσίας που διοικεί τη σύμβαση (επιτροπή παρακολούθησης – παραλαβής) για το ΤΜΗΜΑ Α', είτε για το ΤΜΗΜΑ Β' από την αρμόδια επιτροπή συντήρησης που έχει ορισθεί σύμφωνα με την Απόφαση Υπ. Προεδρίας 3373/390/20-03-75 όπως τροποποιήθηκε με την απόφαση 4993/745/24-04-75 «περί καθορισμού διαδικασίας επισκευής, συντηρήσεως, αγοράς ανταλλακτικών και προμήθειας καυσίμων και λιπαντικών των οχημάτων του Δημοσίου, των ΟΤΑ & των εν γένει ΝΠΔΔ κλπ περί ών το άρθρο 1 του Ν.Δ/τος 2396/53» που εκδόθηκαν κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 11 του Ν. 2396/53 «περί κανονισμού χρήσεως και κινήσεως αυτοκινήτων οχημάτων του Δημοσίου, των ΟΤΑ και των εν γένει ΝΠΔΔ», η οποία θα έχει τη δυνατότητα να ζητήσει κάθε φορά προσφορά από άλλα συνεργεία προκειμένου να συγκρίνει τις προσφερόμενες τιμές των παρεχόμενων υπηρεσιών.

Δεν επιτρέπεται στον ανάδοχο να αναθέσει οποιοδήποτε μέρος των υπηρεσιών συντήρησης και επισκευής των οχημάτων και μηχανημάτων υπεργολαβικά σε τρίτη εταιρεία. Οι όροι της υπεργολαβίας ορίζονται στη διακήρυξη του διαγωνισμού και καθορίζουν τις προσφορές των συμμετεχόντων.

Στην διάρκεια όπου όχημα ή εξοπλισμός του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (Φο.Δ.Σ.Α.) Κεντρικής Μακεδονίας βρίσκεται στον χώρο του αναδόχου, αυτός είναι κύρια και αποκλειστικά υπεύθυνος για κάθε είδους ζημιά που πιθανόν θα γίνει από υπαιτιότητα του προσωπικού του ή άλλου μέχρι παράδοσης αυτού και ο Περιφερειακός Σύνδεσμος Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (Φο.Δ.Σ.Α.) Κεντρικής Μακεδονίας διατηρεί το δικαίωμα για αποζημίωση μερική είτε ολική για το ζημιωθέν όχημα ή εξοπλισμό.

Ο Περιφερειακός Σύνδεσμος Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (Φο.Δ.Σ.Α.) Κεντρικής Μακεδονίας δύναται μετά την οριστική διάγνωση της εκάστοτε βλάβης από τον ανάδοχο, σε συνεργασία με την οριζόμενη από τον φορέα επιτροπή επίβλεψης, και τη σύνταξη της τεχνικής έκθεσης του αναδόχου για την επισκευή – συντήρηση, να αποφασίσει να μην προχωρήσει στην αποκατάσταση αυτής και απλώς να καταβάλει στον ανάδοχο την αξία της εργασίας του έως τη φάση της διάγνωσης της βλάβης, αφού ο ανάδοχος παραδώσει στον φορέα το ελεγμένο μηχανικό μέρος στην κατάσταση στην οποία το παρέλαβε.

Εάν κάποιος από τους όρους του παρόντος άρθρου πάψει να ικανοποιείται από τον ανάδοχο εντός του έτους ο Περιφερειακός Σύνδεσμος Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (Φο.Δ.Σ.Α.) Κεντρικής Μακεδονίας δύναται να τον κηρύξει έκπτωτο.

ΑΡΘΡΟ 5^ο**Προσωπικό του αναδόχου**

Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει επαρκές και κατάλληλο προσωπικό, σύμφωνα με τους όρους της Διακήρυξης, την Τεχνική περιγραφή και τον προϋπολογισμό.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να χρησιμοποιήσει για την εκτέλεση της σύμβασης τις κατ'ελάχιστες θέσεις εργασίες που προσέφερε και να δηλώσει άμεσα οποιαδήποτε προτεινόμενη τροποποίηση στη σύνθεση του οργανογράμματός του. Η αρμόδια υπηρεσία ερευνά τους λόγους τροποποίησης και μπορεί να εγκρίνει ή να απορρίψει την προτεινόμενη τροποποίηση στη σύνθεση του προσωπικού.

Ο ανάδοχος οφείλει να λαμβάνει όλα τα μέτρα για την υγιεινή και ασφάλεια της εργασίας και για την εξασφάλιση ενός ευνοϊκού εργασιακού περιβάλλοντος, όπως προβλέπεται από την ελληνική νομοθεσία.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να διαθέτει σε καθημερινή βάση το απαραίτητο προσωπικό για να μπορεί να ανταποκριθεί άμεσα στις βλάβες του Σταθμού Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων Βορειοδυτικού Πολεοδομικού Συγκροτήματος Νομού Θεσσαλονίκης (ΣΜΑ Ευκαρπίας).

Ο ανάδοχος είναι υπαχρεωμένος να διαθέσει, οποιοδήποτε ημέρα και ώρα του 24ώρου, όλες τις απαιτούμενες ενισχύσεις σε τεχνικό προσωπικό και μέσα (συμπεριλαμβανομένων και των εγκαταστάσεων) με στόχο την αποκατάσταση των λειτουργιών στον ελάχιστο δυνατό χρόνο.

Θα μεριμνά με δαπάνες του για τις μετακινήσεις του προσωπικού του στο Σταθμό Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων Βορειοδυτικού Πολεοδομικού Συγκροτήματος Νομού Θεσσαλονίκης (ΣΜΑ Ευκαρπίας) αλλά και όπου χρειαστεί στη διαδρομή των οχημάτων μεταφοράς απορριμμάτων μέχρι το ΧΥΤΑ Μαυροράχης, για τον εξοπλισμό του προσωπικού του με όλα τα απαιτούμενα εργαλεία, υλικά και μέσα εάν χρειαστεί να γίνει μεταφορά οχήματος για επισκευή.

