

Ο.Α.Σ.Θ.

ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Αλεξάνδρου Παπαναστασίου 90

Θεσσαλονίκη 54644

Αριθμός Διακήρυξης: ΔΔ/10/2022

Δημόσιος Ηλεκτρονικός Ανοικτός Διαγωνισμός

για την

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ, ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ, ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ.»
με εκτιμώμενη αξία 116.722,00 Ευρώ, χωρίς Φ.Π.Α.

Ο Οργανισμός Αστικών Συγκοινωνιών Θεσσαλονίκης (Ο.Α.Σ.Θ.) προκηρύσσει Δημόσιο Ηλεκτρονικό Ανοικτό Διαγωνισμό Ανάθεσης Σύμβασης για την

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ, ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ, ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ.»

ο οποίος θα διεξαχθεί σύμφωνα με τους όρους της παρούσας Διακήρυξης, και καλεί κάθε ενδιαφερόμενο να υποβάλει προσφορά κατά τις ειδικότερες διατάξεις της και την ισχύουσα νομοθεσία, ήτοι:

ΑΡ. ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ:	ΔΔ/10/2022
CPV:	(CPV): 35113100-0, 71631100-1, 50530000-9, 34913000-0, 45312311-0, 44115210-4, 31600000-2, 44200000-2, 34330000-9

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ	<p>Συνολικός προϋπολογισμός σύμβασης: 116.722,00€ χωρίς Φ.Π.Α. και 144.735,28€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.</p> <p>ΤΜΗΜΑ Α – ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΡΑΜΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ εκτιμώμενης αξίας 6.962,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ (8.632,88€ μεικτά)</p> <p>ΤΜΗΜΑ Β – ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ εκτιμώμενης αξίας 7.570,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ (9.386,80€ μεικτά)</p> <p>ΤΜΗΜΑ Γ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ & ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΛΥΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ & ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΑ 4 ΠΛΥΝΤΗΡΙΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ ΣΤΑ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΟΑΣΘ εκτιμώμενης αξίας 22.800,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ (28.272,00€ μεικτά)</p> <p>ΤΜΗΜΑ Δ – ΕΛΕΓΧΟΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΩΝ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΓΡΑΦΕΙΩΝ Ο.Α.Σ.Θ. εκτιμώμενης αξίας 2.400,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ (2.976,00€ μεικτά)</p> <p>ΤΜΗΜΑ Ε – ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ. εκτιμώμενης αξίας 8.000,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ (9.920,00€ μεικτά)</p> <p>ΤΜΗΜΑ ΣΤ – ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΑΜΑΞ/ΣΙΩΝ & ΤΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ. ΕΤΟΥΣ 2022 εκτιμώμενης αξίας 29.990,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ (37.187,60€ μεικτά)</p> <p>ΤΜΗΜΑ Η – ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΩΝ Ι.Χ. ΚΑΙ ΤΩΝ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΤΟΥ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ εκτιμώμενης αξίας 30.000,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ (37.200,00€ μεικτά)</p>
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	Η προμήθεια θα ανατεθεί με τη διαδικασία του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού και με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής ανά είδος, χωρίς ΦΠΑ (καθαρή αξία).
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	11.05.2022, ημέρα Τετάρτη και ώρα 16:00
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	26.05.2022, ημέρα Πέμπτη και ώρα 16:00
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	27.05.2022, ημέρα Παρασκευή και ώρα 11:00

Περιεχόμενα

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	3
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	5
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	5
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	5
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	6
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	8
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	10
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	10
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	10
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....	12
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	12
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης	12
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσθαση στα έγγραφα της σύμβασης	12
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	12
2.1.4 Γλώσσα	12
2.1.5 Εγγυήσεις	13
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	13
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	14
2.2.1 Δικαιώμα συμμετοχής	14
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής	14
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	15
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	18
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	19
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	19
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	19
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων - Υπεργολαβία	19
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	20
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	20
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα	21
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	25
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	25
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	26
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	26
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	26
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	28
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής	28
2.4.3.2 Τεχνική προσφορά	29
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	29
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	29
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών	30
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	32
3.1 Αποσφραγίση και αξιολογηση προσφορών	32
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών	32
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	33
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	34
3.4 ΕΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	36
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	38
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	39
4.1N ΕΓΓΥΗΣΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)	39
4.2K ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	39

4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	40
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	40
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	41
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	41
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	43
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	43
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	43
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ.....	45
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	45
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	46
6.1	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	46
6.2	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	47
6.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	47
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ/ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	49
6.5	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ	49
6.6	ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....	49
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ		51
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ /ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ		67
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....		86
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ, ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ		87
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΕΕΕΣ		90
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI - ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ.....		91

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ (Ο.Α.Σ.Θ.)
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ ΠΑΠΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ 90
Πόλη	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
Ταχυδρομικός Κωδικός	546 44
Χώρα	ΕΛΛΑΣ
Κωδικός NUTS	EL522
Τηλέφωνο	2310 981 226
Φαξ	2310 924 067
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	supply@oasth.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΥ ΦΑΝΗ
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.oasth.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Ο Οργανισμός Αστικών Συγκοινωνιών Θεσσαλονίκης (Ο.Α.Σ.Θ.) δραστηριοποιείται στον τομέα των αστικών μεταφορών στο νομό της Θεσσαλονίκης. Συστήθηκε την 06.08.1957 με το Ν.Δ. 3721/1957 ως νομικό πρόσωπο ιδιωτικού δικαίου. Με το Ν. 4482/2017 (ΦΕΚ 102Α/25.07.2017) λύθηκε, λόγω παρόδου του χρονικού διαστήματος που ορίζεται στην περίπτωση δ' της παρ. 3 του άρθρου 8 του Κανονισμού (ΕΚ) 1370/2007 (ΕL 315), η Οικονομική Συμφωνία μεταξύ του Ελληνικού Δημοσίου και του Ο.Α.Σ.Θ., ο οποίος εξαγοράστηκε από το Ελληνικό Δημόσιο, ενώ με απόφαση της Γενικής Συνέλευσης του Ο.Α.Σ.Θ., την οποία απαρτίζουν, ως εκπρόσωποι του Ελληνικού Δημοσίου, οι Υπουργοί Οικονομικών και Υποδομών και Μεταφορών τέθηκε ο Ο.Α.Σ.Θ. σε ειδική εκκαθάριση εν λειτουργία σύμφωνα με τις διατάξεις του ως άνω Νόμου. Στον Ο.Α.Σ.Θ. ανατέθηκε με το άρθρο 26 του παραπάνω Νόμου, όπως αυτό τροποποιήθηκε με το άρθρο 41 του Ν. 4640/2019 (ΦΕΚ 190Α/30. 11.2019), το συγκοινωνιακό έργο για τον απολύτως αναγκαίο χρόνο και έως 31/12/2022.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η παροχή αστικού συγκοινωνιακού έργου στην ευρύτερη περιοχή της Περιφερειακής Ενότητας Θεσσαλονίκης.

Εφαρμοστέο εθνικό δίκαιο είναι το Ελληνικό Δίκαιο.

Στοιχεία Επικοινωνίας

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από Την προαναφερθείσα Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 263 και 264 του ν. 4412/16.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

- Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι ο Οργανισμός Αστικών Συγκοινωνιών Θεσσαλονίκης. Η δαπάνη για την σύμβαση βαρύνει κατά **116.722,00 Ευρώ** πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ τη σχετική πίστωση του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους **2022** του Φορέα. Για την δέσμευση του ποσού έχουν συνταχθεί:
 - το με αριθ. πρωτ. Προμηθειών **213/2021** εγκεκριμένο πρωτογενές αίτημα **ΔΣ2021/51** με αριθμό ΑΔΑΜ: **22REQ009992500**.
 - η με αριθ. Πρώτ. **35 ΑΔΑ: 6ΝΗΙ46ΜΨ84-Π95** και ΑΔΑΜ: **22REQ009998174** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού Ευρώ **6.962,00** για ένα (1) έτος.
 - το με αριθ. πρωτ. Προμηθειών **219/2021** εγκεκριμένο πρωτογενές αίτημα **ΑΣ2021/150** με αριθμό ΑΔΑΜ: **22REQ009992421**.
 - η με αριθ. Πρώτ. **26 ΑΔΑ: 6ΙΝΒ46ΜΨ84-Ε16** και ΑΔΑΜ: **22REQ009994088** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού Ευρώ **7.570,00** για ένα (1) έτος.
 - το με αριθ. πρωτ. Προμηθειών **221/2021** εγκεκριμένο πρωτογενές αίτημα **ΑΣ2021/155** με αριθμό ΑΔΑΜ: **22REQ009993631**.
 - η με αριθ. Πρώτ. **29 ΑΔΑ: 6ΘΜΖ46ΜΨ84-ΠΦΠ** και ΑΔΑΜ: **22REQ009994605** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού Ευρώ **22.800,00** για ένα (1) έτος.
 - το με αριθ. πρωτ. Προμηθειών **223/2021** εγκεκριμένο πρωτογενές αίτημα **ΑΣ2021/157** με αριθμό ΑΔΑΜ: **22REQ009995989**.
 - η με αριθ. Πρώτ. **30 ΑΔΑ: 6ΖΟΩ46ΜΨ84-1ΝΤ** και ΑΔΑΜ: **22REQ009996544** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού Ευρώ **2.400,00** για ένα (1) έτος.
 - το με αριθ. πρωτ. Προμηθειών **224/2021** εγκεκριμένο πρωτογενές αίτημα **ΑΣ2021/159** με αριθμό ΑΔΑΜ: **22REQ009996363**.
 - η με αριθ. Πρώτ. **33 ΑΔΑ: ΨΒΕΒ46ΜΨ84-Η52** και ΑΔΑΜ: **22REQ009997699** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού Ευρώ **8.000,00** για ένα (1) έτος.
 - το με αριθ. πρωτ. Προμηθειών **225/2021** εγκεκριμένο πρωτογενές αίτημα **ΑΣ2021/158** με αριθμό ΑΔΑΜ: **22REQ009996168**.
 - η με αριθ. Πρώτ. **32 ΑΔΑ: 6ΛΚΑ46ΜΨ84-8ΦΛ** και ΑΔΑΜ: **22REQ009997195** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού Ευρώ **29.990,00** για ένα (1) έτος.
 - το με αριθ. πρωτ. Προμηθειών **228/2021** εγκεκριμένο πρωτογενές αίτημα **ΑΣ2021/160** με αριθμό ΑΔΑΜ: **22REQ009996595**.
 - η με αριθ. Πρώτ. **34 ΑΔΑ: ΨΙΜΡ46ΜΨ84-Λ84** και ΑΔΑΜ: **22REQ009997893** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού Ευρώ **9.000,00** για ένα (1) έτος.
 - το με αριθ. πρωτ. Προμηθειών **006/2022** εγκεκριμένο πρωτογενές αίτημα **ΑΣ2022/37** με αριθμό ΑΔΑΜ: **22REQ009992621**.
 - η με αριθ. Πρώτ. **28 ΑΔΑ: ΨΟΔΟ46ΜΨ84-ΧΕ4** και ΑΔΑΜ: **22REQ009994433** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού Ευρώ **30.000,00** για ένα (1) έτος.
 - Την υπ' αριθ. **XXXX/XX.03.2022** απόφαση του Προέδρου & Διευθύνοντος Συμβούλου του Ο.Α.Σ.Θ. για τη διενέργεια του Διαγωνισμού και την έγκριση του τεύχους δημοπράτησης.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ, ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ, ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ.**»

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο Παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης, που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στον ακόλουθο γενικό κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (**CPV**): **35113100-0, 71631100-1, 50530000-9, 34913000-0, 45312311-0, 44115210-4, 31600000-2, 44200000-2, 34330000-9**.

Η προμήθεια των ζητούμενων υπηρεσιών/ειδών χωρίζεται σε επιμέρους ΤΜΗΜΑΤΑ σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

ΤΜΗΜΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. ΣΕ ΕΥΡΩ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ Φ.Π.Α. ΣΕ ΕΥΡΩ
ΤΜΗΜΑ Α	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΡΑΜΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	6.962,00€	8.632,88€
ΤΜΗΜΑ Β	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	7.570,00€	9.386,80€
ΤΜΗΜΑ Γ	ΕΠΙΣΚΕΥΗ & ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΛΥΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ & ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΑ 4 ΠΛΥΝΤΗΡΙΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ ΣΤΑ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ.	22.800,00€	28.272,00€
ΤΜΗΜΑ Δ	ΕΛΕΓΧΟΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΩΝ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΓΡΑΦΕΙΩΝ Ο.Α.Σ.Θ.	2.400,00€	2.976,00€
ΤΜΗΜΑ Ε	ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ.	8.000,00€	9.920,00€
ΤΜΗΜΑ ΣΤ	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΑΜΑΞ/ΣΙΩΝ & ΤΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ. ΕΤΟΥΣ 2022	29.990,00€	37.187,60€
ΤΜΗΜΑ Ζ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΚΙΓΚΑΛΕΡΙΑΣ, ΞΥΛΕΙΑΣ, ΥΑΛΙΠΙΝΑΚΩΝ, ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ & ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ.	9.000,00€	11.160,00€
ΤΜΗΜΑ Η	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΩΝ Ι.Χ. ΚΑΙ ΤΩΝ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΤΟΥ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ	30.000,00€	37.200,00€
ΣΥΝΟΛΟ		116.722,00€	144.735,28€

Ο προϋπολογισμός σύμβασης εκτιμήθηκε, με βάση τις ζητούμενες ποσότητες και την προβλεπόμενη μέση τιμή κτήσης, στο ποσό των **116.722,00** Ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α. και στο ποσό των **144.735,28€** συμπεριλαμβανομένου **ΦΠΑ 24%**.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει μόνο της τιμής ανά ζητούμενη Υπηρεσία/Είδος.

Προσφορές θα υποβάλλονται για μια ή περισσότερες υπηρεσίες/είδη, υπό την προϋπόθεση ότι θα αφορούν στη συνολική ζητούμενη ποσότητα για κάθε υπηρεσία/ είδος - διαφορετικά θα χαρακτηρίζονται μη αποδεκτές και θα απορρίπτονται.

Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα να αναθέσει διακριτά κάθε υπηρεσία/είδος στον ίδιο ή σε διαφορετικούς προσφέροντες. Η μη κατάθεση προσφοράς ή η κατάθεση άκυρης ή απαράδεκτης ή ακατάλληλης για κάποιο είδος της παρούσας σύμβασης δεν κωλύει την πρόοδο του διαγωνισμού για τα υπόλοιπα.

Οι αναφερόμενες ποσότητες των υπό προμήθεια υπηρεσιών και ειδών είναι ενδεικτικές, κατ' εκτίμηση των αναγκών της Αναθέτουσας Αρχής.

Η αρμόδια επιτροπή του διαγωνισμού, με αιτιολογημένη εισήγησή της, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μικρότερη ποσότητα για κάθε υπηρεσία/ είδος σε ποσοστό, που δεν μπορεί να υπερβαίνει το 30% της ζητούμενης προμήθειας (**δικαιώμα προαίρεσης κατά την κατακύρωση**).

Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, οι συμβατικές ποσότητες δύνανται να μειωθούν έως 20%, λόγω ενδεχόμενης μεταβολής των συνθηκών, χωρίς να δημιουργηθεί πρόσθετη επιβάρυνση για τον Ο.Α.Σ.Θ. και χωρίς να δημιουργείται δικαίωμα αποζημίωσης για τον Ανάδοχο (**δικαιώμα προαίρεσης κατά την εκτέλεση της σύμβασης**).

Ο χρόνος διάρκειας της Σύμβασης καθορίζεται από την σύναψη έως και την **31.12.2022**. Παρέχεται η δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή να παρατείνει μονομερώς τη Σύμβαση, μόνο ως προς τον χρόνο

παράδοσης (τμηματικές παραδόσεις), και για άλλους τρείς (3) μήνες, χωρίς αύξηση του αρχικού προϋπολογισμού της και των τυχόν τροποποιήσεών της κατά τα προβλεπόμενα στην παρούσα Διακήρυξη. Το δικαίωμα αυτό ασκείται με απόφαση του αρμοδίου οργάνου του αναθέτοντος φορέα, που κοινοποιείται στον ανάδοχο.

Ο χρόνος παράδοσης των ζητούμενων υπηρεσιών και υλικών θα καθορίζεται σύμφωνα με τις ανάγκες του Ο.Α.Σ.Θ., με τμηματικές παραδόσεις, εντός της διάρκειας της σύμβασης.

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

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

- i. του ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»
- ii. 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
- iii. 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
- iv. του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- v. του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)
- vi. του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- vii. του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
- viii. του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- ix. της υπ' αριθ. 76928/09.07.2021 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα: «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)» (ΦΕΚ Β' 3075/13.07.2021)
- x. της υπ' αριθ. 64233/08.06.2021 (ΦΕΚ Β' 2453/09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»
- xi. της αριθ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α'44)
- xii. της αριθ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- xiii. του ν. 3419/2005 (Α'297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
- xiv. του ν. 4635/2019 (Α'167) « Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- xv. του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- xvi. του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- xvii. 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»,
- xviii. 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»

- xix. 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),
- xx. του π.δ. 28/2015 (Α'34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- xxi. του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- xxii. 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,
- xxiii. του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- xxiv. 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/EK (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
- xxv. 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»,
- xxvi. του ΠΔ 82/2004 (ΦΕΚ Α 64)
- xxvii. την Υ.Α. ΟΙΚ. 181504/9-8-2016 (ΦΕΚ Β 2454)
- xxviii. του ν. 4482/2017 (Β' 102) "Νέο Ρυθμιστικό Πλαίσιο για τις Αστικές Συγκοινωνίες στην Περιφερειακή Ενότητα της Θεσσαλονίκης και άλλες διατάξεις", όπως ισχύει σήμερα και μετά την τροποποίηση του με το άρθρο 41 του Ν 4640/2019 (Α' 190),
- xxix. 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.
- xxx. Την υπ' αριθ. 15/Θέμα 1/7-8-2020 Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Ο.Α.Σ.Θ., με την οποία συγκροτήθηκε σε σώμα το Διοικητικό Συμβούλιο του Οργανισμού, και ανατέθηκαν στον Πρόεδρο και Διευθύνοντα Σύμβουλο όλες οι αρμοδιότητες του διοικητικού συμβουλίου (κατά συντρέχουσα αρμοδιότητα).
- xxxi. Την υπ' αριθ. 3.7 παρ. 11/Συνεδρίαση 5/28.5.2021 Απόφαση του Δ.Σ. του Ο.Α.Σ.Θ. περί «Ανάθεση Αρμοδιοτήτων από το Διοικητικό Συμβούλιο».
- xxxii. το με αριθ. πρωτ. Προμηθειών **213/2021** εγκεκριμένο πρωτογενές αίτημα **ΔΣ2021/51** με αριθμό ΑΔΑΜ: **22REQ009992500**.
- xxxiii. η με αριθ. Πρώτ. **35** ΑΔΑ: **6ΝΗΙ46ΜΨ84-Π95** και ΑΔΑΜ: **22REQ009998174** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού Ευρώ **6.962,00** για ένα (1) έτος.
- xxxiv. το με αριθ. πρωτ. Προμηθειών **219/2021** εγκεκριμένο πρωτογενές αίτημα **ΑΣ2021/150** με αριθμό ΑΔΑΜ: **22REQ009992421**.
- xxxv. η με αριθ. Πρώτ. **26** ΑΔΑ: **6INB46ΜΨ84-Ε16** και ΑΔΑΜ: **22REQ009994088** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού Ευρώ **7.570,00** για ένα (1) έτος.
- xxxvi. το με αριθ. πρωτ. Προμηθειών **221/2021** εγκεκριμένο πρωτογενές αίτημα **ΑΣ2021/155** με αριθμό ΑΔΑΜ: **22REQ009993631**.
- xxxvii. η με αριθ. Πρώτ. **29** ΑΔΑ: **6ΘΜΖ46ΜΨ84-ΠΦΠ** και ΑΔΑΜ: **22REQ009994605** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού Ευρώ **22.800,00** για ένα (1) έτος.
- xxxviii. το με αριθ. πρωτ. Προμηθειών **223/2021** εγκεκριμένο πρωτογενές αίτημα **ΑΣ2021/157** με αριθμό ΑΔΑΜ: **22REQ009995989**.
- xxxix. η με αριθ. Πρώτ. **30** ΑΔΑ: **6ΖΩΩ46ΜΨ84-1NT** και ΑΔΑΜ: **22REQ009996544** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού Ευρώ **2.400,00** για ένα (1) έτος.
- xl. το με αριθ. πρωτ. Προμηθειών **224/2021** εγκεκριμένο πρωτογενές αίτημα **ΑΣ2021/159** με αριθμό ΑΔΑΜ: **22REQ009996363**.

- xli. η με αριθ. Πρώτ. **33 ΑΔΑ: ΨΒΕΒ46ΜΨ84-Η52** και ΑΔΑΜ: **22REQ009997699** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού Ευρώ **8.000,00** για ένα (1) έτος.
- xlii. το με αριθ. πρωτ. Προμηθειών **225/2021** εγκεκριμένο πρωτογενές αίτημα **ΑΣ2021/158** με αριθμό ΑΔΑΜ: **22REQ009996168**.
- xliii. η με αριθ. Πρώτ. **32 ΑΔΑ: 6ΛΚΑ46ΜΨ84-8ΦΛ** και ΑΔΑΜ: **22REQ009997195** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού Ευρώ **29.990,00** για ένα (1) έτος.
- xliv. το με αριθ. πρωτ. Προμηθειών **228/2021** εγκεκριμένο πρωτογενές αίτημα **ΑΣ2021/160** με αριθμό ΑΔΑΜ: **22REQ009996595**.
- xlv. η με αριθ. Πρώτ. **34 ΑΔΑ: ΨΙΜΡ46ΜΨ84-Λ84** και ΑΔΑΜ: **22REQ009997893** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού Ευρώ **9.000,00** για ένα (1) έτος.
- xlvi. το με αριθ. πρωτ. Προμηθειών **006/2022** εγκεκριμένο πρωτογενές αίτημα **ΑΣ2022/37** με αριθμό ΑΔΑΜ: **22REQ009992621**.
- xlvii. η με αριθ. Πρώτ. **28 ΑΔΑ: ΨΟΔΟ46ΜΨ84-ΧΕ4** και ΑΔΑΜ: **22REQ009994433** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού Ευρώ **30.000,00** για ένα (1) έτος.
- xlviii. Την υπ' αριθ. **XXXX/XX.03.2022** απόφαση του Προέδρου & Διευθύνοντος Συμβούλου του Ο.Α.Σ.Θ. για τη διενέργεια του Διαγωνισμού και την έγκριση του τεύχους δημοπράτησης.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **26.05.2022, ημέρα Πέμπτη και ώρα 16:00**

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) την **27.05.2022, ημέρα Παρασκευή και ώρα 11:00**. Σε περίπτωση αλλαγής της ημερομηνία αποσφράγισης των προσφορών, οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς θα ενημερωθούν μέσω του ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. η αναθέτουσα αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της.

1.6 Δημοσιότητα

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

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σ

Ήεριληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο σύμφωνα με το άρθρο 66 του Κ. 4412/2016.
α

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

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.oasth.gr στη διαδρομή: Αρχική Σελίδα ► Νέα ► Διαγωνισμοί.

Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον Ανάδοχο ή τους Αναδόχους, αναλογικά και με βάση την προϋπολογιστική αξία των ειδών, που θα τον/τους ανατεθεί/ούν.

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις ύποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και έργατικής νομιθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές βιμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες α

σ

η

ζ

απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους,

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

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

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης, είναι τα ακόλουθα:

1. η παρούσα Διακήρυξη και τα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ ΤΗΣ, όπως αυτή έχει δημοσιευτεί σε εθνικό επίπεδο
2. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
3. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά.

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr)

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα

ο

ι

κ

ο

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

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

ο

Θταν 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.

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

δ

η

λ

2.1.4 Γλώσσα

Ξα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των ίμημάτων των εγγράφων της σύμβασης που έχουν συνταχθεί σε περισσότερες γλώσσες, επικρατεί η ελληνική έκδοση.

Πυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

π

ό

ε

κ

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

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

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

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

2.1.5 Εγγυήσεις

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

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

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

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

Οι εγγυητικές επιστολές συμπληρώνονται σύμφωνα με τα υποδείγματα του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ IV 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 αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

2.2 Δικαιώμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαιώμα συμμετοχής

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

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

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

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

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

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

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, που ανέρχεται σε ποσοστό 2% επί της εκτιμωμένης αξίας, χωρίς Φ.Π.Α., των υπηρεσιών/ειδών για τα οποία προσφέρει ο οικονομικός φορέας.

Οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς μπορούν να συμβουλευθούν τα υποδείγματα εγγυητικών επιστολών, που επισυνάπτονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV της παρούσας Διακήρυξης.

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

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν από τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι πρωτότυπες εγγύησεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, **το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα**

αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016

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

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

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

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

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

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

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

(επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

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

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

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

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

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.

- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.

- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

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

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

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

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

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

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

Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό ερώτημα του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ) του άρθρου 79, ή άλλου αντίστοιχου εντύπου ή δήλωσης, 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.

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 ενδεικτικά δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος

2.2.3.3 Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται,: α) στις παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.2 κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή β) ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 v. 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 σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις

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

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

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του v. 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 v. 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 v. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

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

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων

επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας,

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

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

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

2.2.3.5. ΔΕΝ ΖΗΤΕΙΤΑΙ

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

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημίες που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

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

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

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

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

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

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

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

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ένωσης θα πρέπει να καλύπτουν το ως άνω κριτήριο.

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης δεν τίθεται καμία απαίτηση, καθόσον ο Ο.Α.Σ.Θ. καλύπτει χρηματοδοτικά το έργο με (την σταθερή πληρωμή των υλικών. Τέλος, ο Ο.Α.Σ.Θ. επιθυμεί το άνοιγμα του ανταγωνισμού και, συνεπώς, την συμμετοχή όσο το δυνατόν περισσοτέρων διαγωνιζομένων, και επομένως, δεν τίθενται οικονομικοί περιορισμοί.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να δραστηριοποιούνται στον τομέα παροχής των υπηρεσιών ή προμήθειας των ειδών για τα οποία προσφέρουν.

Οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να κατέχουν όλες τις απαραίτητες πιστοποιήσεις και άδειες λειτουργίας και είναι εναρμονισμένοι με την εθνική και ευρωπαϊκή νομοθεσία.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά και εθνικά πρότυπα ποιότητας και περιβαλλοντικής διαχείρισης, ως εξής:

- Πιστοποίηση των προϊόντων της εταιρείας από κρατικό φορέα, βάση των ευρωπαϊκών προδιαγραφών (πιστοποίηση CE των προϊόντων της) όπως απαιτείται από τους κρατικούς φορείς.
- Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001: 2015 ή ισοδύναμο

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.

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

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

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

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

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

2.2.8.2. Υπεργολαβία

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

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

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

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

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

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

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

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

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα

στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.

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

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

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

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

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

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

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

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 τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

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

διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

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

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

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

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

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

Όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων δεν έχουν καταβληθεί, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.3 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.

Όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων 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 IKE 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) ΔΕΝ ΖΗΤΕΙΤΑΙ

B.2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταληλότητας 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. Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

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

Β.3. ΔΕΝ ΖΗΤΕΙΤΑΙ

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν, κατά την υποβολή της προσφοράς τους, τα έγγραφα, που την αποδεικνύουν.

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 κάτωθι πιστοποιητικά:

- Πιστοποίηση των προϊόντων της εταιρείας από κρατικό φορέα, βάση των ευρωπαϊκών προδιαγραφών (πιστοποίηση CE των προϊόντων της) όπως απαιτείται από τους κρατικούς φορείς.
- Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001: 2015 ή ισοδύναμο

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 πιστοποιήσης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

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

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

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

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

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 τιμήματος 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

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, **βάσει τιμής ανά ΕΙΔΟΣ / ΥΠΗΡΕΣΙΑ της παρούσας σύμβασης**.

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα I και II της Διακήρυξης για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας (υπηρεσιών και αναλωσίμων) ανά ΕΙΔΟΣ.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση Οικονομικών Φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους Οικονομικούς Φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραιτήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

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

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

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

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

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.

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

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

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

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

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

διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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 κλειστούς φάκελους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι:

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

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

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

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

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

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

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

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

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

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία: α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου, β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

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

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

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

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

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 “Τεχνικές Προδιαγραφές - Συγγραφή υποχρεώσεων” του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ II της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα:

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης, βάσει τιμής ανά ΕΙΔΟΣ της παρούσας σύμβασης.

Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, οι Οικονομικοί Φορείς επισυνάπτουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα πρόσθετα, σε σχέση με τις αναφορές (εκτυπώσεις) της παραγράφου 2.4.2.4, σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο οικονομικής προσφοράς, σύμφωνα με το υπόδειγμα που επισυνάπτεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III της παρούσας Διακήρυξης.

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

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3 % και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

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

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

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα (6)μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

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

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της

αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

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

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

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

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

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

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

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

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

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

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

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

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

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

ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

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

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

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

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την **27.05.2022, ημέρα Παρασκευή και ώρα 11:00**.

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

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

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

Ειδικότερα:

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

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

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

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

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

προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών.

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

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

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

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

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

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

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

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Η αναθέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης της αρμόδιας επιτροπής του διαγωνισμού, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση για ολόκληρη ή μικρότερη ποσότητα αγαθών από αυτήν που καθορίζεται στην παράγραφο 1.3 και στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I της παρούσας Διακήρυξης, σε ποσοστό, που δεν μπορεί να υπερβαίνει το 30% της ζητούμενης ποσότητας για κάθε είδος (δικαίωμα προαιρεσης κατά την κατακύρωση).

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

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

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού». Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

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

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

β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης ακύρωσης και αίτησης αναστολής με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 137 και 333^Α του ν. 4412/2016 και στα άρθρα 45-56 του ΠΔ 18/1989 (Α' 8).

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

και

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

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

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

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

3.4 Προσωρινή και οριστική Δικαστική Προστασία

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

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

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

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

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

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

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

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

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 Ν. 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση οιλκής 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 προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016 και 20 π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόσδοτη της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 π.δ. 39/2017.

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

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

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να

ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 π.δ. 39/2017, δικαίωμα 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 Εφετείου 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 αποφάσεων της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οιψιγενείς 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 αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

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

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμόδιου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή

διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.¹ 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 Ματαιώση Διαδικασίας

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

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

Επίσης μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παραλειψη 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 επιλεγέσια 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.

¹ Πρβλ άρθρο 372 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγύησεις (καλής εκτέλεσης, καλής λειτουργίας)

4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης:

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας των υπηρεσιών και ειδών, που έχουν ανατεθεί στον ανάδοχο, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαιρεσης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

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

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

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

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

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης, για διάστημα τριών (3) μηνών.

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

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγύησεων καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου. Αν τα αγαθά είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά το ποσόν που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας των αγαθών που παραλήφθηκε οριστικά. Για τη σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

4.1.2. Εγγύηση καλής λειτουργίας

Απαιτείται η προσκόμιση «εγγύηση καλής λειτουργίας», μόνο για το ΤΜΗΜΑ Η της παρούσας Διακήρυξης, για την αποκατάσταση των ελαττωμάτων που ανακύπτουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία των αγαθών κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας, έως έξι (6) μήνες από τον χρόνο της λήξης της σύμβασης. Το ύψος της «εγγύησης καλής λειτουργίας» ορίζεται σε ποσοστό δύο τοις εκατό (2%) της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, που θα συναφθεί. Η επιστροφή της ανωτέρω εγγύησης λαμβάνει χώρα μετά από την ολοκλήρωση της περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας, σύμφωνα και με τα οριζόμενα στην παράγραφο 6.6 της παρούσας

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

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

4.3.2 Στις συμβάσεις προιόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν.2939/2001. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου http://www.eaadhsy.gr/n4412/n4412fulltextlinks.html - art105_57 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

4.3.3. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι:

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

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

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

4.4 Υπεργολαβία

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

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικουνωνίας 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 συνεχείᾳ 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(α) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

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

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, οι συμβατικές ποσότητες δύναται να μειωθούν έως 20%, λόγω ενδεχόμενης μεταβολής των συνθηκών, χωρίς να δημιουργηθεί πρόσθετη επιβάρυνση για τον Ο.Α.Σ.Θ. και χωρίς να δημιουργείται δικαιώμα αποζημίωσης για τον Ανάδοχο (**δικαιώμα προαίρεσης κατά την εκτέλεση της σύμβασης**).

Παρέχεται η δυνατότητα στον αναθέτοντα φορέα να παρατείνει μονομερώς τη σύμβαση, μόνο ως προς τον χρόνο παράδοσης των συμβατικών ειδών (τμηματικές παραδόσεις), και για άλλους τρείς (3) μήνες, χωρίς αύξηση του αρχικού προϋπολογισμού της και των τυχόν τροποποιήσεών της κατά τα προβλεπόμενα στην παρούσα Διακήρυξη (δικαιώμα παράτασης χωρίς αύξηση οικονομικού αντικειμένου). Το δικαιώμα αυτό ασκείται με απόφαση του αρμοδίου οργάνου του αναθέτοντος φορέα, που κοινοποιείται στον ανάδοχο.

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

4.6 Δικαιώμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

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

- α) η σύμβαση υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης
- β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

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

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

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

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.3. της παρούσας, ως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

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

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται σε Ευρώ. Όλα τα τιμολόγια-δελτία αποστολής που θα εκδοθούν από την πρώτη ημέρα κάθε μήνα και έως την τελευταία ημέρα του μήνα, θα εξοφλούνται στην 15^η του μεθεπόμενου μήνα και αν αυτή συμπίπτει σε μη εργάσιμη ημέρα, θα εξοφλούνται την αμέσως επόμενη εργάσιμη ημέρα.

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.

Εκτός του τιμολογίου-δελτίου αποστολής για την πληρωμή της αναδόχου θα τηρούνται και τα εξής παραστατικά:

- α. Δελτίο ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής υπογεγραμμένο από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής.
- β. Δελτίο εισαγωγής της Αποθήκης του Αμαξοστασίου

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 της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

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).

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

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

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

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

- α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης
- β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,
- γ) εφόσον δεν παράσχει τις υπηρεσίες ή δεν υποβάλει τα παραδοτέα ή δεν προβεί στην αντικατάστασή τους μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στο άρθρο 217 περί διάρκειας σύμβασης παροχής υπηρεσίας και την παράγραφο 1.3 της παρούσας, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

δ) εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε,

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

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

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

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

β) είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση ανάδοχο είτε από ποσόν που δικαιούται να λάβει είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο είτε με κατάπτωση της εγγύησης προκαταβολής. Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής από τον ανάδοχο μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξής του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας.

γ) 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.

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

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

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

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

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

γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύνανται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες

παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως,

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

Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

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

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

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

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

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

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

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

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

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

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Παρακολούθηση της σύμβασης

6.1.1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την επιτροπή που συγκροτείται επίσης με απόφαση της Α.Α. η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

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

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

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

6.1.4. Ο ανάδοχος υποχρεούται να προσφέρει τις υπηρεσίες του και παραδίδει τα υλικά της προμήθειας στις αντίστοιχες εγκαταστάσεις του Ο.Α.Σ.Θ., που θα του υποδείξει ο αναθέτων φορέας με τμηματικές παραδόσεις, σύμφωνα με τις ανάγκες του Ο.Α.Σ.Θ. και τους όρους της Διακήρυξης, την προσφορά του και το παράρτημα των τεχνικών απαιτήσεων. - . Οι παραδόσεις, καθώς και η παροχή των υπηρεσιών, γίνονται τις εργάσιμες ημέρες και ώρες (Δευτέρα - Παρασκευή ώρα 07:00 – 14:00) κατόπιν συνεννόησης με την αρμόδια Υπηρεσία του Ο.Α.Σ.Θ.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου, γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στην παραγράφο 5.2.2 της παρούσης.

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

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.

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.

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

6.2 Διάρκεια της σύμβασης

6.2.1. Η διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται έως 31-12-2022 και σε κάθε περίπτωση μέχρι την ανάλωση του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της, εφόσον αυτό επέλθει νωρίτερα.