ΑΡΘΡΟ 6^ο

Παραλαβή & Πληρωμή παρεχόμενων υπηρεσιών

1. Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής, που συγκροτείται σύμφωνα με τα άρθρα 219 και 221 του Ν.4412/2016, (ΦΕΚ Α' 147/08-08-2016) όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 και την παρ. 3 άρθρο 142 του Ν. 4782/21 και το άρθρο 108 του Ν.4782/21.

2. Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και ο ανάδοχος. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής:

α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινομένου οργάνου,

β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4.

Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

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

4. Για την εφαρμογή της παραγράφου 3 ορίζονται τα ακόλουθα:

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

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

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

6. Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη

ΑΡΘΡΟ 7^ο

Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης εγγυητική επιστολή που να καλύπτει το 5% της συνολικής συμβατικής αξίας της σύμβασης, χωρίς το ΦΠΑ. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή της υπηρεσίας ή σε περίπτωση που η παροχή υπηρεσιών είναι διαιρετή, αποδεδειγμένα σταδιακά, κατά ποσό που αναλογεί στην αξία του τμήματος που παραλήφθηκε οριστικά.

ΑΡΘΡΟ 8^ο

Ολοκλήρωση εκτέλεσης σύμβασης

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν συντρέχουν οι εξής προϋποθέσεις:

- α) Παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα ή, σε περίπτωση διαιρετού υλικού, η ποσότητα που παραδόθηκε υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο.
- β) Παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα παραδοτέα.
- γ) Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν κυρώσεις ή εκπτώσεις και
- δ) Εκπληρώθηκαν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεδειγμένα οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.

ΑΡΘΡΟ 9^ο

Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή της αξίας των υπηρεσιών θα γίνει με ένταλμα που θα εκδοθεί μετά την παραλαβή των υπηρεσιών από την αρμόδια επιτροπή.

Στην περίπτωση που η Τεχνική Επιτροπή δεν διαπιστώσει κακοτεχνία ως προς την ποιότητα των εργασιών της επισκευής, θα καταβάλλεται στον ανάδοχο η αξία του εκάστοτε τιμολογίου. Η χρέωση για τις παρεχόμενες υπηρεσίες από τον ανάδοχο θα γίνεται με βάση το τιμολόγιο βασικών εργασιών συντήρησης - επισκευής που έχει καταθέσει στο διαγωνισμό και με βάση το οποίο ανακηρύχθηκε μειοδότης. Για την πληρωμή του, ο ανάδοχος συντάσσει και υποβάλλει μια φορά το μήνα, και μόνο αν χρειαστεί να προσφέρει υπηρεσίες, δελτία παροχής υπηρεσιών που ελέγχονται και εγκρίνονται από την αναθέτουσα υπηρεσία.

Στα Δελτία Παροχής αναγράφονται:

- Η περίοδος στην οποία παρασχέθηκαν οι υπηρεσίες.
- Πίνακας αμοιβής με το αιτούμενο προς πληρωμή ποσό για το συμβατικό αντικείμενο που εκτελέστηκε.
- Το πληρωτέο ποσό
- Ο αναλογών Φόρος Προστιθέμενης Αξίας(Φ.Π.Α.)

Μετά την έγκριση του Δελτίου Παροχής, ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει τα προβλεπόμενα από το άρθρο 200 του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ147 Α/08-08-2016) όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 102 του Ν. 4782/21 τα δικαιολογητικά για την είσπραξη της αμοιβής του και συμπληρωματικά υποχρεούται να προσκομίσει φωτοαντίγραφα του ημερολογίου επισκευής του εξοπλισμού, προκειμένου η αρμόδια υπηρεσία να λάβει γνώση της αποκατάστασης βλαβών που διενεργήθηκαν από τον ανάδοχο κατά το χρονικό διάστημα που αναγράφεται στο Δελτίο Παροχής Υπηρεσιών του.

Διευκρινίζεται ότι:

- Ο ανάδοχος είναι πλήρως και αποκλειστικά υπεύθυνος για όλες τις εισφορές, οφειλές, τέλη και άλλες πληρωμές στα Ταμεία Κοινωνικής Ασφάλισης, Υγειονομικής Περίθαλψης και Συντάξεων,

➤ Η συμβατική αμοιβή δεν περιλαμβάνει Φόρο Προστιθέμενης Αξίας. Ο φόρος αυτός θα καταβάλλεται επιπλέον στον ανάδοχο με την πληρωμή κάθε Δελτίου Παροχής Υπηρεσιών.

Σε περίπτωση ενεχυρίασης της απαίτησης θα πρέπει να προσκομιστεί από τον ανάδοχο πράξη ενεχυρίασης, σύμφωνα με την ΚΥΑ 46274/22-09-2014 (Β'2573) «Ρυθμίσεις για τις πληρωμές των δαπανών του συγχρηματοδοτούμενου σκέλους του προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων».

Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον ανάδοχο φόροι και κρατήσεις, ενώ ο Φ..Π.Α. βαρύνει τον Εργοδότη. Η αμοιβή δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο και αιτία και παραμένει σταθερή και αμετάβλητη καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της εντολής.

Η καταβολή της αμοιβής του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί ολοκληρωτικά με την έκδοση του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής. Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον ανάδοχο φόροι και κρατήσεις. Ως προς τα δικαιολογητικά πληρωμής και λοιπά στοιχεία, ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 200 του Ν.4412/16 (Φ.Ε.Κ. 147Α'/08-08-2016) όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 102 του Ν. 4782/21 και όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας. Το ποσό της οικονομικής προσφοράς θα είναι σταθερό και αμετάβλητο καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και δεν υπόκειται σε αναθεώρηση.