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

6.2.3 Παρέχεται η δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή να παρατείνει μονομερώς τη Σύμβαση, μόνο ως προς τον χρόνο παράδοσης (τμηματικές παραδόσεις), και για άλλους τρείς (3) μήνες, χωρίς αύξηση του αρχικού προϋπολογισμού της και των τυχόν τροποποιήσεων της κατά τα προβλεπόμενα στην παρούσα Διακήρυξη. Το δικαίωμα αυτό ασκείται με απόφαση του αρμοδίου οργάνου του αναθέτοντος φορέα, που κοινοποιείται στον ανάδοχο.

6.3 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

6.3.1 Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παρ. 3 και την περ. δ της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016,

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

6.3.3 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.

6.3.4 Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

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

6.3.5 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.

6.3.6 Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 6.3.1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από 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 σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

6.3.7 Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής. Ο ποιοτικός έλεγχος των υλικών γίνεται με τον/τους ακόλουθο/ους τρόπο/ους: μακροσκοπικός έλεγχος ή /και χημική εξέταση.

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

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

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

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

6.3.8. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους: η παράδοση των ειδών θα γίνεται τμηματικά, κατόπιν έγγραφης παραγγελίας από τις αρμόδιες Διευθύνσεις του Ο.Α.Σ.Θ. και σύμφωνα με τις ανάγκες του Οργανισμού και τους όρους τη παρούσας Διακήρυξης.

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 συντελέσθηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται

προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

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

6.4 Απόρριψη παραδοτέων/ συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

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

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

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

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

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

6.4.5. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των ειδών, ο αναθέτων φορέας δύναται να προβεί σε δειγματοληπτικό εργαστηριακό έλεγχό τους, στη βάση των όρων της παρούσας διακήρυξης, των τεχνικών προδιαγραφών που ορίζει η σύμβαση και της προσφοράς της αναδόχου.

Το κόστος της διενέργειας των ως άνω δυνητικών ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

6.5 Αναπροσαρμογή τιμής

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

6.6 Καταγγελία της σύμβασης – Υποκατάσταση αναδόχου

6.6.1 Στην περίπτωση που, κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας, η αναθέτουσα αρχή δύναται να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ, περί αμφοτεροβαρών συμβάσεων.

6.6.2 Εάν ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου, η αναθέτουσα αρχή δύναται, ομοίως, να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ.

6.6.3 Σε αμφότερες τις ως άνω περιπτώσεις καταγγελίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά, μειοδότη/ες της διαδικασίας ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν την προμήθεια των ειδών της έκπτωτης αναδόχου, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και βάσει της προσφοράς που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρητή ρήτρα υποκατάστασης).

Ο Πρόεδρος & Διευθύνων Σύμβουλος

Καθήγ. Γεώργιος Σκόδρας

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης**• ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Αντικείμενο του διαγωνισμού είναι η ανάθεση της σύμβασης για την «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ, ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ, ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ.**»

Η προμήθεια των ζητούμενων υπηρεσιών και αναλωσίμων ειδών χωρίζεται σε επιμέρους ΤΜΗΜΑΤΑ σύμφωνα με τους παρακάτω πίνακες:

ΤΜΗΜΑ Α – ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΡΑΜΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ					
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ (ΤΜΧ) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
A1	ΔΙΑΦ. ΥΛΙΚΑ ΑΣΦΑΛ. ΥΠΠΕΚ-ΤΕΜ.-	ΔΙΧΤΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΚΑΛΥΜΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΡΑΜΠΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΤΩΝ ΔΙΑΣΤ.10,5m x 0,84m LEON DE ORO ΙΣΠΑΝΙΑΣ (NET 5mm PP M45 green)	11	205,00	2255,00
A2	ΔΙΑΦ. ΥΛΙΚΑ ΑΣΦΑΛ. ΥΠΠΕΚ-ΤΕΜ.-	ΔΙΧΤΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΚΑΛΥΜΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΡΑΜΠΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΤΩΝ ΔΙΑΣΤ.10 m x 0,84 m LEON DE ORO ΙΣΠΑΝΙΑΣ (NET 5mm PP M45 green)	7	200,00	1400,00
A3	ΔΙΑΦ. ΥΛΙΚΑ ΑΣΦΑΛ. ΥΠΠΕΚ-ΤΕΜ.-	ΔΙΧΤΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΚΑΛΥΜΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΡΑΜΠΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΤΩΝ ΔΙΑΣΤ.13m x 0,85m LEON DE ORO ΙΣΠΑΝΙΑΣ (NET 5mm PP M45 green)	2	230,00	460,00
A4	ΔΙΑΦ. ΥΛΙΚΑ ΑΣΦΑΛ. ΥΠΠΕΚ-ΤΕΜ.-	ΔΙΧΤΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΚΑΛΥΜΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΡΑΜΠΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΤΩΝ ΔΙΑΣΤ.7,5m x 0,85m LEON DE ORO ΙΣΠΑΝΙΑΣ (NET 5mm PP M45 green)	1	165,00	165,00
A5	ΔΙΑΦ. ΥΛΙΚΑ ΑΣΦΑΛ. ΥΠΠΕΚ-ΤΕΜ.-	ΕΝΤΑΤΗΡΑΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 10 MM	50	3,00	150,00
A6	ΔΙΑΦ. ΥΛΙΚΑ ΑΣΦΑΛ. ΥΠΠΕΚ-ΤΕΜ.-	ΕΝΤΑΤΗΡΑΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 12 MM	30	5,00	150,00
A7	ΔΙΑΦ. ΥΛΙΚΑ ΑΣΦΑΛ. ΥΠΠΕΚ-ΤΕΜ.-	ΜΑΠΕΣ ΘΗΛΥΚΕΣ 10 MM	200	3,00	600,00
A8	ΔΙΑΦ. ΥΛΙΚΑ ΑΣΦΑΛ. ΥΠΠΕΚ-ΤΕΜ.-	ΜΑΠΕΣ ΘΗΛΥΚΕΣ 8 MM	40	2,00	80,00
A9	ΔΙΑΦ. ΥΛΙΚΑ ΑΣΦΑΛ. ΥΠΠΕΚ-ΤΕΜ.-	ΣΦΙΚΤΗΡΕΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟΥ 8 MM	200	0,50	100,00
A10	ΔΙΑΦ. ΥΛΙΚΑ ΑΣΦΑΛ. ΥΠΠΕΚ-ΤΕΜ.-	ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟΥ 6 X 19(ΧΑΛΥΒΔΙΝΗ ΨΥΧΑ) 7 MM ΜΕΤΡΑ	500	1,50	750,00
A11	ΔΙΑΦ. ΥΛΙΚΑ ΑΣΦΑΛ. ΥΠΠΕΚ-ΤΕΜ.-	TAXYKΡΙΚΟΙ ΑΛΥΣΕΩΣ ΒΙΔΩΤΟΙ 6 MM (carabiner)	1.000	0,50	500,00
A12	ΔΙΑΦ. ΥΛΙΚΑ ΑΣΦΑΛ. ΥΠΠΕΚ-ΤΕΜ.-	ΚΛΙΠΣ ΝΑΥΤΙΚΑ ΕΛΑΤΗΡΙΩΤΑ 10 MM	120	0,80	96,00
A13	ΔΙΑΦ. ΥΛΙΚΑ ΑΣΦΑΛ. ΥΠΠΕΚ-ΤΕΜ.-	ΚΛΙΠΣ ΝΑΥΤΙΚΑ ΕΛΑΤΗΡΙΩΤΑ 8 MM	50	0,80	40,00
A14	ΔΙΑΦ. ΥΛΙΚΑ ΑΣΦΑΛ. ΥΠΠΕΚ-ΤΕΜ.-	ΚΑΡΦΩΤΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΒΥΣΜΑΤΑ M10 X 110	220	0,80	176,00
A15	ΔΙΑΦ. ΥΛΙΚΑ ΑΣΦΑΛ. ΥΠΠΕΚ-ΤΕΜ.-	ΚΑΡΦΩΤΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΒΥΣΜΑΤΑ M8 X 90	50	0,80	40,00
		ΣΥΝΟΛΟ:	2481		6.962,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%:			8.632,88

ΤΜΗΜΑ Β – ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ					
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ (ΤΜΧ) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
B1	ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	ΠΑΛΑΓΚΟ ΑΚΤΙΝΩΤΟ	4	80,00	320,00
B2	ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	KLARK	4	100,00	400,00
B3	ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	ΑΕΡΟΓΡΥΛΟΣ P103(11 TEM) - P302(2 TEM) - P182(1TEM) - P102(1TEM) - SCANIA(1 TEM)	16	40,00	640,00
B4	ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	ΓΡΥΛΟΣ (ΚΡΟΚΟΔΕΙΛΟΣ)	5	40,00	200,00
B5	ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	ΓΕΡΑΝΟΓΕΦΥΡΑ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΣΑΣΜΑΝ Κ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ	9	80,00	720,00
B6	ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	LIFT ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ HYWEMA	75	60,00	4.500,00
B7	ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	ΙΔΙΟΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΑΣΜΑΝΟΓΡΥΛΟΣ	4	40,00	160,00
B8	ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	ΣΑΣΜΑΝΟΓΡΥΛΟΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	1	40,00	40,00
B9	ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	ΓΕΡΑΝΟΣ (ΠΑΠΑΓΑΛΟΣ) ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	1	40,00	40,00
B10	ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	ΓΡΥΛΟΣ ΜΙΚΡΟΣ	5	40,00	200,00
B11	ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ ΟΧΗΜΑ (ΠΑΠΑΓΑΛΑΚΙ)	1	100,00	100,00
B12	ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ ΟΧΗΜΑ	1	100,00	100,00
B13	ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ ΟΧΗΜΑ PYMOULKHIS ΑΡΘΡΩΤΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	1	150,00	150,00
		ΣΥΝΟΛΟ:	127		7.570,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%:			9.386,80

ΤΜΗΜΑ Γ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ & ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΛΥΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΑ 4 ΠΛΥΝΤΗΡΙΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ ΣΤΑ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ.					
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ (ΤΜΧ) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
Γ1	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΜΗΧΑΝ.	ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΑΡΩΘΡΩΝ KMR 1700 D Karcher	2	3900,00	7.800,00
Γ2	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΜΗΧΑΝ.	ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΛΥΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ Σταθερές μονάδα κρύου-ζεστού νερού HDS 12/14- 4ST Karcher	2	1200,00	2.400,00
Γ3	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΜΗΧΑΝ.	ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΛΥΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ Πλυστικό κρύου-ζεστού νερού τροχήλατος HDS 12/18 – 4S Karcher	2	500,00	1000,00
Γ4	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΜΗΧΑΝ.	ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΛΥΣΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ Πλυστικό κρύου-ζεστού νερού τροχήλατος HDS 13/20 – 4S Karcher	1	800,00	800,00
Γ5	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΜΗΧΑΝ.	ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΛΥΣΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ Πλυστικό Τροχήλατος μόνο κρύο νερό HDS 10/25 S	1	500,00	500,00
Γ6	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΜΗΧΑΝ.	ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΛΥΣΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ Πλυστικό κρύου νερού Karcher K7 Premium full control	1	300,00	300,00
Γ7	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΜΗΧΑΝ.	ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΛΥΣΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ Πλυστικό κρύου νερού Karcher K5 Compact	1	200,00	200,00
Γ8	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΜΗΧΑΝ.	ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΛΥΣΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ Πλυστικό Karcher HDS 5/15U PROFESSIONAL	1	500,00	500,00
Γ9	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΜΗΧΑΝ.	ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΙΕΣΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ Total TGT 11356	1	100,00	100,00

Γ10	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ	Κινητήρας 1,5kW/1400RPM/B14 230/400V	10	115,00	1150,00
Γ11	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ	Γωνιακός N75 i=15 PAM90B14	10	150,00	1500,00
Γ12	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ	Αξονας εξόδου N75 Φ28mm	10	15,00	150,00
Γ13	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ	Βραχίονας Ανάδρασης KM075	10	15,00	150,00
Γ14	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ	Βραχίονας αλουμινίου με 6 νεύρα μήκους 4,2 μέτρων, 12 εκ διάμετρος	3	520,00	1560,00
Γ15	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ	Βούρτσες για άξονα διαμέτρου 9 εκ. και ύψος τεμαχίου βούρτσας 20 εκ.	30	70,00	2100,00
Γ16	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ	Βούρτσες για άξονα διαμέτρου 12 εκ. και ύψος τεμαχίου βούρτσας 20 εκ.	37	70,00	2590,00
		ΣΥΝΟΛΟ:	122		22.800,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%:			28.272,00

ΤΜΗΜΑ Δ – ΕΛΕΓΧΟΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΩΝ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΓΡΑΦΕΙΩΝ Ο.Α.Σ.Θ.					
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ HTA (TMX)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ (TMX) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
Δ1	ΕΛΕΓΧΟΣ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΩΝ	ΕΛΕΓΧΟΣ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ 2 ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΩΝ ΑΜΑΞ/ΣΙΟΥ ΦΟΙΝΙΚΑ	2	500,00	1000,00
Δ2	ΕΛΕΓΧΟΣ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΩΝ	ΕΛΕΓΧΟΣ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ 2 ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΩΝ ΑΜΑΞ/ΣΙΟΥ ΣΤΑΥΡ/ΛΗΣ	2	500,00	1000,00
Δ3	ΕΛΕΓΧΟΣ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΩΝ	ΕΛΕΓΧΟΣ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ 1 ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΓΡΑΦΕΙΩΝ	1	400,00	400,00
		ΣΥΝΟΛΟ:	5		2.400,00€
		ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%:			2.976,00€

ΤΜΗΜΑ Ε – ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ.				
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (TMX ή ΜΕΤΡΑ ή ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ (TMX) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
E1	ΒΡΥΣΕΣ ΘΕΡΜΟΜΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΥΠΟΥ ΚΟΥΖΙΝΑΣ	10	35,00	350,00
E2	ΒΡΥΣΕΣ ΘΕΡΜΟΜΕΙΚΤΙΚΗ ΤΥΠΟΥ ΜΠΑΝΙΕΡΑΣ ΚΟΜΠΛΕ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ, ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΚΑΙ ΣΤΗΡΙΓΜΑ	11	40,00	440,00
E3	ΒΡΥΣΕΣ ΝΙΠΤΗΡΑ ΟΡΘΙΕΣ ΜΟΝΕΣ ΧΡΩΜΕ ΜΙΣΟΣΤΡΟΦΕΣ (ΧΩΡΙΣ ΛΑΣΤΙΧΟ)	15	30,00	450,00
E4	ΥΠΟΒΡΥΧΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ 450 W 1 1/4" ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΑΝΤΛΗΣΗΣ ΕΩΣ 6500L/H	2	80,00	160,00
E5	ΥΠΟΒΡΥΧΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ 700 W 1 1/4" ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΑΝΤΛΗΣΗΣ ΕΩΣ 12500L/H	2	120,00	240,00
E6	ΥΠΟΒΡΥΧΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΙΝΟΧ ΜΕ ΚΟΠΤΗΡΑ 1,5 HP 2" ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΑΝΤΛΗΣΗΣ ΕΩΣ 14 M3/H	2	180,00	360,00
E7	ΔΟΧΕΙΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΘΕΤΟ 500 ΛΙΤΡΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ	1	670,00	670,00
E8	ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΕΠΙΤΟΙΧΙΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ KARIBA	6	42,00	252,00
E9	ΣΕΤ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΑΠΟ ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ KARIBA	9	12,00	108,00
E10	ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ22 (ΜΕΤΡΑ)	8	9,00	72,00
E11	ΚΑΜΠΥΛΗ ΧΑΛΚΙΝΗ Φ22 ΘΗΛΥΚΟ ΘΗΛΥΚΟ	6	1,50	9,00
E12	ΜΟΥΦΑ ΧΑΛΚΙΝΗ Φ22	10	0,80	8,00
E13	ΤΑΠΑ ΧΑΛΚΙΝΗ Φ22	5	0,60	3,00
E14	ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ18 (ΜΕΤΡΑ)	16	8,00	128,00
E15	ΚΑΜΠΥΛΗ ΧΑΛΚΙΝΗ Φ18 ΘΗΛΥΚΟ ΘΗΛΥΚΟ	10	1,50	15,00

E16	ΓΩΝΙΑ ΧΑΛΚΙΝΗ Φ18 ΘΗΛΥΚΟ ΘΗΛΥΚΟ	11	1,00	11,00
E17	ΜΟΥΦΑ ΧΑΛΚΙΝΗ Φ22	15	0,80	12,00
E18	ΤΑΠΑ ΧΑΛΚΙΝΗ Φ22	10	0,60	6,00
E19	ΚΟΛΛΗΣΗ ΧΑΛΚΟΥ ΜΑΛΑΚΗ 200 ΓΡΑΜΜΑΡΙΩΝ	2	18,00	36,00
E20	ΑΛΟΙΦΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΧΑΛΚΟΥ 4 OZ (113,4 ΓΡΑΜΜΑΡΙΑ)	2	5,00	10,00
E21	ΒΡΥΣΕΣ ½" ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ (ΤΥΠΟΥ ΜΠΑΛΚΟΝΙΟΥ) ΑΝΤΙΠΑΓΩΤΙΚΕΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	100	10,00	1000,00
E22	ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ ΔΙΟΔΕΣ 1"	4	55,00	220,00
E23	ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ ΔΙΟΔΕΣ 1 1/4"	2	60,00	120,00
E24	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ 2" ΜΕ ΦΛΑΝΤΖΑ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΣ	1	580,00	580,00
E25	ΣΠΙΡΑΛ 30 ΕΚ. ΘΗΛΥΚΟ – ΘΗΛΥΚΟ ΓΙΑ WC ΚΑΙ ΚΟΥΖΙΝΕΣ.	20	4,00	80,00
E26	ΣΠΙΡΑΛ 40 ΕΚ. ΘΗΛΥΚΟ – ΘΗΛΥΚΟ ΓΙΑ WC ΚΑΙ ΚΟΥΖΙΝΕΣ.	20	5,00	100,00
E27	ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ½" 10 BAR ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΕΣ ΚΑΙ	15	4,00	60,00
E28	ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ½" ΘΗΛΥΚΕΣ ΓΙΑ ΗΛΙΑΚΟΥΣ.	5	4,00	20,00
E29	ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ½" ΑΡΣΕΝΙΚΕΣ ½" ΓΙΑ ΗΛΙΑΚΟΥΣ.	5	4,00	20,00
E30	ΒΑΝΑΚΙΑ ΓΩΝΙΑΚΑ ½" ΓΙΑ ΤΙΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ	15	5,00	75,00
E31	ΛΑΣΤΙΧΑ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ 20ΜΕΤΡΑ ½" ΜΕ ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ UV ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ	5	25,00	125,00
E32	ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ 1 1/4" ΠΤΥΣΟΜΕΝΟΣ (ΣΚΟΥΛΗΚΙ) ΓΙΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΝΙΠΤΗΡΕΣ	25	6,00	150,00
E33	ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ 1 1/2" ΠΤΥΣΟΜΕΝΟΣ (ΣΚΟΥΛΗΚΙ) ΓΙΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΝΙΠΤΗΡΕΣ	15	7,00	105,00
E34	ΓΩΝΙΕΣ 1/2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	20	2,00	40,00
E35	ΜΟΥΦΕΣ 1/2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	20	2,00	40,00
E36	ΝΙΠΕΛ 1/2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	20	2,00	40,00
E37	ΤΑΥ 1/2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	20	2,00	40,00
E38	ΤΑΠΕΣ ΑΡΣΕΝΙΚΕΣ 1/2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	20	2,00	40,00
E39	ΤΑΠΕΣ ΘΗΛΥΚΕΣ 1/2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	20	2,00	40,00
E40	ΡΑΚΟΡ 1/2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	10	3,00	30,00
E41	ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ ΠΡΑΣΙΝΗ Φ20X3,4 ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΑΙΝΙΟΥ	60	1,00	60,00
E42	ΜΑΣΤΟΙ ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΙΚΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΙ Φ20	20	2,00	40,00
E43	ΜΑΣΤΟΙ ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΙΚΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΘΗΛΥΚΟΙ Φ20	20	2,00	40,00
E44	ΓΩΝΙΕΣ 90 ΜΟΙΡΩΝ ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΙΚΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΑΣΙΝΗΣ Φ20	20	1,00	20,00
E45	ΓΩΝΙΕΣ 45 ΜΟΙΡΩΝ ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΙΚΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΑΣΙΝΗΣ Φ20	20	1,00	20,00
E46	ΜΟΥΦΕΣ ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΙΚΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΑΣΙΝΗΣ Φ20	20	1,00	20,00
E47	ΓΩΝΙΑ ΑΡΣΕΝΙΚΗ Φ20X1/2 ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΙΚΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΑΣΙΝΗΣ Φ20	20	2,00	40,00
E48	ΒΑΣΗ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ 20X1/2 ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΙΚΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΑΣΙΝΗΣ Φ20	20	2,00	40,00
E49	ΤΑΦ Φ20 ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΙΚΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΑΣΙΝΗΣ Φ20	25	1,00	25,00
E50	ΜΕΤΡΑ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ32	20	2,00	40,00
E51	ΓΩΝΙΕΣ 90 ΜΟΙΡΩΝ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ32	10	1,00	10,00
E52	ΓΩΝΙΕΣ 45 ΜΟΙΡΩΝ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ32	10	1,00	10,00
E53	ΤΑΦ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ32	10	1,00	10,00
E54	ΗΜΙΤΑΦ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ32	10	1,00	10,00
E55	ΤΑΠΕΣ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	10	1,00	10,00
E56	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	50	3,00	150,00
E57	ΓΩΝΙΕΣ 90 ΜΟΙΡΩΝ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	20	1,00	20,00

E58	ΓΩΝΙΕΣ 45 ΜΟΙΡΩΝ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	20	1,00	20,00
E59	ΤΑΦ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	15	1,00	15,00
E60	ΗΜΙΤΑΦ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	15	1,00	15,00
E61	ΤΑΠΕΣ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	15	1,00	15,00
E62	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ50	20	3,00	60,00
E63	ΓΩΝΙΕΣ 90 ΜΟΙΡΩΝ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	12	1,00	12,00
E64	ΓΩΝΙΕΣ 45 ΜΟΙΡΩΝ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	12	1,00	12,00
E65	ΤΑΦ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	11	1,00	11,00
E66	ΗΜΙΤΑΦ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	10	1,00	10,00
E67	ΤΑΠΕΣ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	10	1,00	10,00
E68	ΝΗΜΑ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ 150 ΜΕΤΡΩΝ ΤΥΠΟΥ LOCTITE	10	10,00	100,00
E69	ΠΛΕΞΟΥΔΕΣ ΚΑΝΑΒΗ 200 ΓΡ.	10	2,00	20,00
E70	ΤΑΙΝΙΕΣ ΜΟΝΩΣΗΣ ΜΑΥΡΕΣ 38 ΜΜ ΤΩΝ 18 ΜΕΤΡΩΝ	40	2,00	80,00
E71	ΤΑΙΝΙΕΣ ΜΟΝΩΣΗΣ ΜΑΥΡΕΣ 19 ΜΜ ΤΩΝ 18 ΜΕΤΡΩΝ	20	1,00	20,00
E72	ΑΡΜΑΦΛΕΞ ΜΟΝΩΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ 4" (114MM) ΜΑΥΡΗ ΠΑΧΟΥΣ 9MM	60	4,00	240,00
E73	ΑΡΜΑΦΛΕΞ ΜΟΝΩΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ 1,5" (42MM) ΜΑΥΡΗ ΠΑΧΟΥΣ 9MM	80	1,00	80,00
E74	ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑ ΣΩΛΗΝΑΣ Φ18X2 ΓΚΡΙ	100	1,00	100,00
E75	ΡΑΚΟΡ ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΑΡΣΕΝΙΚΟ Φ18X2 ΟΡΕΙΧΑΛΙΝΟ	20	2,00	40,00
E76	ΡΑΚΟΡ ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΘΗΛΥΚΟ Φ18X2ΟΡΕΙΧΑΛΙΝΟ	20	2,00	40,00
E77	ΡΑΚΟΡ ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΔΙΠΛΟ Φ18X2 ΟΡΕΙΧΑΛΙΝΟ	15	3,00	45,00
E78	ΤΑΦ ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΘΗΛΥΚΟ Φ18X2 ΟΡΕΙΧΑΛΙΝΟ	15	4,00	60,00
E79	ΤΑΦ ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΑΡΣΕΝΙΚΟ Φ18X2ΟΡΕΙΧΑΛΙΝΟ	10	4,00	40,00
E80	ΓΩΝΙΑ ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΙΠΛΟΣ Φ18X2ΟΡΕΙΧΑΛΙΝΟ	15	3,00	45,00
E81	ΓΩΝΙΑ ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΙΠΛΟΣ ΜΕ ΣΤΗΡΙΓΜΑ Φ18X2 ΟΡΕΙΧΑΛΙΝΟ	20	4,00	80,00
	ΣΥΝΟΛΟ:	1455		8.000,00€
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%:			9.920,00€

ΟΛΑ ΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΦΕΡΟΥΝ ΣΗΜΑΝΣΗ CE

ΤΜΗΜΑ ΣΤ – ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΑΜΑΞ/ΣΙΩΝ & ΤΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ.				
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ Ή ΜΕΤΡΑ Ή ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ (ΤΜΧ) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
ΣΤ1	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U 3*1,5MM	1100	1,20	1320,00
ΣΤ2	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U 4*1,5MM	200	1,60	320,00
ΣΤ3	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U 3*2,5MM	700	1,60	1120,00
ΣΤ4	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U 3*4MM	200	2,80	560,00
ΣΤ5	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U 5*2,5MM	200	2,60	520,00
ΣΤ6	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U 5*4MM	100	4,20	420,00
ΣΤ7	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U 3*6MM2	200	3,70	740,00
ΣΤ8	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U 3*10MM	100	6,70	670,00
ΣΤ9	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U 5*10+1,5MM	100	9,80	980,00
ΣΤ10	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U 3*16+1,5MM	100	10,00	1000,00
ΣΤ11	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U5*16+1,5MM	50	14,90	745,00
ΣΤ12	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 3*1,5MM ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ	200	1,20	240,00

ΣΤ13	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 3*2,5MM ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ	400	1,70	680,00
ΣΤ14	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 3*4MM ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ	200	2,40	480,00
ΣΤ15	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 5*2,5MM ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ	200	2,80	560,00
ΣΤ16	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 3*6MM ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ	200	3,70	740,00
ΣΤ17	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 3*1,5MM ΕΥΚΑΜΠΤΟ	400	1,10	440,00
ΣΤ18	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 3*2,5MM ΕΥΚΑΜΠΤΟ	600	1,60	960,00
ΣΤ19	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 3*4MM ΕΥΚΑΜΠΤΟ	300	2,50	750,00
ΣΤ20	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 5*2,5MM ΕΥΚΑΜΠΤΟ	350	2,80	980,00
ΣΤ21	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 5*4MM ΕΥΚΑΜΠΤΟ	200	4,10	820,00
ΣΤ22	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 3*6MM ΕΥΚΑΜΠΤΟ	200	3,70	740,00
ΣΤ23	ΚΑΛΩΔΙΑ NYAF 1X16MM 4 ΧΡΩΜΑΤΩΝ 3MM	40	2,40	96,00
ΣΤ24	ΚΑΛΩΔΙΑ NYA 1,5 ΚΑΦΕ	100	0,27	27,00
ΣΤ25	ΚΑΛΩΔΙΑ NYA 1,5 ΜΑΥΡΟ	100	0,27	27,00
ΣΤ26	ΚΑΛΩΔΙΑ NYA 1,5 ΜΠΛΕ	100	0,27	27,00
ΣΤ27	ΚΑΛΩΔΙΑ NYA 1,5 ΚΙΤΡΙΝΟΠΡΑΣΙΝΟ	100	0,27	27,00
ΣΤ28	ΚΑΛΩΔΙΑ NYA 2,5 ΚΑΦΕ	100	0,44	44,00
ΣΤ29	ΚΑΛΩΔΙΑ NYA 2,5 ΜΑΥΡΟ	100	0,44	44,00
ΣΤ30	ΚΑΛΩΔΙΑ NYA 2,5 ΜΠΛΕ	100	0,44	44,00
ΣΤ31	ΚΑΛΩΔΙΑ NYA 2,5 ΚΙΤΡΙΝΟΠΡΑΣΙΝΟ	100	0,44	44,00
ΣΤ32	ΚΑΛΩΔΙΑ NYAF 1X6MM 4 ΧΡΩΜΑΤΩΝ	15	1,60	24,00
ΣΤ33	ΑΚΡΟΧΥΤΟΝΙΑ ΜΥΤΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 6MM	40	2,50	100,00
ΣΤ34	ΣΠΙΡΑΛ 13,5CM	100	0,30	30,00
ΣΤ35	ΣΠΙΡΑΛ 16CM	100	0,40	40,00
ΣΤ36	ΣΠΙΡΑΛ 25CM	100	0,80	80,00
ΣΤ37	ΣΠΙΡΑΛ 32CM	100	1,10	110,00
ΣΤ38	ΚΛΕΜΜΕΣ 88716770	100	0,70	70,00
ΣΤ39	ΚΛΕΜΜΕΣ 88716774	200	1,20	240,00
ΣΤ40	ΔΕΜΑΤΙΚΑ 360*4,5 (TEM 100)	30	4,30	129,00
ΣΤ41	ΔΕΜΑΤΙΚΑ 480*28 (TEM 100)	40	4,30	172,00
ΣΤ42	ΔΕΜΑΤΙΚΑ 29*35 (TEM 100)	60	4,00	240,00
ΣΤ43	TAINIA PVC0,13*19*20 ΜΑΥΡΗ	20	1,50	30,00
ΣΤ44	TAINIA MONOTΙKH ΑΣΠΡΗ	100	0,55	55,00
ΣΤ45	TAINIA MONOTΙKH ΜΑΥΡΗ	120	0,55	66,00
ΣΤ46	TAINIA MONOTΙKH ΑΣΠΡΗ ΦΑΡΔΙΑ	15	1,20	18,00
ΣΤ47	TAINIA MONOTΙKH ΜΑΥΡΗ ΦΑΡΔΙΑ	15	1,20	18,00
ΣΤ48	ΜΠΟΥΤΟΝ Φ22 1Α ΠΡΑΣΙΝΟ IP66	6	10,00	60,00
ΣΤ49	ΜΠΟΥΤΟΝ Φ22 1Α ΚΟΚΚΙΝΟ IP66	6	10,00	60,00
ΣΤ50	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ 10A C	40	2,60	104,00
ΣΤ51	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ 16A C	50	2,60	130,00
ΣΤ52	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ 20A C	20	2,80	56,00
ΣΤ53	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ 25A C	20	2,80	56,00
ΣΤ54	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ 45A (ΓΕΝΙΚΟΣ) C	30	4,00	120,00
ΣΤ55	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ 2*25A C	25	9,00	225,00
ΣΤ56	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ 2*20A C	20	9,00	180,00
ΣΤ57	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΡΑΓΑΣ 2*40A SD200	20	10,00	200,00
ΣΤ58	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ 3*16	10	11,00	110,00

ΣΤ59	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ 3*25	10	15,00	150,00
ΣΤ60	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ 3*40	12	16,00	192,00
ΣΤ61	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ 4*40	10	18,00	180,00
ΣΤ62	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 1*32Α Κ	10	6,00	60,00
ΣΤ63	ΑΥΤ/ΤΗ ΑΣΦΑΛ 1*10Α Β 3Κ	10	6,00	60,00
ΣΤ64	ΑΥΤ/ΤΗ ΑΣΦΑΛ 1*16Α Β 3ΚW	10	6,00	60,00
ΣΤ65	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 1*16Α Κ	10	6,00	60,00
ΣΤ66	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 3*16Α Κ	10	21,00	210,00
ΣΤ67	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 3*20Α Κ	6	38,00	228,00
ΣΤ68	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 3*2Α C	10	11,00	110,00
ΣΤ69	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ LED ΚΟΚΚΙΝΟ ΡΑΓΑΣ ΜΟΝΟΦΑΣ	20	5,00	100,00
ΣΤ70	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ LED ΜΠΛΕ ΡΑΓΑΣ ΜΟΝΟΦΑΣ	5	5,00	25,00
ΣΤ71	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ LED ΚΟΚΚΙΝΟ ΡΑΓΑΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ	5	16,00	80,00
ΣΤ72	NEOZET SET ME 35ΑΡΗ ΦΥΣΙΓΓΙΟ	30	17,00	510,00
ΣΤ73	35Α ΦΥΣΙΓΓΙΟ	45	0,90	40,50
ΣΤ74	50Α ΦΥΣΙΓΓΙΟ	35	1,00	35,00
ΣΤ75	63Α ΦΥΣΙΓΓΙΟ	20	1,00	20,00
ΣΤ76	ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ 35Α	10	2,50	25,00
ΣΤ77	ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ 50Α	10	6,00	60,00
ΣΤ78	ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ 80Α	10	7,00	70,00
ΣΤ79	ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ 100Α	10	7,00	70,00
ΣΤ80	ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ 125Α	6	7,00	42,00
ΣΤ81	ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ 160Α	6	7,00	42,00
ΣΤ82	ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ 250Α	6	7,00	42,00
ΣΤ83	ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ 400Α	3	8,00	24,00
ΣΤ84	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ	3	4,00	12,00
ΣΤ85	ΒΑΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΜΑΧΑΙΡΩΤ	6	11,00	66,00
ΣΤ86	ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣ 2*40Α 30ΜΑFH202Α	10	35,00	350,00
ΣΤ87	ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣ 4*63Α 30ΜΑ FH20 4Α	3	80,00	240,00
ΣΤ88	ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΣ ΠΡΟΣΤ 4*40Α30ΜΑ FH204Α	10	80,00	800,00
ΣΤ89	ΡΕΛΕ ESB40-40N 230W AC/DC ΤΗΛ ΔΙΑΚ	10	50,00	500,00
ΣΤ90	ΡΕΛΕ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ E290-16-20/230	6	20,00	120,00
ΣΤ91	ΡΕΛΕ LC1D12 1+1 5.5KW	6	40,00	240,00
ΣΤ92	ΓΕΦΥΡΑ ΤΡΙΦΑΣΙΚΗ	10	18,00	180,00
ΣΤ93	ΓΕΦΥΡΑ ΤΡΙΦΑΣΙΚΗ (ΜΕΤΡΟΥ)	5	29,00	145,00
ΣΤ94	ΓΕΦΥΡΑ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΗ PS 1/12	40	3,00	120,00
ΣΤ95	KOYTI IP65 ΕΞ.ΧΩΡΟΥ15X11X7 ΓΚΡΙ	100	3,50	350,00
ΣΤ96	ΒΥΣΜΑ ΤΟΙΧΟΥ ΡΑ-6,6 T6/VA Φ8 (ΣΥΣΚ 100ΤΜΧ)	20	5,00	100,00
ΣΤ97	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ 4*40-100 (ΣΥΣΚ 100ΤΜΧ)	10	7,50	75,00
ΣΤ98	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ 4*30-100 (ΣΥΣΚ 100ΤΜΧ)	10	6,00	60,00
ΣΤ99	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ Β/Τ Φ16 -ΜΕΤΡΑ	100	0,72	72,00
ΣΤ100	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ ΜΕΣΑΙΟΥ ΤΥΠΟΥ Φ20 -ΜΕΤΡΑ	100	1,43	143,00
ΣΤ101	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ ΜΕΣΑΙΟΥ ΤΥΠΟΥ Φ32 -ΜΕΤΡΑ	50	2,69	134,50
ΣΤ102	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ Β/Τ Φ16	100	0,22	22,00
ΣΤ103	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ ΜΕΣΑΙΟΥ ΤΥΠΟΥ Φ20	100	0,26	26,00
ΣΤ104	ΜΟΥΦΑ Β/ΤΑ Φ20	50	0,25	12,50