Σε περίπτωση ενεχυρίασης της απαίτησης θα πρέπει να προσκομιστεί από τον ανάδοχο πράξη ενεχυρίασης, σύμφωνα με την ΚΥΑ 46274/22-09-2014 (Β'2573) «Ρυθμίσεις για τις πληρωμές των δαπανών του συγχρηματοδοτούμενου σκέλους του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων».

Αμοιβή του Παρόχου

Η συμβατική αμοιβή του ανάδοχου είναι αυτή που προκύπτει με βάση την Οικονομική του Προσφορά, όπως τελικά αυτή διαμορφώνεται με την Απόφαση Ανάθεσης της Προϊσταμένης Αρχής. Διασαφηνίζεται ότι στην ως άνω συμβατική αμοιβή του ανάδοχου περιλαμβάνεται οιαδήποτε δαπάνη αυτού ήθελε ανακύψει αναφορικά με την επισκευή βλαβών του μηχανολογικού εξοπλισμού (σταθερού-κινητού) του Σταθμού Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων Βορειοδυτικού Πολεοδομικού Συγκροτήματος Νομού Θεσσαλονίκης (ΣΜΑ Ευκαρπίας) που αποτελούν το αντικείμενο της παρούσας.

Νόμισμα αμοιβής Παρόχου

Τα τιμολόγια του ανάδοχου για την αμοιβή του, καθώς και οι πληρωμές που θα διεκπεραιώνονται από τον φορέα, θα είναι εκπεφρασμένα σε ΕΥΡΩ και σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία.

ΑΡΘΡΟ 10°

Επίλυση διαφορών

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Αρμόδια δικαστήρια ορίζονται τα δικαστήρια της Θεσσαλονίκης.

ΑΡΘΡΟ 11°

Έκπτωση αναδόχου – Διάλυση σύμβασης

1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου:

α) στην περίπτωση της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του Ν.4412/2016, (ΦΕΚ Α' 147/08-08-2016) όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 45 και την παρ. 3 άρθρο 142 του Ν. 4782/21,

β) στην περίπτωση δημόσιας σύμβασης υπηρεσιών:

β1) αν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και ββ) αν υπερβεί υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων.

2. Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση παροχής υπηρεσιών κατά την περίπτωση β' της παραγράφου 1, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική

όχληση, η οποία μνημονεύεται στις διατάξεις του άρθρου αυτού και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του. Η τασσόμενη προθεσμία πρέπει να είναι εύλογη και ανάλογη της διάρκειας της σύμβασης και πάντως όχι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών. Αν η προθεσμία, που τέθηκε με την ειδική όχληση, παρήλθε χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στην απόφαση προσδιορίζονται οι λόγοι της μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς την ειδική όχληση και αιτιολογείται η έκπτωση με αναφορά στους λόγους που οδήγησαν σε αυτήν.

3. Ο Ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση όταν:

- α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε
- β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

4. Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, οι παρακάτω κυρώσεις:

- α) Ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση. Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος νόμου κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του Ν.4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147Α'/08-08-2016) όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 23 και την παρ. 3 Άρθρο 142 Ν. 4782/2021.

ΑΡΘΡΟ 12^ο

Λήξη της Σύμβασης - Παραλαβή του αντικειμένου των υπηρεσιών

Η λήξη της Σύμβασης πιστοποιείται με το πρωτόκολλο παραλαβής των υπηρεσιών του αναδόχου που εκδίδεται από την επιτροπή παραλαβής και την προβλεπόμενη έγκριση αυτού, όπου βεβαιώνεται ότι έχουν εκτελεστεί όλες οι συμβατικές του υποχρεώσεις (τα παραδοτέα) εντός του χρόνου ισχύος της σύμβασης (ισχύς σύμβασης: 3 έτη από την υπογραφή της σύμβασης).

ΑΡΘΡΟ 13ο

Αστική και ποινική ευθύνη του Αναδόχου

Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπόχρεος για την ενδεχόμενη καταβολή αποζημιώσεων έχοντας και κάθε άλλη αστική ή ποινική ευθύνη που προκύπτει από την εκτέλεση των εργασιών, ακόμη και αν αυτό δεν οφείλεται σε υπαιτιότητα ή παράλειψη αυτού αλλά σε τυχαίο γεγονός.

Όσες επιβαρύνσεις, υποχρεώσεις κλπ προκύπτουν λόγω της εκτέλεσης της υπηρεσίας (πχ πρόσθετες εγγυητικές επιστολές, πρόστιμα κλπ) θα βαρύνουν τον Ανάδοχο της υπηρεσίας.

Ο Ανάδοχος δεν τελεί σε σχέση «προστήσεως» προς την Αναθέτουσα Αρχή και ευθύνεται προσωπικά αυτός και μόνο σε όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ατυχήματα και αποζημιώσεις για ζημιές που θα προκληθούν από τον ίδιο τον ανάδοχο, το πάσης φύσεως προσωπικό του, τα μεταφορικά του μέσα, τα μηχανήματα, τα εργαλεία του κλπ., σε πρόσωπα ή σε ξένα ιδιοκτησία (Δημοσίου, ή τρίτων), αποκλειόμενης ρητά και απόλυτα κάθε ευθύνης του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦΟΔΣΑ) Κεντρικής Μακεδονίας.

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα προστασίας που προβλέπονται από τη νομοθεσία για την αποφυγή ατυχημάτων σε προσωπικό και ζημιών σε εξοπλισμό.