ΣΤ105	ΜΟΥΦΑ Β/Τ Φ32	50	0,70	35,00
ΣΤ106	ΜΟΥΦΑ Β/Τ Φ16	50	0,22	11,00
ΣΤ107	ΦΙΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟ (MAYPO)	10	3,00	30,00
ΣΤ108	ΦΙΣ ΘΗΛΥΚΟ (MAYPO)	10	3,00	30,00
ΣΤ109	ΦΙΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ ΑΡΣΕΝΙΚΟ	5	4,00	20,00
ΣΤ110	ΦΙΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ ΘΗΛΥΚΟ	5	4,00	20,00
ΣΤ111	ΠΙΝΑΚΑΣ IP65 ΔΙΑΦ ΠΟΡ 2 ΣΕΙΡΩΝ (ΕΞΩΤ)	6	25,00	150,00
ΣΤ112	ΠΙΝΑΚΑΣ IP65 ΔΙΑΦ ΠΟΡΤ 8ΜΟΔ ΜΙΑ ΣΕΙΡΑΣ(ΕΞΩΤ)	4	12,00	48,00
ΣΤ113	ΠΙΝΑΚΑΣ IP65 ΔΙΑΦ ΠΟΡ 3 ΣΕΙΡΩΝ (ΕΞΩΤ)	4	32,00	128,00
ΣΤ114	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΟΝΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ	10	3,00	30,00
ΣΤ115	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΠΛΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ	10	3,75	37,50
ΣΤ116	MUR ΠΡΙΖΑ ΣΟΥΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΞΩΤΕΡ ΑΝΘΡΑΚΙ	40	2,75	110,00
ΣΤ117	T8 LED 16W/865 240 1.2M ST8E-1.2M	30	5,50	165,00
ΣΤ118	LED ΤΥΠΟΥ ΦΘΟΡΙΟΥ 1,50 CM ΦΥΣΙΚΟ ΦΩΣ 4000K	20	6,00	120,00
ΣΤ119	LED ΤΥΠΟΥ ΦΘΟΡΕΙΟΥ 1,20 CM ΦΥΣΙΚΟ ΦΩΣ 4000K	100	5,50	550,00
ΣΤ120	LED ΤΥΠΟΥ ΦΘΟΡΕΙΟΥ 0,60CM ΦΥΣΙΚΟ ΦΩΣ 4000K	30	3,55	106,50
ΣΤ121	ΛΑΜΠΑ LED ΚΛΑΣΙΚΗ ΒΙΔΩΤΗ 10,5W 1055LM E27 230V 200° 3000K ΘΕΡΜΟ ΛΕΥΚΟ ΦΩΣ	50	2,90	145,00
ΣΤ122	ΚΑΡΦΑΚΙΑ ROKA 5/20 (ΚΟΥΤΙ)	10	2,50	25,00
ΣΤ123	ΚΑΡΦΑΚΙΑ ROKA 9/25	20	2,60	52,00
ΣΤ124	ΚΑΡΦΑΚΙΑ ROKA 10/25	10	5,50	55,00
ΣΤ125	ΚΑΡΦΑΚΙΑ ROKA 12/25	10	5,50	55,00
ΣΤ126	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΙΣΧΥΟΣ X160 18K	3	100,00	300,00
ΣΤ127	ΠΙΝΑΚΑΣ COMBI 60X75X25 4X26M KYΒΑ	1	219,00	219,00
ΣΤ128	ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΙΝΑΚΑ KYΒΑ	2	4,00	8,00
ΣΤ129	NYAF HO7V-K 1X16MM	20	3,00	60,00
ΣΤ130	ΣΟΛΗΝΑΚΙ ΤΕΡΜ. ΜΟΝΩΣΗ 1X16MM (TEM100)	5	4,00	20,00
ΣΤ131	KOYTI ΙΠ56 24X19X9 GM44208 GEWISS	5	17,00	85,00
ΣΤ132	ΜΑΣΤΙΧΑ ΣΤΕΓΑΝΗ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ S-10 METRA	5	10,00	50,00
ΣΤ133	ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΜΠΛΟΚ 1X125Α DBL125Α	5	24,00	120,00
ΣΤ134	ΦΛΕΞΙΜ Φ32 ΓΚΡΙ	15	5,00	75,00
ΣΤ135	ΤΣΕΡΚΙ ΔΙΑΤΡΙΚΤΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ 12MM X0,22MM	10	3,00	30,00
ΣΤ136	ΡΕΛΕ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ LC1K0610B7 K4	4	40,00	160,00
ΣΤ137	ΡΕΛΕ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ LC1K0910U7	1	30,00	30,00
ΣΤ138	ΠΟΛΥΜΠΡΙΖΟ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΗ 6 ΘΕΣΕΩΝ	4	20,00	80,00
ΣΤ139	ΣΠΡΕΥ ΕΠΑΦΩΝ ΜΕ ΛΑΔΙ	18	3,00	54,00
ΣΤ140	ΣΠΡΕΥ ΕΠΑΦΩΝ ΧΩΡΙΣ ΛΑΔΙ	17	4,00	68,00
ΣΤ141	ΠΑΠΟΥΤΣΑΚΙΑ ΘΗΛΥΚΑ (BRASS TINNED 4 MM FEMALE)	10	0,15	1,50
ΣΤ142	ΦΙΑΛΗ ΑΕΡΙΟΥ (ΠΡΟΠΑΝΙΟ) ΓΙΑ ΦΛΟΓΙΣΤΡΟ	7	3,00	21,00
ΣΤ143	ΚΛΕΜΕΝΣ ΓΙΑ 6 ΑΡΙΑ ΚΑΛΩΔΙΑ	10	0,50	5,00
ΣΤ144	ΠΟΛΥΜΕΤΡΟ ΨΗΦΙΑΚΟ MS-823G	4	40,00	160,00
ΣΤ145	ΚΑΜΕΡΕΣ SAMSUNG SDC-435 (230V,4W NIGHT VISION)	4	300,00	1200,00
ΣΤ146	BALLUN VT-411R-BALUN-VIDEO	5	23,80	119,00
ΣΤ147	BALLUN EN- 201	5	5,00	25,00
ΣΤ148	BALLUN DN- 031	5	5,00	25,00
ΣΥΝΟΛΟ:		10259		29.990,00€
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%:				37.187,60€
ΟΛΑ ΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΦΕΡΟΥΝ ΣΗΜΑΝΣΗ CE				

ΤΜΗΜΑ Ζ – ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΚΙΓΚΑΛΕΡΙΑΣ, ΞΥΛΕΙΑΣ, ΥΑΛΙΠΙΝΑΚΩΝ, ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ & ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ.				
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ Η ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ (ΤΜΧ) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
Z1	ΧΕΡΟΥΛΙΑ ΜΕΣΑ ΕΞΩ (ΖΕΥΓΑΡΙ) ΓΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΟΠΟΡΤΑ ΚΙΒΟ ΤΟ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗΡΙΟ ΦΟΙΝΙΚΑ	30	13,00	390,00
Z2	ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ 35 ΜΜ ΜΕ ΜΥΛΟ ΤΥΠΟΥ ΕΥΡΩΠΑΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΟΠΟΡΤΑ ΚΙΒΟ ΤΟ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗΡΙΟ ΦΟΙΝΙΚΑ	29	15,00	435,00
Z3	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 40X40X2, 90 ΜΕΤΡΑ 15X6	16	25,00	400,00
Z4	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 30X30X2 72 ΜΕΤΡΑ 12X6	16	22,00	352,00
Z5	ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑ 770X2500X0,40 ΤΕΜΑΧΙΑ	15	15,00	225,00
Z6	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΡΙΘΑΡΑΚΙ 1000X2000X2 ΤΕΜΑΧΙΟ	1	80,00	80,00
Z7	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΡΙΘΑΡΑΚΙ 1000X2000X3 ΤΕΜΑΧΙΟ	1	120,00	120,00
Z6	ΠΛΑΚΑΣ ΘΑΛΑΣΣΗΣ 125X250X12 ΜΜ ΤΕΜΑΧΙΑ	9	50,00	450,00
Z7	ΠΛΑΚΑΣ ΘΑΛΑΣΣΗΣ 125X250X18 ΜΜ ΤΕΜΑΧΙΑ	5	60,00	300,00
Z8	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΕΙΣ 2,5ΜΜX350ΜΜ 10 ΠΑΚΕΤΑ 4 ΚΙΛΩΝ	10	15,00	150,00
Z9	ΡΟΔΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 20 ΕΚ. ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΦΡΕΝΟ, ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΒΑΣΗ, ΠΛΑΚΑ 135X110ΜΜ, ΤΡΟΧΟΣ 200ΜΜ ΑΠΟ ΛΑΣΤΙΧΟ ΔΙΠΛΑ ΣΦΑΙΡΙΚΑ ΡΟΥΛΕΜΑΝ, ΓΙΑ ΚΑΡΟΤΣΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΚΟΥΜΠΑΡΑΔΩΝ	6	25,00	150,00
Z10	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΔΙΠΛΟΙ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟΙ ΜΑΥΡΟ ΧΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ ΚΩΔΙΚΟΣ GU158200001 ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΕΥΡΩΠΑΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΠΟΡΤΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΙΒΟ	30	4,00	120,00
Z11	ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ - ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΗ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΜΑΣΤΙΧΑ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ 1 ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΥ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΜΗΚΥΝΣΗΣ 350% ΓΙΑ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟΠΟΙΗΣΗ ΣΕ ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΤΩΝ 310 ML ΤΥΠΟΥ TEROSTAT 9100 ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	21	8,00	168,00
Z12	ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ¼ ΜΕ ΚΛΕΙΔΙ ΓΙΑ ΠΟΡΤΑΚΙ ΠΙΛΑΡ	15	3,00	45,00
Z13	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ ΚΙΤΡΙΝΟΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 89X89 ΤΕΜΑΧΙΑ	10	1,00	10,00
Z14	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 89X32 ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΤΕΜΑΧΙΑ	10	1,00	10,00
Z15	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ ΣΙΔΕΡΕΝΙΟΙ ΜΕ ΔΥΟ ΣΤΕΛΕΧΗ ΔΙΠΤΕΡΟΙ Φ25 ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: D: 25, H: 112ΜΜ, L: 55ΜΜ, S: 2ΜΜ, P: 4ΜΜ, K: 35ΜΜ, 20 ΤΕΜΑΧΙΑ	20	1,50	30,00
Z16	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ ΣΙΔΕΡΕΝΙΟΙ ΜΕ ΔΥΟ ΣΤΕΛΕΧΗ ΔΙΠΤΕΡΟΣ Φ30 ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: D: 30, H: 112ΜΜ, L: 55ΜΜ, S: 2ΜΜ, P: 4ΜΜ, K: 45ΜΜ	20	2,50	50,00
Z17	ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΙΝΟΧ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 125ΜΜ	30	1,50	45,00
Z18	ΔΙΣΚΟΙ ΤΡΟΧΙΣΜΑΤΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 125ΜΜ	6	3,00	18,00
Z19	ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΙΝΟΧ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 230ΜΜ	20	3,00	60,00
Z20	ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ΧΡΩΜΑ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΓΚΡΙ ΣΕ ΚΙΛΑ	50	4,00	200,00
Z21	ΜΠΛΕ ΒΕΡΝΙΚΟΧΡΩΜΑ ΓΙΑ ΒΑΨΙΜΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΙΣΤΩΝ ΣΤΑΣΕΩΝ ΣΕ ΚΙΛΑ	9	12,00	108,00
Z22	ΛΕΥΚΟ ΒΕΡΝΙΚΟΧΡΩΜΑ ΓΙΑ ΒΑΨΙΜΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΙΣΤΩΝ ΣΤΑΣΕΩΝ ΣΕ ΚΙΛΑ	3	12,00	36,00
Z23	ΤΑΧΥΣΤΕΓΝΩΤΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΒΕΡΝΙΚΟΧΡΩΜΑ ΔΙΑΛΥΤΟΥ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ 12X25 KGR	12	100,00	1200,00
Z24	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ 20X15 KGR	20	40,00	800,00
Z25	MINI ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΑ ΚΑΙ ΕΛΑΙΟΩΤΗΡΑ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ½" ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΕΡΑ ΓΙΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΣΑΖΜΑΝ ΚΑΙ ΛΑΣΤΙΧΑΔΩΝ ΣΤΟ ΦΟΙΝΙΚΑ	4	55,00	220,00
Z26	ΡΟΔΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 10 ΕΚ. ΜΕ ΦΡΕΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΟΧΗΛΑΤΕΣ ΣΚΑΛΕΣ	12	10,00	120,00
Z27	ΠΛΕΥΡΙΚΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΠΡΟΦΙΛ T100 ΓΙΑ ΓΚΑΡΑΖΟΠΟΡΤΕΣ ΣΤΑΥΡΟΥΠΟΛΗΣ ΚΩΔ. 11.200.0002 ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΟΛΛΙΑΣ ΓΚΑΡΑΖΟΠΟΡΤΕΣ ΚΑΤΕΡΙΝΗ	40	3,00	120,00
Z28	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΔΙΑΦΑΝΗ ΦΥΣΙΓΓΙΟ 310 ML ΕΥΡΩΠΑΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	25	3,00	75,00
Z29	ΠΡΙΤΣΙΝΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 4X8ΜΜ	2	1,00	2,00
Z30	ΠΡΙΤΣΙΝΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 4X10ΜΜ	6	1,50	9,00

Z31	ΠΡΙΤΣΙΝΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 4X25MM	5	2,00	10,00
Z32	ΠΡΙΤΣΙΝΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 4,8X30MM	5	3,00	15,00
Z33	ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ΣΠΡΕΙ ΤΥΠΟΥ WD-40 400 ML	6	6,00	36,00
Z34	ΣΠΡΕΙ ΓΡΑΣΟΥ 400 ML	6	5,00	30,00
Z35	ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑ ΨΥΧΡΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 25 ΚΙΛΩΝ	60	16,00	960,00
Z36	ΞΥΛΟΒΙΔΕΣ 4X16 ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΩΝ 1000	1	15,00	15,00
Z37	ΞΥΛΟΒΙΔΕΣ 4X20 ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΩΝ 1000	1	16,00	16,00
Z38	ΞΥΛΟΒΙΔΕΣ 4X30 ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΩΝ 1000	1	18,00	18,00
Z39	ΞΥΛΟΒΙΔΕΣ 4X40 ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΩΝ 1000	1	20,00	20,00
Z40	ΞΥΛΟΒΙΔΕΣ 4X50 ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΩΝ 1000	1	22,00	22,00
Z41	TZAMIA ΔΙΑΦΑΝΗ ΔΙΠΛΑ ΓΙΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ 4-12-4 ANA M2	25	40,00	1000,00
Z42	TZAMIA ΑΠΛΑ 4 ΧΙΛΙΟΣΤΑ ΠΑΧΟΣ ANA M2	10	10,00	100,00
Z43	IΣΤΟΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 5,8 ΕΚ. ΥΨΟΥΣ 6 ΜΕΤΡΩΝ +B14:B46B9:B46B4:B46	2	130,00	260,00
	ΣΥΝΟΛΟ:	627		9.000,00
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%:			11.160,00
ΟΛΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΦΕΡΟΥΝ Ή ΘΑ ΣΥΝΟΔΕΥΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΣΗΜΑΝΣΗ ΣΕ				

ΤΜΗΜΑ Η - ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΩΝ Ι.Χ. ΚΑΙ ΤΩΝ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΤΟΥ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ					
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ (ΤΜΧ) (€)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
H1	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ WA6595 ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ, ΝΗΚ 5160	1	50,00	50,00
H2	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ WL7254 ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ, ΝΗΚ 5160	2	10,00	20,00
H3	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ CF 9442 ΚΑΜΠΙΝΑΣ, ΝΗΚ 5160	2	15,00	30,00
H4	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ WF 8034 ΦΙΛΤΡΟ BENZΙΝΗΣ, ΝΗΚ 5160	2	20,00	40,00
H5	ΜΠΟΥΖΙ RENAULT MEGANE	ΤΥΠΟΥ 0242235666 FR7DC, ΝΗΚ 5160	8	5,00	40,00
H6	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ 60924083 ΨΑΛΙΔΙ ΑΡΙΣΤΕΡΟ, ΝΗΚ 5160	1	50,00	50,00
H7	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ 60924084 ΨΑΛΙΔΙ ΔΕΞΙΟ, ΝΗΚ 5160	1	50,00	50,00
H8	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ 304879 ΦΥΣΟΥΝΑ ΜΠΙΛΙΑΔΟΡΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ, ΝΗΚ 5160	2	30,00	60,00
H9	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ PITER 68031 ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ, ΝΗΚ 5160	1	50,00	50,00
H10	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ PITER 68024 ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ, ΝΗΚ 5160	1	30,00	30,00
H11	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ 09907810 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΕΜΠΡΟΣ, ΝΗΚ 5160	1	80,00	80,00
H12	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ ADN 14139 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΠΙΣΩ, ΝΗΚ 5160	1	40,00	40,00
H13	IMANTAS XRONISMOY	ΤΥΠΟΥ 530064010, ΝΗΚ 5160 RENAULT MEGANE	1	100,00	100,00
H14	IMANTAS DYNAMO	ΤΥΠΟΥ 6PK 1200 ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΟ, ΝΗΚ 5160	1	30,00	30,00
H15	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	ΤΥΠΟΥ 20325/2 ΓΙΑ ΤΟ, NBH 4070	4	40,00	160,00
H16	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 962/4, NBH 4070	2	10,00	20,00
H17	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ 0451103316 ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ, ΝΗΗ 5205	1	15,00	15,00
H18	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ PMC 28113-32510 ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ, ΝΗΗ 5205	1	20,00	20,00
H19	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ 974064A900 ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ, ΝΗΗ 5205	1	15,00	15,00
H20	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ PMC 31911-34000 ΦΙΛΤΡΟ BENZΙΝΑΣ, ΝΗΗ 5205	1	20,00	20,00