ΑΡΘΡΟ 14ο

Τόπος παράδοσης

ΤΟΠΟΣ	ΣΜΑ Ευκαρπίας Δήμος: Παύλου Μελά, Όπισθεν ΤΙΤΑΝ
Τηλ. Επικοινωνίας:	2310685099, 2311236100 Εσωτ. 6301

ΑΡΘΡΟ 15ο**Γενικές υποχρεώσεις Αναδόχου**

Εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών από την υπογραφή της Σύμβασης, ο ανάδοχος - οφείλει να γνωστοποιήσει εγγράφως στον Εργοδότη, τα στοιχεία και τις ειδικότητες των τεχνιτών των συνεργείων του, καθώς και τον τεχνικό υπεύθυνό του, που θα είναι εξουσιοδοτημένος για την σύνταξη και υπογραφή τεχνικών εκθέσεων από πλευράς του ανάδοχου, την τήρηση ημερολογίου και λοιπών εντύπων. Σε περίπτωση που ο ανάδοχος διαθέτει πλήρη ετοιμότητα για την έναρξη των εργασιών του σε συντομότερο των αναφερομένων προθεσμιών χρονικό διάστημα, δύναται να προβεί άμεσα σε αυτήν, με τη σύμφωνη γνώμη του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦοΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας. Ο ανάδοχος κατά την υλοποίηση των συμβατικών του υποχρεώσεων οφείλει ανελλιπώς να συνεργάζεται με το προσωπικό του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦοΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας και να λαμβάνει υπόψη του τις επισημάνσεις και υποδείξεις, όποτε απαιτηθεί, ώστε να επιτυγχάνεται το βέλτιστο αποτέλεσμα. Ο ανάδοχος, στα πλαίσια των υποχρεώσεών του, οφείλει εγκαίρως να ενημερώνει τον Περιφερειακό Σύνδεσμο ΦοΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας για τα προβλήματα που εντοπίζει και να διατυπώνει τις προτάσεις του, ώστε να διασφαλίζεται η εύρυθμη και ασφαλής λειτουργία των εγκαταστάσεων.

ΑΡΘΡΟ 16ο**Παρακολούθηση της Σύμβασης**

1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης παροχής υπηρεσίας και η διοίκηση αυτής διενεργείται από την καθ' ύλην αρμόδια υπηρεσία ή άλλως από την υπηρεσία η οποία ορίζεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής ή επιτροπή που συγκροτείται επίσης με απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Η ανωτέρω υπηρεσία εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, με την επιφύλαξη των διατάξεων του άρθρου 132.

2. Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί, με απόφασή της ιδίως σε συμβάσεις παροχής υπηρεσιών που η εκτέλεσή τους απαιτεί συνεχή παρακολούθηση σε ημερήσια βάση, να ορίζει για την παρακολούθηση της σύμβασης ως επόπτη με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση, ιδίως σε περιπτώσεις πολύπλοκων συμβάσεων, δύναται να ορίζονται και άλλοι υπάλληλοι της αρμόδιας υπηρεσίας ή των εξυπηρετούμενων από την σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

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

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

Ουσιώδεις απαιτήσεις

Γενικά οι παραπάνω απαιτήσεις θεωρούνται και ουσιώδεις και απαραβίαστες εκτός εάν αναφέρεται ρητά ότι αποτελούν προτίμηση ή επιθυμία της υπηρεσίας.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 3/8/2021

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 3/8/2021
Ο Προϊστάμενος Τμήματος Διοίκησης
Επίβλεψης Τεχνικών Έργων-Τεχνικών
Μελετών Προμηθειών και Υπηρεσιών
Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 3/8/2021
Η Προϊσταμένη Διεύθυνσης
Τεχνικών Υπηρεσιών

Στέφανος Τράικος
ΤΕ Μηχανολόγων Ηλεκτρολόγων
Μηχανικών Α' Βαθμού

Ιωάννης Σαββίδης
ΠΕ Χημικών Μηχανικών
Α' Βαθμού

Αλεξάνδρα Τάτση
ΠΕ Χημικών Μηχανικών
Α' Βαθμού



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ)
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΑΣΑ
Τηλ.: 2311236100
email:tmima.sma.pavloumela@fodsakm.gr

Θεσσαλονίκη,/...../.....

Αριθμ. Πρωτ:

**ΔΕΛΤΙΟ / ΕΝΤΟΛΗ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ**

Προς:

Τον ανάδοχο :.....δυνάμει της με αρ.πρωτ:/...-.....-
2021 σύμβασης.

Κοιν.: Προϊστάμενο Τμήματος ΣΜΑ ΕΥΚΑΡΠΙΑΣ Δ. ΠΑΥΛΟΥ ΜΕΛΑ

Περιγραφή προβλήματος :

Παρακαλούμε να προβείτε σε έλεγχο, επιθεώρηση και αποκατάσταση του προβλήματος.

Για την Διευθύνουσα Υπηρεσία

ΠΡΟΣ: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΑΣΑ

ΤΕΧΝΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ
(Εκθεση Διάγνωσης)

Λαμβάνοντας υπόψη:

1. Την με Αρ. Πρωτ.:..... σύμβαση
2. Το με Αρ. Πρωτ.: ... /...-...-.... Δελτίο /Εντολή Επιθεώρησης και Επισκευής

σας ενημερώνουμε ότι μετά από έλεγχο και επιθεώρηση διαπιστώσαμε την αναγκαιότητα αποκατάστασης του προβλήματος με την εκτέλεση των κάτωθι εργασιών και τη χρήση των αντίστοιχων ανταλλακτικών, με τιμές ως έχουν στους πίνακες που ακολουθούν:

1. ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1				
2				
3				
4				
			ΣΥΝΟΛΟ	
			ΦΠΑ (24%)	
			ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ	

2. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΠΤ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝ ΜΕΤΡ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1								
2								
3								
4								
							ΣΥΝΟΛΟ	
							ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	
							ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ	

*ΕΠΤ : το ανταλλακτικό υπάρχει (ΝΑΙ) ή δεν υπάρχει (ΟΧΙ) στον Ενδεικτικό Πίνακα Τιμών Ανταλλακτικών .

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΠΤ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝ ΜΕΤΡ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1								
2								
3								
4								
							ΣΥΝΟΛΟ	
							ΦΠΑ (24%)	
							ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ	

3. ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ:

ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ	ΤΕΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ

- Βεβαιώνεται ότι οι παραπάνω επισκευαστικές εργασίες με τα χρησιμοποιηθέντα ανταλλακτικά παρέχονται με εγγύηση ενός (1) έτους σύμφωνα με τα οριζόμενα της με Αρ. Πρωτ.σύμβασης και της υπ' αριθμ.....μελέτηστου Περιφερειακού Φορέα Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (Φο.Δ.Σ.Α) Κεντρικής Μακεδονίας.
- Βεβαιώνεται ότι κατά τη διενέργεια και μετά την ολοκλήρωση των παραπάνω επισκευαστικών εργασιών θα διασφαλιστούν και θα ικανοποιούνται όλα τα πρότυπα της σήμανσης CE του μηχανήματος έργου και των υπερκατασκευών αυτού.
- Οι εκάστοτε προϋπολογισθείσες εργασίες και τα αντίστοιχα ανταλλακτικά μπορούν να διαφοροποιηθούν κατά την αποκατάσταση του προβλήματος και τελικά θα απεικονισθούν στο ΕΝΤΥΠΟ ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ-ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ.

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ)
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΑΣΑ
Τηλ.: 2311236100
email:tmima.sma.pavloumela@fodsakm.gr

Θεσσαλονίκη,/..../.....

Αριθμ. Πρωτ:

**ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΕΧΝΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ/ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΑΝΤΑΛΑΚΤΙΚΩΝ**

Λαμβάνοντας υπόψη:

3. Την με Αρ. Πρωτ.:..... σύμβαση
4. Την με Αρ. Πρωτ.: .../.....-..... Απόφαση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.
5. Το με Αρ. Πρωτ.: .../.....-..... Δελτίο /Εντολή Επιθεώρησης και Επισκευής.
6. Την με Αρ. Πρωτ.: .../.....-.....Τεχνοοικονομική Προσφορά(έκθεση διάγνωσης)του αναδόχου.

Αποφασίζουμε την ανάθεση των εργασιών/συντήρησης και επισκευής σύμφωνα με την Τεχνοοικονομική Προσφορά του Αναδόχου, η οποία αποτελεί και αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας.

Για την Διευθύνουσα Υπηρεσία

ΠΡΟΣ: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΑΣΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ- ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

Λαμβάνοντας υπόψη:

7. Την με Αρ. Πρωτ.:..... σύμβαση
8. Την με Αρ. Πρωτ.: .../.....-..... Απόφαση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.
9. Το με Αρ. Πρωτ.: ... /...-.....-..... Δελτίο /Εντολή Επιθεώρησης και Επισκευής.
10. Την με Αρ. Πρωτ.: .../.....-..... Τεχνοοικονομική Προσφορά (έκθεση διάγνωσης) του αναδόχου.
11. Την με Αρ. Πρωτ.: .../...-..... Έγκριση Τεχνοοικονομικής Προσφοράς και Ανάθεση Εργασιών

Αναφέρουμε ότι κατά την αποκατάσταση του προβλήματος οι τελικές εκτελεσθείσες εργασίες και τα αντίστοιχα ανταλλακτικά παρουσιάζονται στους κάτωθι πίνακες:

Α/Α	ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ (€)
1				
2				
3				
4				

Α/Α	ΑΝΑΓΚΑΙΑ ΥΛΙΚΑ/ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ (€)
1				
2				
3				
4				

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Ονοματεπώνυμο- Υπογραφή-Σφραγίδα

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ)
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΑΣΑ
Τηλ.: 2311236100
email:tmima.sma.pavloumela@fodsakm.gr

ΕΝΤΥΠΟ Δ1
Θεσσαλονίκη,/...../.....
α/α:
Προς:
Επιτροπή συντήρησης και επισκευής

ΔΕΛΤΙΟ / ΕΝΤΟΛΗ
ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ

Παρακαλούμε όπως προβείτε σε επιθεώρηση/ επισκευή του οχήματος μάρκας με αριθμό κυκλοφορίας

Για το παραπάνω όχημα/μηχάνημα έργου και κατόπιν της δήλωσης του οδηγού επί του επισυναπτόμενου Δελτίου Κίνησης – Διαταγής πορείας με αριθμό:/.....-.....-202... έγινε έλεγχος και επιθεώρηση του αυτοκινήτου οχήματος και διαπιστώθηκαν τα εξής :

Απαιτούμενες ενέργειες :

1. Περιγραφή βλάβης – απαιτούμενες επισκευαστικές εργασίες :
2. Απαιτούμενα ανταλλακτικά :

Βεβαιώνεται ότι η υπηρεσία μας δεν διαθέτει συνεργείο με την απαιτούμενη υποδομή, τον απαραίτητο εξοπλισμό, ούτε το αναγκαίο προσωπικό και την τεχνογνωσία που απαιτείται για την ανωτέρω επισκευή/συντήρηση του συγκεκριμένου οχήματος.

Για το Γραφείο Κίνησης

Προς: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΝΔΕΣΜΟ ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (Φο.Δ.Σ.Α) ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Φράγκων 6-8, 54626, Θεσσαλονίκη
Υπόψη: Επιτροπής συντήρησης & επισκευής οχημάτων της οικ.3373/390/1975 Υ.Α.

ΔΕΛΤΙΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ
(Εκθεση Διάγνωσης)

Αναφερόμενοι στην σύμβαση με Αρ.Πρωτ...../.....-202... και ανταποκρινόμενοι στο υπ' αριθμ...../.....-202... **ΔΕΛΤΙΟ / ΕΝΤΟΛΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ / ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ** του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών αποβλήτων (Φο.Δ.Σ.Α) Κεντρικής Μακεδονίας, που αφορά το Όχημα Έργου με αριθμό κυκλοφορίας : και το οποίο μας κοινοποιήθηκε μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail),

σας ενημερώνουμε ότι μετά από έλεγχο και επιθεώρηση του παραπάνω οχήματος/μηχανήματος έργου, διαπιστώσαμε την αναγκαιότητα επισκευής, που περιλαμβάνει την εκτέλεση των κάτωθι εργασιών και την προμήθεια και τοποθέτηση των κάτωθι ανταλλακτικών, με κόστος που αναλύεται στους πίνακες που ακολουθούν :

1. ΕΡΓΑΣΙΕΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ (σύμφωνα με το ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΒΑΣΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ του διαγωνισμού)	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΕΡΓΑΤΩΡΕΣ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΣΥΝΟΛΟ
....	50,00	.....
....	50,00	.....
			Σύνολο	.....
			Έκπτωση (...%)	.....
			Τελικό Σύνολο	.....
			ΦΠΑ (24%)	.....
			Τελική Τιμή	.....

2. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΓΝΗΣΙΑ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ (ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ / ΑΝΑΛΩΣΙΜΟΥ)	ΚΑΤΑΣ/ΤΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΑ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΣΥΝΟΛΟ
....
....
					Σύνολο	.....
					Έκπτωση (...%)	.....
					Τελικό Σύνολο	.....
					ΦΠΑ (24%)	.....
					Τελική Τιμή	.....

3. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΕΦΑΜΙΛΛΑ ΤΩΝ ΓΝΗΣΙΩΝ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ (ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ / ΑΝΑΛΩΣΙΜΟΥ)	ΚΑΤΑΣ/ΤΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜΑΧΙΑ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΣΥΝΟΛΟ
-----	---	-----------	-----------------------------	--------------------	-----------	--------

....
....
					Σύνολο	.....
					Έκπτωση (...%)	.....
					Τελικό Σύνολο	.....
					ΦΠΑ (24%)	.....
					Τελική Τιμή	.....

4. ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ / ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (€ χωρίς Φ.Π.Α.) :	ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (€ χωρίς Φ.Π.Α.)	ΤΕΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ (€ χωρίς Φ.Π.Α.)
.....
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (€ με Φ.Π.Α. 24%) (€) :	ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (€ με Φ.Π.Α. 24%) (€) :	ΤΕΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ (€ με Φ.Π.Α. 24%) (€) :
.....

Βεβαιώνεται, σύμφωνα με τα οριζόμενα της/.....-202.... σύμβασης και των τευχών του διαγωνισμού με Αρ.Πρωτ.:5152/13-04-2020 (μελέτη 06/2020) του Περιφερειακού Συνδέσμου Φο.Δ.Σ.Α. Κεντρικής Μακεδονίας, ότι :

- Ο μέγιστος χρόνος επισκευής και παράδοσης ανταλλακτικών - αναλωσίμων, σύμφωνα με τον ανωτέρω πίνακα, δεν θα υπερβαίνει τις επτά (7) εργάσιμες ημέρες από την ανάθεσή τους,
- Οι τιμές των παραπάνω επισκευαστικών εργασιών και των χρησιμοποιηθέντων ανταλλακτικών - αναλωσίμων είναι σύμφωνες με την οικονομική μου προσφορά στο διαγωνισμό με βάση την οποία μου ανατέθηκε η ανωτέρω σύμβαση (συμφωνία – πλαίσιο),
- Οι παραπάνω επισκευαστικές εργασίες και τα χρησιμοποιηθέντα ανταλλακτικά παρέχονται με εγγύηση ενός (1) έτους, με τον όρο ότι η πρόωρη φθορά ή υποβάθμιση της λειτουργίας δεν οφείλεται σε υπαιτιότητα του φορέα ανάθεσης,
- Τα προσφερόμενα ανταλλακτικά είναι άριστης ποιότητας (όχι διαλογής, όχι μεταχειρισμένα) είναι γνήσια ανταλλακτικά ή εφάμιλλης ποιότητας, σύμφωνα με τους ανωτέρω πίνακες, ότι διαθέτουν πιστοποίηση CE ή εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής, καθώς και ότι ο κατασκευαστής τους διαθέτει πιστοποιητικό συστήματος διαχείρισης ποιότητας ISO σειράς 9001 σε ισχύ.
- Κατά τη διενέργεια και μετά την ολοκλήρωση των παραπάνω επισκευαστικών εργασιών θα διασφαλιστούν και θα ικανοποιούνται όλα τα πρότυπα της σήμανσης CE του οχήματος ή μηχανήματος έργου και των υπερκατασκευών αυτού.

ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΟΧΟ ΕΤΑΙΡΕΙΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
 ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
 ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ)
 ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
 ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΑΣΑ
 Τηλ.: 2311236100
 email:tmima.sma.pavloumela@fodsakm.gr

ΕΝΤΥΠΟ Δ2

Θεσσαλονίκη,/...../.....

Αρ.Πρωτ.

ΑΝΑΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

Στη Θεσσαλονίκη, σήμερα/...../2021, οι παρακάτω υπογεγραμμένοι, υπάλληλοι του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (Φο.Δ.Σ.Α) Κεντρικής Μακεδονίας :

1.ως Πρόεδρος
2.
3.

αποτελούντες την επιτροπή για την ανάθεση της συντήρησης και επισκευής των αυτοκινήτων οχημάτων/μηχανημάτων έργου και την προμήθεια των απαιτούμενων ανταλλακτικών της Περιφερειακής Διεύθυνσης Επεξεργασίας και μεταφοράς ΑΣΑ του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων Κεντρικής Μακεδονίας, που ορίστηκε με την υπ' αριθμ..... απόφαση Προέδρου του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων Κεντρικής Μακεδονίας, σύμφωνα με τις διατάξεις της υπ' αριθμ.3373/390/1975 (ΦΕΚ 349/Τεύχος Β') απόφασης του Υπουργού Προεδρίας όπως αυτή τροποποιήθηκε με την υπ' αριθμ.4993/745/24-4-1975(ΦΕΚ 489/Β'), αφού λάβαμε υπόψη:

1. Την δήλωση του οδηγού επί του με αριθμό από/...../..... επισυναπτόμενου Δελτίου Κίνησης – Διαταγής πορείας του υπ' αριθμ.κυκλοφορίας..... αυτοκινήτου οχήματος,
2. Το με αριθμό από/...../.....ΔΕΛΤΙΟ/ΕΝΤΟΛΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ για το όχημα με αριθμό κυκλοφορίας....., εργοστασίου κατασκευής....., τύπου.....,
3. Την υπ' αριθμ..... απόφαση της Εκτελεστικής Επιτροπής του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (Φο.Δ.Σ.Α) Κεντρικής Μακεδονίας, και την με αριθμ.πρωτ..... σχετική σύμβαση, σύμφωνα με την οποία έγινε η ανάθεση της παροχής υπηρεσιών συντήρησης και επισκευής και προμήθειας ανταλλακτικών του κινητού εξοπλισμού (οχημάτων μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων) για τις ανάγκες του ΣΜΑ Δ.Παύλου Μελά,
4. Την ανάγκη της άμεσης συντήρησης/επισκευής του ανωτέρω αυτοκινήτου οχήματος για την απρόσκοπτη και ασφαλή λειτουργία του και την εξυπηρέτηση των αναγκών της υπηρεσίας.
5. Το γεγονός ότι ο Περιφερειακός Σύνδεσμος Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων Κεντρικής Μακεδονίας δεν διαθέτει ιδιόκτητο συνεργείο αυτοκινήτων οχημάτων/μηχανημάτων έργου με ειδικά μηχανήματα, εργαλεία και ειδικευμένο προσωπικό, για την συγκεκριμένη συντήρηση/επισκευή.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ ΟΜΟΦΩΝΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ

21PROC009246417 2021-09-22

- A. Των εργασιών επισκευής του υπ. αριθμ.κυκλοφορίας οχήματος στο ιδιωτικό συνεργείο της εταιρείας:
 Διεύθυνση:.....ΑΦΜ: ΔΟΥ:
 σύμφωνα με τις ενδείξεις του προαναφερθέντος ΔΕΛΤΙΟΥ/ ΕΝΤΟΛΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ,με συνολική αξία:€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%, και σύμφωνα με τις διατάξεις του κώδικα Δημοσίου Λογιστικού, ως κατωτέρω :

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ (€)
	ΣΥΝΟΛΟ	 	
		Φ.Π.Α. 24%	
		ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%	

- B. Της προμήθειας των απαιτούμενων ανταλλακτικών για τη συντήρηση και επισκευή του υπ. αριθμ.κυκλοφορίας.....οχήματος από την εταιρεία:.....Διεύθυνση:.....
ΑΦΜ:.....ΔΟΥ:.....σύμφωνα με τις ενδείξεις του προαναφερθέντος ΔΕΛΤΙΟΥ / ΕΝΤΟΛΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ, με συνολική αξία:€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%, και σύμφωνα με τις διατάξεις του Κώδικα Δημοσίου Λογιστικού, ως κατωτέρω :

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ / ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ (€)
	ΣΥΝΟΛΟ	 	
		Φ.Π.Α. 24%	
		ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%	

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Θεσσαλονίκη,/...../.....

ΔΕΛΤΙΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ

Λαμβάνοντας υπόψη:

12. Την με αρ.πρωτ.:..... σύμβαση
13. Το υπ' αριθμ..... /...-....-.... Δελτίο / Εντολή Επιθεώρησης και Επισκευής Οχήματος
14. Την με αριθμ.πρωτ. ανάθεση υπηρεσιών συντήρησης – επισκευής οχήματος και προμήθειας ανταλλακτικών της Επιτροπής Συντήρησης και Επισκευής Οχημάτων

σας ενημερώνουμε ότι κατά την επισκευή/ συντήρηση του οχήματος μάρκας με αριθμό κυκλοφορίας εκτελέσθηκαν οι κάτωθι εργασίες και έγινε χρήση των ακόλουθων ανταλλακτικών:

Α. Εκτελεσθείσες επισκευαστικές εργασίες	
α/α	Περιγραφή

Β. Αναγκαία ανταλλακτικά και αναλώσιμα		
α/α	Περιγραφή	Τμχ.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΟΥ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ

Ο ΤΕΧΝΙΤΗΣ
ΤΟΥ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ

Ο ΟΔΗΓΟΣ
ΤΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ

Όνοματεπώνυμο – Υπογραφή
Σφραγίδα

Όνοματεπώνυμο – Υπογραφή

Όνοματεπώνυμο – Υπογραφή

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ημερομηνία: _____

ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

που αφαιρέθηκαν από το
όχημα με αρ.κυκλοφορίας: _____ κατά την επισκευή του,
στο συνεργείο του
αναδόχου: _____ ΑΦΜ: _____

A/A	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ

Για τον ανάδοχο

Για τον Περιφερειακό Σύνδεσμο Φο.Δ.Σ.Α. Κεντρικής Μακεδονίας



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ)
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Φράγκων 6-8
54626 Θεσσαλονίκη
Τηλ. 2311236100
FAX . 2311236100
E-mail : ota@otenet.gr

«ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΚΑΙ
ΚΙΝΗΤΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΜΑ
ΕΥΚΑΡΠΙΑΣ»
Αρ. Μελέτης : 41/2021
Προϋπολογισμός για 3 έτη 1.650.000,00 € πλέον
Φ.Π.Α. 24%

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (ΤΜΗΜΑ Α')

Του ενδιαφερόμενου, με έδρα, οδός, αριθμός
..., τηλέφωνο, φαξ email.....

Αφού έλαβα γνώση των όρων της διακήρυξης και των υπόλοιπων τευχών διαγωνισμού για την παροχή υπηρεσιών με τίτλο: «**ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΚΑΙ ΚΙΝΗΤΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΜΑ ΕΥΚΑΡΠΙΑΣ**», τους αποδέχομαι πλήρως χωρίς επιφύλαξη και υποβάλλω την παρακάτω οικονομική προσφορά.