H21	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ VAN H 1 97-06/H200 2, 5T ΙΜΑΝΤΑΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ, NHH 5205	1	100,00	100,00
H22	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ 5PK 1390 ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟ, NHH 5205	1	10,00	10,00
H23	ΣΥΜΠΛΕΚΤΗΣ HUNDAY	ΤΥΠΟΥ KM 191D, NHH 5205	1	200,00	200,00
H24	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ 101-26A30 ΣΕΤ 2 ΤΡΟΧΩΝ, NHH 5205	1	15,00	15,00
H25	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ 583054AA30 ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ, NHH 5205	1	30,00	30,00
H26	ΜΠΟΥΖΙ HYUNDAI	ΤΥΠΟΥ PER 5C -11, NHH 5205	4	10,00	40,00
H27	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ 584304A600 ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ, NHH 5205	2	40,00	80,00
H28	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ 568204A600 ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ, NHH 5205	2	40,00	80,00
H29	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ 726-82K ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ, NHH 5205	1	20,00	20,00
H30	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ 129-4A200 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΟΣ, NHH 5205	1	50,00	50,00
H31	ΦΙΛΤΡΟ ΠΙΤΡΕΛΑΙΟΥ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 2992300, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	20,00	40,00
H32	ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ AMEA IVECO	ΤΥΠΟΥ 1903628, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	10,00	20,00
H33	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΤΥΠΟΥ 715595, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	10,00	20,00
H34	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 2992339, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	60,00	120,00
H35	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 500041166 ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	50,00	100,00
H36	ΔΙΣΚΟ ΠΛΑΤΩ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	ΤΥΠΟΥ 2994020, NZY 9199 KAI NZY 9150	1	300,00	300,00
H37	ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ IVECO	ΤΥΠΟΥ 504079365, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	100,00	200,00
H38	ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΟΠΙΣΘΙΑ IVECO	ΤΥΠΟΥ 42471111, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	150,00	300,00
H39	ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ 500329622, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	20,00	40,00
H40	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 42534911 ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΝΩ, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	50,00	100,00
H41	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ GI 500310933 ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΚΑΤΩ, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	50,00	100,00
H42	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 93801557 ΛΑΣΤΙΧΑ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΠΙΣΩ, NZY 9199 KAI NZY 9150	4	20,00	80,00
H43	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 99456476 ΙΜΑΝΤΑΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	150,00	300,00
H44	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 2997797 ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	100,00	200,00
H45	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 4279945 ΤΕΝΤΩΤΗΡΑΣ, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	60,00	120,00
H46	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 500368902 ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟ, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	30,00	60,00
H47	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 2999292, NZY 9150	1	6.000,00	6.000,00
H48	ΨΥΓΕΙΟ NEPOY ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ 42577220, NZY 9150, NZY9199	1	300,00	300,00
H49	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 504084140, NZY 9150	1	350,00	350,00
H50	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 99463357 ΚΟΛΛΑΡΟ, NEPOY, NZY 9150	1	30,00	30,00
H51	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 99487931, NZY 9150	1	30,00	30,00
H52	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 504101383 ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ, NZY 9150	1	1.000,00	1.000,00
H53	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 504048007 ΠΟΡΤΑ ΕΠΙΒΑΤΩΝ, NZY 9150	1	500,00	500,00
H54	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 504048007 ΛΑΣΤΙΧΑ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟ, NZY 9150	1	100,00	100,00
H55	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 504000808 ΛΑΣΤΙΧΑ ΠΟΡΤΑΣ ΔΕΞΙΟ, NZY 9150	1	100,00	100,00
H56	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 500348015, 016, 017, 018, 019 ΑΣΦΑΛΕΙΟΘΗΚΗ, NZY 9150	1	200,00	200,00
H57	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 2995551 ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΜΙΖΑΣ, NZY 9150	1	100,00	100,00

H58	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO ΑΜΕΑ	ΤΥΠΟΥ 500321203 ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΦΩΤΩΝ, ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΑ, NZY 9150	1	30,00	30,00
H59	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO ΑΜΕΑ	ΤΥΠΟΥ 504213159 ΚΕΦΑΛΑΡΙ, NIK 7033	1	2.500,00	2.500,00
H60	ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ 2995655, NIK 7033	2	20,00	40,00
H61	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 500055340, NIK 7033	2	30,00	60,00
H62	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ IVECO ΑΜΕΑ	ΤΥΠΟΥ 1903669, NIK 7033	2	20,00	40,00
H63	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΤΥΠΟΥ 715595, NIK 7033	2	10,00	20,00
H64	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ IVECO ΑΜΕΑ	ΤΥΠΟΥ 2992339, NIK 7033	2	40,00	80,00
H65	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ 42561355, NIK 7033	2	50,00	100,00
H66	ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΟΠΙΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ 7180256, NIK 7033	1	100,00	100,00
H67	ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ 504121612, NIK 7033	1	120,00	120,00
H68	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	ΤΥΠΟΥ 3913, NHO 1355	2	10,00	20,00
H69	ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 1001825 CHAMPION, NHO 1355	2	10,00	20,00
H70	ΜΠΟΥΖΙ FORD TRANSIT	ΤΥΠΟU 131 CHAMPION, NHO 1355	8	10,00	80,00
H71	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ 1560026, NHO 1355	1	50,00	50,00
H72	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ ΟΠΙΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ CBP 21554, NHO 1355	1	50,00	50,00
H73	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ FORD TRANSIT	ΤΥΠΟΥ DDF 1555 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΕΜΠΡΟΣ ΤΡΟΧΟΥ, NHO 1355	1	80,00	80,00
H74	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ FORD TRANSIT	ΤΥΠΟΥ 1464031 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΠΙΣΩ ΤΡΟΧΟΥ, NHO 1355	1	50,00	50,00
H75	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ FORD TRANSIT	ΤΥΠΟΥ 1475495 ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ, NHO 1355	1	20,00	20,00
H76	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	ΤΥΠΟΥ WA 6333, NHE 7263	2	10,00	20,00
H77	ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ WL 7071, NHE 7263	2	10,00	20,00
H78	ΦΙΛΤΡΟ BENZΙΝΑΣ	ΤΥΠΟΥ 4145/1, NHE 7263	2	10,00	20,00
H79	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	ΤΥΠΟΥ WP 6812, NHE 7263	2	10,00	20,00
H80	ΜΠΟΥΖΙ SKODA OCTAVIA	ΤΥΠΟΥ 0242236564, NHE 7263	2	10,00	20,00
H81	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ 607122, NHE 7263	2	40,00	80,00
H82	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ 602894, NHE 7263	2	45,00	90,00
H83	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ SCODA OCTAVIA	ΤΥΠΟΥ 1221-1 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΕΜΠΡΟΣ, NHE 7263	1	80,00	80,00
H84	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ SCODA OCTAVIA	ΤΥΠΟΥ 1155-1 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΠΙΣΩ, NHE 7263	1	60,00	60,00
H85	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ CA 9694 ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ, NHE 6277	1	15,00	15,00
H86	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ PH 10044 ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ, NHE 6277	1	10,00	10,00
H87	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ G 9839 ΦΙΛΤΡΟ BENZΙΝΗΣ, NHE 6277	1	10,00	10,00
H88	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ TR5B13(4559) ΜΠΟΥΖΙ, NHE 6277	4	10,00	40,00
H89	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ P1182300, NHE 6277	1	40,00	40,00
H90	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ P24148 ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ, NHE 6277	1	40,00	40,00
H91	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ 31325444 + 30729354 ΔΙΣΚΟ ΠΛΑΤΩ, NHE 6277	1	140,00	140,00
H92	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ 31362411 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΟΣ, NHE 6277	1	50,00	50,00
H93	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ 30769113 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΠΙΣΩ, NHE 6277	1	10,00	10,00
H94	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ 0404507 ΜΠΑΛΑΚΙΑ, NHE 6277	2	40,00	80,00
H95	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ 31201412 + 31201413 ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΚΑΤΩ, NHE 6277	2	40,00	80,00
H96	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ KD 452.24 ΙΜΑΝΤΑΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ, NHE 6277	1	150,00	150,00

H97	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ 6PK 1059 ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟ, NHE 6277	1	20,00	20,00
H98	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MERCEDES	ΤΥΠΟΥ 3119 ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ, NBY 8108	2	15,00	30,00
H99	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MERCEDES	ΤΥΠΟΥ 4701 ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ, NBY 8108	2	10,00	20,00
H105	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ PU 1046/1X, NIP 9770	2	10,00	20,00
H106	ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ HU 931/5 X, NIP 9770	2	10,00	20,00
H107	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	ΤΥΠΟΥ C291032/1, NIP 9770	2	40,00	80,00
H109	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MD 337408 ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	4	20,00	80,00
H110	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ MITSUBISHI L200	ΤΥΠΟΥ MD-620472, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	4	10,00	40,00
H111	ΦΙΛΤΡΟ BENZΙΝΗΣ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ J 1335045, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	4	10,00	40,00
H112	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ J 1115004 ΙΜΑΝΤΑΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	4	100,00	400,00
H113	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ 4PK 990 ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	4	20,00	80,00
H114	TAKAKIA ΦΡΕΝΩΝ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ 572495, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	4	40,00	160,00
H115	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MB 895470 ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	3	30,00	90,00
H116	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 151227 ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΡΟΣ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	6	100,00	600,00
H117	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 151235 ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΠΙΣΩ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	6	80,00	480,00
H118	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ 9205541 ΔΙΣΚΟ ΠΛΑΤΩ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	3	200,00	600,00
H119	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 22319 ΒΑΣΗ ΜΕΣΑΙΑΣ ΤΡΙΒΗΣ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	3	50,00	150,00
H120	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 514490 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΛΑΜΔΑ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	3	100,00	300,00
H121	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 296272 ZHTA, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	3	30,00	90,00
H122	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 296274 ΗΜΙΜΠΑΡΑ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	6	50,00	300,00
H123	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MB 111071 ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΣΟΥΣΤΑΣ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	24	40,00	960,00
H124	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MN 102643 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΕΜΠΡΟΣ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	3	60,00	180,00
H125	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MN 102643 ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	3	40,00	120,00
H126	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 514477 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΛΑΜΔΑ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	3	100,00	300,00
H127	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ 6487, NZH 4262, NZK 8937	3	10,00	30,00
H128	ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ CITROEN	ΤΥΠΟΥ LS 867 B, NZH 4262, NZK 8937	3	10,00	30,00
H129	ΜΠΟΥΖΙ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ BKR 6EK, NZH 4262, NZK 8937	12	10,00	120,00
H130	ΙΜΑΝΤΑΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	ΤΥΠΟΥ ZRK 1127, NZH 4262, NZK 8937	2	120,00	240,00
H131	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ 6PK 698 ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟ, NZH 4262, NZK 8937	2	20,00	40,00
H132	TAKAKIA ΦΡΕΝΩΝ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ CFSL 1478, NZH 4262, NZK 8937	2	50,00	100,00
H133	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ 4254.58 TAKAKIA, NZH 4262, NZK 8937	2	50,00	100,00
H134	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ 4247.22 ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ, NZH 4262, NZK 8937	2	80,00	160,00
H135	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ 4246J1 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΕΜΠΡΟΣ, NZH 4262, NZK 8937	2	80,00	160,00
H136	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ 3293A1 ΦΥΣΟΥΝΕΣ ΕΞΩ, NZH 4262, NZK 8937	4	12,00	48,00
H137	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ 328790 ΦΥΣΟΥΝΕΣ ΜΕΣΑ, NZH 4262, NZK 8937	4	20,00	80,00
H138	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ 4018A3 ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΑΝΩ, NZH 4262, NZK 8937	4	40,00	160,00
H139	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ 4018A4 ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΚΑΤΩ, NZH 4262, NZK 8937	4	40,00	160,00

H140	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ 1330L8 ΨΥΓΕΙΟ, ΝΕΡΟΥ, NZK 8937	1	80,00	80,00
H141	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ MITSUBISHI L200	ΤΥΠΟΥ MD-620472, NZH 2403, NZH 2404	2	10,00	20,00
H142	ΦΙΛΤΡΟ BENZINΗΣ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ J 1335045, NZH 2403, NZH 2404	2	10,00	20,00
H143	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MD 182293 ΙΜΑΝΤΑΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ, NZH 2403, NZH 2404	2	100,00	200,00
H144	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ 765 21363, NZH 2403, NZH 2404	2	50,00	100,00
H145	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 496334 ΣΙΑΓΩΝΕΣ, NZH 2403, NZH 2404	2	30,00	60,00
H146	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MBM 950951 ΤΑΜΠΟΥΡΑ, NZH 2403, NZH 2404	2	40,00	80,00
H147	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 241023 ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΑΝΩ, NZH 2403, NZH 2404	4	30,00	120,00
H148	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 241032 ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ, NZH 2403, NZH 2404	4	30,00	120,00
H149	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 241031 ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΣΠΑΣΤΟ, NZH 2403, NZH 2404	4	30,00	120,00
H150	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 296271 ZHTA, NZH 2403, NZH 2404	2	30,00	60,00
H151	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MB 154199 ΒΑΣΗ ΜΕΣΑΙΑΣ ΤΡΙΒΗΣ, NZH 2403, NZH 2404	2	50,00	100,00
H152	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MB111071 ΣΙΛΕΝΜΠΛΟΚ ΣΟΥΣΤΑΣ, NZH 2403, NZH 2404	16	15,00	240,00
H153	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ W44DX - 82, NZH 2403, NZH 2404	2	10,00	20,00
H154	ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ WL-7252, NZH 2403, NZH 2404	2	10,00	20,00
H155	ΜΠΟΥΖΙ NGK 6511 LANCER-TOYOTA	ΤΥΠΟΥ BP5ES, NZH 2403, NZH 2404	8	5,00	40,00
H156	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ CITROEN BERLINGO	ΤΥΠΟΥ WA 6524, NHZ 5167, NHZ 5168	2	15,00	30,00
H157	ΦΙΛΤΡΟ BENZINΗΣ	ΤΥΠΟΥ WF 8034 - 236, NHZ 5167, NHZ 5168	2	8,00	16,00
H158	ΜΠΟΥΖΙ NGK CITROEN BERLIGO	ΤΥΠΟΥ BCPR 6ES, NHZ 5167, NHZ 5168	8	5,50	44,00
H159	ΙΜΑΝΤΑΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	ΤΥΠΟΥ 530033510, NHZ 5167, NHZ 5168	2	90,00	180,00
H160	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ CITROEN BERLING	ΤΥΠΟΥ 598464, NHZ 5167, NHZ 5168	2	60,00	120,00
H161	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ CITROEN	ΤΥΠΟΥ 32729 G ΑΡΙΣΤΕΡ.ΜΠΙΛΙΑΔΟΡΟΣ, NHZ 5167, NHZ 5168	2	85,00	170,00
H162	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ CITROEN	ΤΥΠΟΥ 4247.24 ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ, NHZ 5167, NHZ 5168	2	50,00	100,00
H163	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ CITROEN	ΤΥΠΟΥ 4241L6 ΣΙΑΓΩΝΕΣ, NHZ 5167, NHZ 5168	2	40,00	80,00
H164	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ CITROEN	ΤΥΠΟΥ 1336Q1 ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ, NHZ 5167, NHZ 5168	2	15,00	30,00
H165	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ CITROEN	ΤΥΠΟΥ 1807Q6 ΒΑΣΗ ΜΗΧΑΝΗΣ ΣΤΗΝ ΓΕΦΥΡΑ, NHZ 5167, NHZ 5168	2	90,00	180,00
H166	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ CITROEN	ΤΥΠΟΥ 720768586 Ε.Α ΨΑΛΙΔΙ ΑΡΙΣΤΕΡΟ, NHZ 5167, NHZ 5168	2	35,00	70,00
H167	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ CITROEN	ΤΥΠΟΥ 720769586 Ε.Α ΨΑΛΙΔΙ ΔΕΞΙΟ, NHZ 5167, NHZ 5168	2	35,00	70,00
H168	ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ CITROEN	ΤΥΠΟΥ 1140, NHZ 5167, NHZ 5168	2	40,00	80,00
H169	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ 0986AF6036, NHM 2345, NIP 9114	2	10,00	20,00
H170	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ 1457433059, NHE 7259, NHE 7260, NHE 7261, NHE 7262	4	8,00	32,00
H171	ΦΙΛΤΡΟ BENZINΗΣ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ 450905925, NHE 7259, NHE 7260, NHE 7261, NHE 7262	4	12,00	48,00
H172	ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ SCODA	ΤΥΠΟΥ 0451103318, NHE 7259, NHE 7260, NHE 7261, NHE 7262	4	8,00	32,00
H173	ΙΜΑΝΤΕΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	ΤΥΠΟΥ 530008910 (SET ΙΜΑΝΤΕΣ ΜΕ ΤΕΝΤΩΤΗΡΕΣ), NHE 7259, NHE 7260, NHE 7261, NHE 7262	4	80,00	320,00
H174	ΜΠΟΥΖΙ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ 0242235668, NHE 7259, NHE 7260, NHE 7261, NHE 7262	16	5,00	80,00
H175	ΜΠΙΛΙΑΔΟΡΟΣ ΗΜΙΑΞΩΝΙΟΥ ΕΞΩΤΕΡ.	ΤΥΠΟΥ 303556, NHE 7259, NHE 7260, NHE 7261, NHE 7262	4	20,00	80,00