	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΠΡΟΫΠΟ- ΛΟΓΙΣΜΟΥ (€) για 3 έτη	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ (€) ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ
ΤΜΗΜΑ Α'	Σταθερός Μηχανολογικός Εξοπλισμός Συμπιεστής Απορριμμάτων powerpack 820 Απορριμματοκιβώτια TSC-1000 Κατασκευή: Α.ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε	Συντήρηση και επισκευή	Δεν είναι καθορισμένη	112.000,00 *3έτη #336.000,00#	*α.	
		Προμήθεια ανταλλα- κτικών	Δεν είναι καθορισμένη	108.000,00 *3έτη #324.000,00#	*β.	
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Α' (για 3 έτη):				#660.000,00#		

*Το ποσοστό έκπτωσης α%, θα εφαρμόζεται τόσο στις τιμές για τις εργασίες επισκευής και συντήρησης του συγκεκριμένου Τμήματος όπως αυτά περιγράφονται στην μελέτη (και για όλα τα μηχανήματα που αφορούν αυτό το τμήμα) όσο και στις τιμές εργατοώρας για όποιες εργασίες δεν περιγράφονται και δεν είναι δυνατόν να προβλεφθούν αλλά ίσως απαιτηθεί η εκτέλεσή τους κατά τη διάρκεια της σύμβασης.

*Το ποσοστό έκπτωσης βλ. θα εφαρμόζεται στους ακόλουθους σχήματα επίσημους τιμοκαταλόγους ανταλλακτικών των εταιρειών κατασκευής, εισαγωγής ή επίσημων αντιπροσώπων των μηχανημάτων που περιλαμβάνονται στο ΤΜΗΜΑ Α' της μελέτης του διαγωνισμού.

Επισημαίνεται ότι απαραίτητη προϋπόθεση για την αποδοχή της προσφοράς του συμμετέχοντα αποτελεί το γεγονός ότι θα πρέπει η έκπτωση που θα προσφέρει επί της αξίας των τιμών των ανταλλακτικών να είναι μεγαλύτερη ή ίση από την έκπτωση που θα προσφέρει επί της τιμής της χρέωσης ανά ώρα εργασίας (δηλ. $\beta \geq \alpha$). Σε αντίθετη περίπτωση η προσφορά θα θεωρείται απαράδεκτη

Ημερομηνία/...../2021

Ο προσφέρων

(Σφραγίδα και Υπογραφή)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ)
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Φράγκων 6-8
54626 Θεσσαλονίκη
Τηλ. 2311236100
FAX . 2311236100
E-mail : ota@otenet.gr

«ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΚΑΙ
ΚΙΝΗΤΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΜΑ
ΕΥΚΑΡΠΙΑΣ»
Αρ. Μελέτης : 41/2021
Προϋπολογισμός για 3 έτη 1.650.000,00 € πλέον
Φ.Π.Α. 24%

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (ΤΜΗΜΑ Β')

Του ενδιαφερόμενου, με έδρα, οδός, αριθμός
..., τηλέφωνο, φαξ email.....

Αφού έλαβα γνώση των όρων της διακήρυξης και των υπόλοιπων τευχών διαγωνισμού για την παροχή υπηρεσιών με τίτλο: «**ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΚΑΙ ΚΙΝΗΤΟΥ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΜΑ ΕΥΚΑΡΠΙΑΣ**», τους αποδέχομαι πλήρως χωρίς επιφύλαξη και υποβάλλω την παρακάτω οικονομική προσφορά.

	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΠΡΟΫΠΟ- ΛΟΓΙΣΜΟΥ (€) για 3 έτη	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ (€) ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ
ΤΜΗΜΑ Β'	Κινητός Εξοπλισμός DAIMLER CHRYSLER AROCS 963-8-G-09 310KW Με Υπερκατασκευή: Α.ΚΑΟΥΣΗΣ Α.Ε	Συντήρηση και επισκευή	Δεν είναι καθορισμένη	166.000,00 *3έτη #498.000,00#	*α.	
		Προμήθεια ανταλλα- κτικών	Δεν είναι καθορισμένη	164.000,00 *3έτη #492.000,00#	*β.	
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Β' (για 3 έτη):				#990.000,00#		

*Το ποσοστό έκπτωσης α%, θα εφαρμόζεται τόσο στις τιμές για τις εργασίες επισκευής και συντήρησης του συγκεκριμένου Τμήματος όπως αυτά περιγράφονται στην μελέτη (και για όλα τα οχήματα-μηχανήματα ή υπερκατασκευές που αφορούν αυτό το τμήμα) όσο και στις τιμές εργατοώρας για όποιες εργασίες δεν περιγράφονται και δεν είναι δυνατόν να προβλεφθούν αλλά ίσως απαιτηθεί η εκτέλεσή τους κατά τη διάρκεια της σύμβασης.

*Το ποσοστό έκπτωσης β%, θα εφαρμόζεται στους εκάστοτε ισχύοντες επίσημους τιμοκαταλόγους ανταλλακτικών των εταιρειών κατασκευής, εισαγωγής ή επίσημων αντιπροσώπων των οχημάτων,

μηχανημάτων ή υπερκατασκευών της μελέτης

Επισημαίνεται ότι απαραίτητη προϋπόθεση για την αποδοχή της προσφοράς του συμμετέχοντα αποτελεί το γεγονός ότι θα πρέπει η έκπτωση που θα προσφέρει επί της αξίας των τιμών των ανταλλακτικών να είναι μεγαλύτερη ή ίση από την έκπτωση που θα προσφέρει επί της τιμής της χρέωσης ανά ώρα εργασίας (**δηλ. $\beta \geq \alpha$**). Σε αντίθετη περίπτωση η προσφορά θα θεωρείται απαράδεκτη

Ημερομηνία/...../2021

Ο προσφέρων

(Σφραγίδα και Υπογραφή)