H176	ΜΠΙΛΙΑΔΟΡΟΣ ΗΜΙΑΞ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΥ 171.407.331.F, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	4	35,00	140,00
H177	ΦΥΣΟΥΝΑ ΗΜΙΑΞΩΝΙΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ	ΤΥΠΟΥ 303558, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	16	10,00	160,00
H178	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ 6R0411315 ΚΟΝΤΡΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	8	40,00	320,00
H179	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ 6Q0411314P ΛΑΣΤΙΧΑ ΖΥΓΑΡΙΑΣ, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	8	10,00	80,00
H180	ΑΝΤΑΙΑ ΝΕΡΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΥ 506576, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	4	20,00	80,00
H181	TAKAKI ΦΡΕΝΩΝ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ 0986424364, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	4	25,00	100,00
H182	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ 180358, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	4	40,00	160,00
H183	ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΟΠΙΣΘΙΩΝ ΦΡΕΝΩΝ	ΤΥΠΟΥ 650268, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	4	20,00	80,00
H184	ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ FABIA	ΤΥΠΟΥ 09.7011.14 ΣΕΤ 2 ΤΕΜ, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	4	50,00	200,00
H185	ΔΙΣΚΟΣ ΠΛΑΤΩ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ 3000951061, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	4	90,00	360,00
H186	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ ΤΕΟ 133 ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	4	7,00	28,00
H187	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ CITROEN JUMPY	ΤΥΠΟΥ C33156, ΝΗΖ 5169, ΝΗΖ 5166	2	10,00	20,00
H188	ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ CITROEN	ΤΥΠΟΥ LS 867 B, ΝΗΖ 5169, ΝΗΖ 5166	2	6,00	12,00
H189	ΦΙΛΤΡΟ BENZΙΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ WF 8034, ΝΗΖ 5169, ΝΗΖ 5166	2	8,00	16,00
H190	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	ΤΥΠΟΥ 21653028, ΝΗΖ 5169, ΝΗΖ 5166	2	10,00	20,00
H191	ΜΠΟΥΖΙ CITROEN JUMPY	ΤΥΠΟΥ FR8ME, ΝΗΖ 5169, ΝΗΖ 5166	8	3,00	24,00
H192	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ ΕΜΠΡΟΣΘ. CITROEN	ΤΥΠΟΥ 425231, ΝΗΖ 5169, ΝΗΖ 5166	2	40,00	80,00
H193	ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΚΑΙ ΚΥΛΙΝΔΡΑΚΙ ΦΡΕΝ Κ	ΤΥΠΟΥ 424232, ΝΗΖ 5169, ΝΗΖ 5166	2	25,00	50,00
H194	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ CITROEN JUMPY	ΤΥΠΟΥ 2052.62 ΣΥΜΠΛΕΚΤΗΣ, ΝΗΖ 5169, ΝΗΖ 5166	2	80,00	160,00
H195	ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ 12V 125 Ah	ΔΙΑΣΤΑΣΗ 33 X 18 X 21 ΥΨΟΣ, ΝΖΥ9199, ΝΙΚ7033	2	100,00	200,00
H196	ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ 12V 100 Ah	100 AH, ΝΗΗ 5205	1	100,00	100,00
H197	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO ΑΜΕΑ	ΤΥΠΟΥ 5801313640 ΨΥΓΕΙΟ ΚΟΥΛΕΡ, ΝΖΥ 9199	1	100,00	100,00
H198	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO ΑΜΕΑ	ΤΥΠΟΥ 5801349166 ΨΥΓΕΙΟ ΚΟΥΛΕΡ, ΝΙΚ 7033	1	100,00	100,00
H199	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ 20W / 50	ΤΥΠΟΥ LM 2480, ΝΒΗ 4070	40	6,00	240,00
H200	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MB 860830 ΑΡΙΣΤ. ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΑΚΡΟΜΠΑΡΟΥ ΑΝΩ, NZP 2348, ΝΗΕ 7833, ΝΗΕ 7834	3	20,00	60,00
H201	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MB 860829 ΑΡΙΣΤ. ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΑΚΡΟΜΠΑΡΟΥ ΑΝΩ, NZP 2348, ΝΗΕ 7833, ΝΗΕ 7834	3	20,00	60,00
H202	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MB 296269 ΔΕΞΙΟ ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΑΚΡΟΜΠΑΡΟΥ ΚΑΤΩ, NZP 2348, ΝΗΕ 7833, ΝΗΕ 7834	3	20,00	60,00
H203	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MB 296270 ΔΕΞΙΟ ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΑΚΡΟΜΠΑΡΟΥ ΚΑΤΩ, NZP 2348, ΝΗΕ 7833, ΝΗΕ 7834	3	20,00	60,00
H204	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 241027 ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΚΑΤΩ, ΝΖΗ 2403, ΝΖΗ 2404	2	15,00	30,00
H205	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ 6Q0423811 ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΙΣΤ., ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	3	10,00	30,00
H206	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ 6Q0423811 ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	3	10,00	30,00
H207	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ CITROEN	ΤΥΠΟΥ 32734T ΜΠΙΛΙΑΔΟΡΟΣ ΔΕΞΙΟΣ, ΝΗΖ 5167, ΝΗΖ 5168	2	80,00	160,00
H208	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI ΑΜΕΑ	ΤΥΠΟΥ 584204A200 ΚΥΛΙΝΔΡΑΚΙ ΑΡ., ΝΗΗ 5205	1	10,00	10,00
H209	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI ΑΜΕΑ	ΤΥΠΟΥ 583204A200 ΔΕΞΙΟ ΚΥΛΙΝΔΡΑΚΙ, ΝΗΗ 5205	1	10,00	10,00
		ΣΥΝΟΛΟ:	589		30.000,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%:			37.200,00

ΟΛΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΦΕΡΟΥΝ Ή ΘΑ ΣΥΝΟΔΕΥΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΣΗΜΑΝΣΗ ΣΕ

Ο χρόνος διάρκειας της σύμβασης καθορίζεται έως **31.12.2022** και σε κάθε περίπτωση μέχρι την ανάλωση του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της, εφόσον αυτό επέλθει νωρίτερα. Παρέχεται η δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή να παρατείνει μονομερώς τη Σύμβαση, μόνο ως προς τον χρόνο παράδοσης (τμηματικές παραδόσεις), και για άλλους τρείς (3) μήνες, χωρίς αύξηση του αρχικού προϋπολογισμού της και των τυχόν τροποποιήσεών της κατά τα προβλεπόμενα στην παρούσα Διακήρυξη. Το δικαίωμα αυτό ασκείται με απόφαση του αρμοδίου οργάνου του αναθέτοντος φορέα, που κοινοποιείται στον ανάδοχο.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (**CPV**): **35113100-0, 71631100-1, 50530000-9, 34913000-0, 45312311-0, 44115210-4, 31600000-2, 44200000-2, 34330000-9.**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Τεχνικές Προδιαγραφές /Συγγραφή Υποχρεώσεων

ΤΜΗΜΑ Α	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΡΑΜΠΕΣΕΡΓΑΣΙΑΣ	6.962,00€	8.632,88€
----------------	--	------------------	------------------

Η προτεινόμενη τελική και διαστασιολογημένη κατασκευαστική λύση για την προστασία έναντι πτώσεων στις τάφρους επιθεώρησης λεωφορείων είναι σύμφωνη με το με αρ. πρωτ. 441852/01-12-2021 Δελτίο Ελέγχου της Επιθεώρησης Εργασίας, αποδεκτή από την επιθεώρηση εργασίας, αλλά και καλύπτουσα όλες τις απαιτήσεις του ΠΔ 16/1996. Για την υλοποίηση της παραπάνω λύσης απαιτείται η προμήθεια των παρακάτω υλικών :

1. Δίχτυ ασφαλείας για κάλυψη ανοίγματος ράμπας εργασίας τεχνιτών 10,5m x 0,84m,
11τεμ. X 205 = 2255 ενδεικτικός τύπος NET 5mm PP M45 green
2. Δίχτυ ασφαλείας για κάλυψη ανοίγματος ράμπας εργασίας τεχνιτών 10,0m x 0,84m,
7τεμ. X 200 = 1400 ενδεικτικός τύπος NET 5mm PP M45 green
3. Δίχτυ ασφαλείας για κάλυψη ανοίγματος ράμπας εργασίας τεχνιτών 13m x 0,85m,
2 τεμ. X 230 = 460 ενδεικτικός τύπος NET 5mm PP M45 green
4. Δίχτυ ασφαλείας για κάλυψη ανοίγματος ράμπας εργασίας τεχνιτών 7,5m x 0,85m,
1 τεμ. X 165 = 165 ενδεικτικός τύπος NET 5mm PP M45 green

Οι διαστάσεις καλύπτουν τις 21 διαθέσιμες ράμπες στα αμαξοστάσια Φοίνικα και Σταυρούπολης.

Τα δίχτυα πρέπει:

- να είναι κατασκευασμένα
 - βάσει του EN1263-1, με τετράγωνα χωρίς κόμπους (στην ένωση των τετραγώνων)
 - από πολυπροπυλένιο υψηλής αντοχής ~4,75-5mm
 - με περιμετρικό σχοινί 12mm (30 kN)
 - με απορρόφηση ενέργειας ~4,6 kJ (σε μέγεθος σχοινιού 3x3 m)

ΥΛΙΚΑ ΠΑΚΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

5. Εντατήρας συρματόσχοινου γαλβανιζέ 10mm, 50 τεμ.X3=150
6. Εντατήρας συρματόσχοινου γαλβανιζέ 12mm, 30 τεμ.X5=150
7. Μάπες θηλυκές 10mm, 200 τεμ.X3=600
8. Μάπες θηλυκές 10mm, 40 τεμ.X2=80
9. Σφικτήρες συρματόσχοινου 8mm, 200 τεμ.χ0,5=100
10. Συρματόσχοινο 6X19 (χαλύβδινη ψύχα) 7mm, 500 m.χ1,5=750
11. Ταχυκρίκοι αλύσεως βιδωτοί ασφαλείας με παξιμάδι γαλβανιζέ 10χ100 mm (carabiner)
1000 τεμ.χ0,5=500
12. Κλιπς ναυτικά ελατηριωτά 10 mm, 120 τεμ.χ0,8=96
13. Κλιπς ναυτικά ελατηριωτά 8 mm, 50 τεμ.χ0,8=40
14. Καρφωτά μεταλλικά βύσματα M10X110, 220 τεμ.χ0,8=176
15. Καρφωτά μεταλλικά βύσματα M8X90, 50 τεμ.χ0,8=40

Σύνολο προϋπολογιστικής τιμής 6.962,00 € + ΦΠΑ

Ενδεικτική φωτογραφία του αποτελέσματος της κατασκευής



ΤΜΗΜΑ Β	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	7.570,00€	9.386,80€
----------------	--------------------------------	------------------	------------------

Πιστοποιήσεις ανυψωτικών μηχανημάτων αμαξοστασίων Φοίνικα και Σταυρούπολης.

Ο Έλεγχος των Ανυψωτικών Μηχανημάτων πραγματοποιείτε σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΝΥΨΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (ΦΕΚ 1186/25.08.2003, Υ.Α. 15085/593/2003), και την Κατευθυντήρια Οδηγία του Ε.Σ.Δ. ΚΟ - ΑΝΥΨΩΤΙΚΑ/01/00/10.10.2013.

Η διαδικασία ελέγχου και πιστοποίησης της καλής και ασφαλούς λειτουργίας ενός ανυψωτικού περιλαμβάνει:

- Έλεγχο / Θεώρηση Βιβλίων Συντήρησης / Επιθεωρήσεων, Βιβλίων Οδηγιών χρήσης καθώς επίσης Πιστοποιητικών προηγουμένων επιθεωρήσεων, εξαρτημάτων, συρματόσχοινων.
- Έλεγχο πληρότητας των απαιτήσεων σε σήμανση και μηχανισμούς ασφαλείας.
- Έλεγχο πριν τη θέση σε λειτουργία, Μηχανολογικά - Ηλεκτρικά μέρη
- Λειτουργικό έλεγχο χωρίς φορτίο και με φορτίο
- Λειτουργικό έλεγχο όλων των μηχανισμών ασφαλείας.
- Έκδοση & ανανέωση πιστοποιητικού καταλληλότητας

Οι απαιτούμενες πιστοποιήσεις για το 2022 είναι για τα παρακάτω:

ΠΑΛΑΓΚΟ ΑΚΤΙΝΩΤΟ	4 TEM.
KLARK	4 TEM.
ΑΕΡΟΓΡΥΛΟΣ P103 (11 TEM) - P302 (2 TEM) - P182 (1TEM) - P102 (1TEM) – SCANIA (1 TEM)	16 TEM.
ΓΡΥΛΟΣ (ΚΡΟΚΟΔΕΙΛΟΣ)	5 TEM.
ΓΕΡΑΝΟΓΕΦΥΡΑ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΣΑΣΜΑΝ Κ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ	9 TEM.
LIFT ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ HYWEMA	75 TEM.
ΙΔΙΟΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΑΣΜΑΝΟΓΡΥΛΟΣ	4 TEM.
ΣΑΣΜΑΝΟΓΡΥΛΟΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	1 TEM.
ΓΕΡΑΝΟΣ (ΠΑΠΑΓΑΛΟΣ) ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ	1 TEM.
ΓΡΥΛΟΣ ΜΙΚΡΟΣ	5 TEM.
ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ ΟΧΗΜΑ (ΠΑΠΑΓΑΛΑΚΙ)	1 TEM.
ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ ΟΧΗΜΑ	1 TEM.
ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ ΟΧΗΜΑ ΡΥΜΟΥΛΚΗΣΗΣ ΑΡΘΡΩΤΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	1 TEM.

ΤΜΗΜΑ Γ	ΕΠΙΣΚΕΥΗ & ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΛΥΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ & ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΑ 4 ΠΛΥΝΤΗΡΙΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ ΣΤΑ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ.	22.800,00€	28.272,00€
----------------	---	-------------------	-------------------

Απαραίτητες επισκευές και το πρόγραμμα τεχνικής υποστήριξης μηχανημάτων διάρκειας 12 μηνών για το αμαξοστάσιο της Σταυρούπολης. Το πρόγραμμα έχει στόχο την μακροζωία των μηχανημάτων, τη συνεχή τους ικανότητα να παράγουν έργο και τη διατήρησή τους σε κατάσταση που παρέχει ασφαλή χρήση στους ανθρώπους που τα χειρίζονται με τακτικούς ελέγχους και εργασίες προληπτικής συντήρησης ανά ορισμένες ώρες λειτουργίας, ανάλογα την κατηγορία του μηχανήματος.

Ενδεικτικό πρόγραμμα επισκευής του σαρώθρου Karcher KMR 1700D:

Ανταλλακτικά (φίλτρο αναρρόφησης, ελατήρια, ρουλεμάν, στεγανά κάδου, αμορτισέρ άξονα, βάσεις, τσιμούχες, βιόρτσα κεντρική & πλαιϊνή, στεγανά συστήματος αναρρόφησης, χημικό, γράσο). Ο κινητήρας του σαρώθρου θέλει σέρβις (ιμάντας αντλίας & δυναμό, φίλτρο πετρελαίου εσωτερικό & εξωτερικό, φίλτρο λαδιού, λάδι, φίλτρο αέρα εσωτερικό & εξωτερικό, σωλήνα ψυγείου).

Ενδεικτικό πρόγραμμα επισκευής πλυστικών μηχανήματος Karcher HDS 13/20 4S, HDS 12/14- 4ST Karcher και HDS 10/25 S:

Σύμφωνα με το πρόγραμμα της μητρικής εταιρείας - ενδεικτικά ανταλλακτικά (κέλυφος βεντιλατέρ, φτερωτή, αντλία πετρελαίου, μπεκ πετρελαίου, φωτοκύτταρο, βαλβίδα, εμβολάκι, θερμοστάτης, ασφάλεια, λαστιχάκια, γράσο, βαλβολίνη, χημικό καθαρισμού, κέλυφος) και εργασία.

Ενδεικτικές εργασίες επισκευής πλυστικών μηχανημάτων Karcher K7 Premium και Karcher K5 Compact (2 τεμ.):

Σύμφωνα με το πρόγραμμα της μητρικής εταιρείας - ενδεικτικά Ανταλλακτικά (σετ φτερωτής, μπεκ πετρελαίου, αντλία πετρελαίου, εμβολάκι, κόμπλερ, γράσο, βαλβολίνη, μπεκ νερού) και εργασία.

Κατηγορία μηχανημάτων	Τύπος μηχανήματος	Σειριακός αριθμός	Κόστος ετήσιας συντήρησης-επισκευής
Πλυστικό κρύου-ζεστού νερού τροχήλατος	HDS 13/20 – 4S Karcher	010-423	800€
Σταθερή μονάδα κρύου-ζεστού νερού	HDS 12/14- 4ST Karcher	011-080	1200€
Τροχήλατος μόνο κρύο	HDS 10/25 S	044-382	500€
Πλυστικό κρύου νερού	Karcher K7 Premium full control		300€
Πλυστικό κρύου νερού	Karcher K5 Compact		200€
Πιεστικό	Total TGT 11356		100€
Σάρωθρο εποχούμενο	KMR 1700 D Karcher		3900€
		Σύνολο:	7.000,00€

Απαραίτητες επισκευές και το πρόγραμμα τεχνικής υποστήριξης μηχανημάτων διάρκειας 12 μηνών για το αμαξοστάσιο του Φοίνικα. Το πρόγραμμα έχει στόχο τη μακροζωία των μηχανημάτων, τη συνεχή τους ικανότητα να παράγουν έργο και τη διατήρησή τους σε κατάσταση που παρέχει ασφαλή χρήση στους ανθρώπους που τα χειρίζονται με τακτικούς ελέγχους και εργασίες προληπτικής συντήρησης ανά ορισμένες ώρες λειτουργίας, ανάλογα την κατηγορία του μηχανήματος.

Ενδεικτικό πρόγραμμα επισκευής του σαρώθρου Karcher KMR 1700D:

Ανταλλακτικά (φίλτρο αναρρόφησης, ελατήρια, ρουλεμάν, στεγανά κάδου, αμορτισέρ άξονα, βάσεις, τσιμούχες, βούρτσα κεντρική & πλαϊνή, στεγανά συστήματος αναρρόφησης, χημικό, γράσο)

Ο κινητήρας του σαρώθρου θέλει σέρβις (ιμάντας αντλίας & δυναμό, φίλτρο πετρελαίου εσωτερικό & εξωτερικό, φίλτρο λαδιού, λάδι, φίλτρο αέρα εσωτερικό & εξωτερικό, σωλήνα ψυγείου).

Ενδεικτικό πρόγραμμα επισκευής πλυστικών μηχανήματος HDS 1291 ST Karcher

Σύμφωνα με το πρόγραμμα της μητρικής εταιρείας - ενδεικτικά ανταλλακτικά (κέλυφος βεντιλατέρ, φτερωτή, αντλία πετρελαίου, μπεκ πετρελαίου, φωτοκύτταρο, βαλβίδα, εμβολάκι, θερμοστάτης, ασφάλεια, λαστιχάκια, γράσο, βαλβολίνη, χημικό καθαρισμού, κέλυφος) και εργασία.

Ενδεικτικές εργασίες επισκευής του πλυστικών μηχανημάτων Karcher HDS 12/18 4S και HDS 5/15U

Σύμφωνα με το πρόγραμμα της μητρικής εταιρείας - ενδεικτικά Ανταλλακτικά (σετ φτερωτής, μπεκ πετρελαίου, αντλία πετρελαίου, εμβολάκι, κόμπλερ, γράσο, βαλβολίνη, μπεκ νερού) και εργασία.

Κατηγορία μηχανημάτων	Τύπος μηχανήματος	Σειριακός αριθμός	Κόστος ετήσιας συντήρησης-επισκευής
Πλυστικό κρύου-ζεστού νερού τροχήλατος	HDS 12/18 – 4S Karcher	011-975	500€
Πλυστικό κρύου-ζεστού νερού τροχήλατος	HDS 12/18 – 4S Karcher	015-368	500€
Σταθερή μονάδα κρύου-ζεστού νερού	HDS 12/14- 4ST Karcher	010-941	1200€
Πιεστικό	HDS 5/15U PROFESSIONAL		500€
Σάρωθρο εποχούμενο	KMR 1700 D Karcher		3900€
		Σύνολο:	6.600,00€

Το πρόγραμμα συντήρησης μηχανημάτων περιλαμβάνει:

✓ Δύο (2) επισκέψεις το χρόνο όπου γίνονται οι εξής εργασίες:

- Πλυστικά κρύου-ζεστού νερού και σταθερή μονάδα κρύου-ζεστού νερού υψηλής πίεσης Karcher
 - Έλεγχος ηλεκτροκινητήρα
 - Έλεγχος αντλίας υψηλής πίεσης κρύου νερού
 - Έλεγχος καλής λειτουργίας πρεσσοστατών
 - Έλεγχος πιστολιού, λάστιχου και μπεκ υψηλής πίεσης κρύου-ζεστού νερού
 - Άλλαγή λαδιών αντλίας υψηλής πίεσης κρύου νερού
 - Έλεγχος φίλτρου νερού
 - Έλεγχος καλής λειτουργίας συστήματος καυστήρα
- Σάρωθρο εποχούμενο Karcher
 - Τμήμα κινητήρα εσωτερικής καύσης
 - ❖ Άλλαγή λαδιού και έλεγχος στάθμης λαδιού
 - ❖ Έλεγχος και καθαρισμός ψυγείου, κατάσταση σωληνώσεων
 - ❖ Έλεγχος σωλήνα καυσίμου και στάθμης του στη δεξαμενή του, αλλαγή φίλτρου καυσίμου
 - ❖ Άλλαγή φίλτρου αέρα
 - ❖ Έλεγχος στάθμης υδραυλικού λαδιού και κατάστασης φίλτρου
 - Τμήμα χειρισμού
 - ❖ Έλεγχος λειτουργίας όλων των στοιχείων χειρισμού
 - ❖ Έλεγχος όλων των λυχνιών σηματοδοσίας
 - Τμήμα ηλεκτρολογικό
 - ❖ Έλεγχος καλωδιώσεων
 - ❖ Έλεγχος επαφών από οξείδωση
 - Τμήμα γενικής λειτουργίας
 - ❖ Έλεγχος πίεσης ελαστικών
 - ❖ Έλεγχος κίνησης μηχανήματος μπρος-πίσω
 - ❖ Έλεγχος συστημάτων γκαζιού, φρένου και χειρόφρενου
 - ❖ Έλεγχος συστήματος αυτόματου καθαρισμού φίλτρου σκόνης
 - ❖ Έλεγχος στεγανότητας φίλτρου σκόνης
 - ❖ Έλεγχος στεγανότητας κάδου απορριμμάτων
 - Τμήμα σάρωσης
 - ❖ Έλεγχος κατάστασης κεντρικής και πλευρικής βούρτσας
 - ❖ Έλεγχος υλικών στεγανοποίησης κεντρικής βούρτσας

- ❖ Έλεγχος συστήματος ανεβοκατεβάσματος πλευρικής βούρτσας
- ❖ Έλεγχος συστήματος πίεσης κεντρικής βούρτσας
- ❖ Έλεγχος συστήματος αναρρόφησης

✓ Προληπτικές και μη επισκέψεις εκτός από σαββατοκύριακα και αργίες

Αποκατάσταση βλαβών και γενικά εργασιών στο χρόνο των τακτικών επισκέψεων χωρίς επιπλέον χρέωση

Αναλώσιμα υλικά για τη συντήρηση των 4 πλυντηρίων λεωφορείων

Περιγραφή Ανταλλακτικού	Τεμάχια	Τιμή Μονάδας Χωρίς ΦΠΑ	Σύνολο Χωρίς ΦΠΑ
Κινητήρας 1,5kW/1400RPM/B14 230/400V	10	115 €	1150 €
Γωνιακός N75 i=15 PAM90B14	10	150 €	1500 €
Αξονας εξόδου N75 Φ28mm	10	15 €	150 €
Βραχίονας Ανάδρασης KM075	10	15 €	150 €
Βραχίονας αλουμινίου με 6 νεύρα μήκους 4,2 μέτρων, 12 εκ διάμετρος	3	520 €	1560 €
Βούρτσες για άξονα διαμέτρου 9 εκ. και ύψος τεμαχίου βούρτσας 20 εκ.	30	70 €	2100 €
Βούρτσες για άξονα διαμέτρου 12 εκ. και ύψος τεμαχίου βούρτσας 20 εκ.	37	70 €	2590€
Σύνολο:	110		9.200,00€

ΤΜΗΜΑ Δ	ΕΛΕΓΧΟΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΩΝ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΓΡΑΦΕΙΩΝ Ο.Α.Σ.Θ.	2.400,00€	2.976,00€
----------------	---	------------------	------------------

Έλεγχος, μετρήσεις, τυχόν συντήρηση ή επισκευή και χορήγηση βεβαίωσης καλής λειτουργίας αντικεραυνικής προστασίας εγκαταστάσεων Αμαξοστασίων Φοίνικα και Σταυρούπολης και κεντρικών γραφείων Ο.Α.Σ.Θ. επί της οδού Αλ. Παπαναστασίου 90

Με βάση του ισχύοντες διεθνείς κανονισμούς NFC 17102, EN 62305, EN 50164 θα ελεγχθούν οι παρακάτω αντικεραυνικές προστατευτικές διατάξεις:

Αμαξοστάσιο Φοίνικα

Έλεγχος 2 αλεξικεραύνων ιονισμού επί ιστών ύψους 6 μέτρων (1 στην είσοδο της εγκατάστασης και 1 στο ανατολικό άκρο της εγκατάστασης) και ακολούθως η ηλεκτρική συνέχεια του αγωγού καθόδου και η γείωση των αλεξικεραύνων με μέτρηση της αντίστασης διάβασης της γείωσης που σύμφωνα με τους κανονισμούς πρέπει να είναι μικρότερη των 10 Ω. Επίσης έλεγχος των υπολοίπων τμημάτων των αλεξικεραύνων (ιστός, κεφαλή ιονισμού, απαγωγός καθόδου, στηρίγματα, σύνδεσμοι).

1000 ΕΥΡΩ

Αμαξοστάσιο Σταυρούπολης

Έλεγχος 2 αλεξικεραύνων ιονισμού επί ιστών ύψους 6 μέτρων και 2 μέτρων αντίστοιχα (1 στο ανατολικό άκρο της εγκατάστασης και 1 στο δυτικό άκρο της εγκατάστασης) και ακολούθως η ηλεκτρική συνέχεια του αγωγού καθόδου και η γείωση των αλεξικεραύνων με μέτρηση της αντίστασης διάβασης της γείωσης που σύμφωνα με τους κανονισμούς πρέπει να είναι μικρότερη των 10 Ω. Επίσης έλεγχος των υπολοίπων τμημάτων των αλεξικεραύνων (ιστός, κεφαλή ιονισμού, απαγωγός καθόδου, στηρίγματα, σύνδεσμοι).

1000 ΕΥΡΩ

Κτίριο Γραφείων Ο.Α.Σ.Θ.

Έλεγχος 1 ηλεκτρονικού αλεξικέραυνου ενισχυμένου ιονισμού μη ραδιενεργού σε ύψομετρική διαφορά εγκατάστασης 5 μέτρων και σε ιστό ύψους 6 μέτρων. Μέτρηση ακτίνων προστασίας του αλεξικέραυνου στα επίπεδα προστασίας IV, III, II και I. Επίσης μέτρηση της ηλεκτρικής συνέχειας του αγωγού καθόδου και της αντίστασης διάβασης της γείωσης η οποία πρέπει να είναι μικρότερη των 10 Ω.

400 ΕΥΡΩ

ΤΜΗΜΑ Ε – ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ.				
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ Ή ΜΕΤΡΑ Ή ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ (ΤΜΧ) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
E1	ΒΡΥΣΕΣ ΘΕΡΜΟΜΕΙΚΤΙΚΕΣ ΤΥΠΟΥ KOYZINAΣ	10	35,00	350,00
E2	ΒΡΥΣΕΣ ΘΕΡΜΟΜΕΙΚΤΙΚΗ ΤΥΠΟΥ ΜΠΑΝΙΕΡΑΣ ΚΟΜΠΛΕ ΜΕ ΣΠΙΡΑΛ, ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΚΑΙ ΣΤΗΡΙΓΜΑ	11	40,00	440,00
E3	ΒΡΥΣΕΣ ΝΙΠΤΗΡΑ ΟΡΘΙΕΣ ΜΟΝΕΣ ΧΡΩΜΕ ΜΙΣΟΣΤΡΟΦΕΣ (ΧΩΡΙΣ ΛΑΣΤΙΧΟ)	15	30,00	450,00
E4	ΥΠΟΒΡΥΧΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ 450 W 1 1/4" ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΑΝΤΛΗΣΗΣ ΕΩΣ 6500L/H	2	80,00	160,00
E5	ΥΠΟΒΡΥΧΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ 700 W 1 1/4" ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΑΝΤΛΗΣΗΣ ΕΩΣ 12500L/H	2	120,00	240,00
E6	ΥΠΟΒΡΥΧΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ INOX ΜΕ ΚΟΠΤΗΡΑ 1,5 HP 2" ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΑΝΤΛΗΣΗΣ ΕΩΣ 14 M3/H	2	180,00	360,00
E7	ΔΟΧΕΙΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΘΕΤΟ 500 ΛΙΤΡΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ	1	670,00	670,00
E8	KAZANAKI ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΕΠΙΤΟΙΧΙΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ KARIBA	6	42,00	252,00
E9	ΣΕΤ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΑΠΟ KAZANAKI ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ KARIBA	9	12,00	108,00
E10	ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ22 (ΜΕΤΡΑ)	8	9,00	72,00
E11	ΚΑΜΠΥΛΗ ΧΑΛΚΙΝΗ Φ22 ΘΗΛΥΚΟ ΘΗΛΥΚΟ	6	1,50	9,00
E12	ΜΟΥΦΑ ΧΑΛΚΙΝΗ Φ22	10	0,80	8,00
E13	ΤΑΠΑ ΧΑΛΚΙΝΗ Φ22	5	0,60	3,00
E14	ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑΣ Φ18 (ΜΕΤΡΑ)	16	8,00	128,00
E15	ΚΑΜΠΥΛΗ ΧΑΛΚΙΝΗ Φ18 ΘΗΛΥΚΟ ΘΗΛΥΚΟ	10	1,50	15,00
E16	ΓΩΝΙΑ ΧΑΛΚΙΝΗ Φ18 ΘΗΛΥΚΟ ΘΗΛΥΚΟ	11	1,00	11,00
E17	ΜΟΥΦΑ ΧΑΛΚΙΝΗ Φ22	15	0,80	12,00
E18	ΤΑΠΑ ΧΑΛΚΙΝΗ Φ22	10	0,60	6,00
E19	ΚΟΛΛΗΣΗ ΧΑΛΚΟΥ ΜΑΛΑΚΗ 200 ΓΡΑΜΜΑΡΙΩΝ	2	18,00	36,00
E20	ΑΛΟΙΦΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΧΑΛΚΟΥ 4 OZ (113,4 ΓΡΑΜΜΑΡΙΑ)	2	5,00	10,00
E21	ΒΡΥΣΕΣ ½" ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ (ΤΥΠΟΥ ΜΠΑΛΚΟΝΙΟΥ) ΑΝΤΙΠΑΓΩΤΙΚΕΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	100	10,00	1000,00
E22	ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ ΔΙΟΔΕΣ 1"	4	55,00	220,00
E23	ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ ΔΙΟΔΕΣ 1 1/4"	2	60,00	120,00
E24	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ 2" ΜΕ ΦΛΑΝΤΖΑ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΣ	1	580,00	580,00
E25	ΣΠΙΡΑΛ 30 ΕΚ. ΘΗΛΥΚΟ – ΘΗΛΥΚΟ ΓΙΑ WC ΚΑΙ KOYZINEΣ.	20	4,00	80,00
E26	ΣΠΙΡΑΛ 40 ΕΚ. ΘΗΛΥΚΟ – ΘΗΛΥΚΟ ΓΙΑ WC ΚΑΙ KOYZINEΣ.	20	5,00	100,00
E27	ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ½" 10 BAR ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΕΣ ΚΑΙ	15	4,00	60,00
E28	ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ½" ΘΗΛΥΚΕΣ ΓΙΑ ΗΛΙΑΚΟΥΣ.	5	4,00	20,00
E29	ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ½" ΑΡΣΕΝΙΚΕΣ ½" ΓΙΑ ΗΛΙΑΚΟΥΣ.	5	4,00	20,00
E30	ΒΑΝΑΚΙΑ ΓΩΝΙΑΚΑ ½" ΓΙΑ ΤΙΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ	15	5,00	75,00
E31	ΛΑΣΤΙΧΑ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ 20ΜΕΤΡΑ ½" ΜΕ ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ UV ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ	5	25,00	125,00

E32	ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ 1 1/4" ΠΤΥΣΟΜΕΝΟΣ (ΣΚΟΥΛΗΚΙ) ΓΙΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΝΙΠΤΗΡΕΣ	25	6,00	150,00
E33	ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ 1 1/2" ΠΤΥΣΟΜΕΝΟΣ (ΣΚΟΥΛΗΚΙ) ΓΙΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΝΙΠΤΗΡΕΣ	15	7,00	105,00
E34	ΓΩΝΙΕΣ 1/2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	20	2,00	40,00
E35	ΜΟΥΦΕΣ 1/2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	20	2,00	40,00
E36	ΝΙΠΕΛ 1/2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	20	2,00	40,00
E37	ΤΑΥ 1/2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	20	2,00	40,00
E38	ΤΑΠΕΣ ΑΡΣΕΝΙΚΕΣ 1/2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	20	2,00	40,00
E39	ΤΑΠΕΣ ΘΗΛΥΚΕΣ 1/2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	20	2,00	40,00
E40	ΡΑΚΟΡ 1/2" ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	10	3,00	30,00
E41	ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΩΛΗΝΑ ΠΡΑΣΙΝΗ Φ20X3,4 ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΑΙΝΙΟΥ	60	1,00	60,00
E42	ΜΑΣΤΟΙ ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΙΚΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΙ Φ20	20	2,00	40,00
E43	ΜΑΣΤΟΙ ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΙΚΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΑΣΙΝΗΣ ΘΗΛΥΚΟΙ Φ20	20	2,00	40,00
E44	ΓΩΝΙΕΣ 90 ΜΟΙΡΩΝ ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΙΚΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΑΣΙΝΗΣ Φ20	20	1,00	20,00
E45	ΓΩΝΙΕΣ 45 ΜΟΙΡΩΝ ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΙΚΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΑΣΙΝΗΣ Φ20	20	1,00	20,00
E46	ΜΟΥΦΕΣ ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΙΚΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΑΣΙΝΗΣ Φ20	20	1,00	20,00
E47	ΓΩΝΙΑ ΑΡΣΕΝΙΚΗ Φ20X1/2 ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΙΚΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΑΣΙΝΗΣ Φ20	20	2,00	40,00
E48	ΒΑΣΗ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ 20X1/2 ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΙΚΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΑΣΙΝΗΣ Φ20	20	2,00	40,00
E49	ΤΑΦ Φ20 ΘΕΡΜΟΚΟΛΛΗΤΙΚΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΑΣΙΝΗΣ Φ20	25	1,00	25,00
E50	ΜΕΤΡΑ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ32	20	2,00	40,00
E51	ΓΩΝΙΕΣ 90 ΜΟΙΡΩΝ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ32	10	1,00	10,00
E52	ΓΩΝΙΕΣ 45 ΜΟΙΡΩΝ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ32	10	1,00	10,00
E53	ΤΑΦ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ32	10	1,00	10,00
E54	ΗΜΙΤΑΦ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ32	10	1,00	10,00
E55	ΤΑΠΕΣ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	10	1,00	10,00
E56	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	50	3,00	150,00
E57	ΓΩΝΙΕΣ 90 ΜΟΙΡΩΝ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	20	1,00	20,00
E58	ΓΩΝΙΕΣ 45 ΜΟΙΡΩΝ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	20	1,00	20,00
E59	ΤΑΦ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	15	1,00	15,00
E60	ΗΜΙΤΑΦ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	15	1,00	15,00
E61	ΤΑΠΕΣ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	15	1,00	15,00
E62	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ50	20	3,00	60,00
E63	ΓΩΝΙΕΣ 90 ΜΟΙΡΩΝ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	12	1,00	12,00
E64	ΓΩΝΙΕΣ 45 ΜΟΙΡΩΝ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	12	1,00	12,00
E65	ΤΑΦ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	11	1,00	11,00
E66	ΗΜΙΤΑΦ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	10	1,00	10,00
E67	ΤΑΠΕΣ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΛΟΤ 686-B Φ40	10	1,00	10,00
E68	ΝΗΜΑ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ 150 ΜΕΤΡΩΝ ΤΥΠΟΥ LOCTITE	10	10,00	100,00
E69	ΠΛΕΞΟΥΔΕΣ ΚΑΝΑΒΗ 200 ΓΡ.	10	2,00	20,00
E70	ΤΑΙΝΙΕΣ ΜΟΝΩΣΗΣ ΜΑΥΡΕΣ 38 ΜΜ ΤΩΝ 18 ΜΕΤΡΩΝ	40	2,00	80,00
E71	ΤΑΙΝΙΕΣ ΜΟΝΩΣΗΣ ΜΑΥΡΕΣ 19 ΜΜ ΤΩΝ 18 ΜΕΤΡΩΝ	20	1,00	20,00
E72	ΑΡΜΑΦΛΕΞ ΜΟΝΩΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ 4" (114MM) ΜΑΥΡΗ ΠΑΧΟΥΣ 9MM	60	4,00	240,00

E73	ΑΡΜΑΦΛΕΞ ΜΟΝΩΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ 1,5" (42MM) ΜΑΥΡΗ ΠΑΧΟΥΣ 9MM	80	1,00	80,00
E74	ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑ ΣΩΛΗΝΑΣ Φ18X2 ΓΚΡΙ	100	1,00	100,00
E75	ΡΑΚΟΡ ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΑΡΣΕΝΙΚΟ Φ18X2 ΟΡΕΙΧΑΛΙΝΟ	20	2,00	40,00
E76	ΡΑΚΟΡ ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΘΗΛΥΚΟ Φ18X2ΟΡΕΙΧΑΛΙΝΟ	20	2,00	40,00
E77	ΡΑΚΟΡ ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΔΙΠΛΟ Φ18X2 ΟΡΕΙΧΑΛΙΝΟ	15	3,00	45,00
E78	ΤΑΦ ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΘΗΛΥΚΟ Φ18X2 ΟΡΕΙΧΑΛΙΝΟ	15	4,00	60,00
E79	ΤΑΦ ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΑΡΣΕΝΙΚΟ Φ18X2ΟΡΕΙΧΑΛΙΝΟ	10	4,00	40,00
E80	ΓΩΝΙΑ ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΙΠΛΟΣ Φ18X2ΟΡΕΙΧΑΛΙΝΟ	15	3,00	45,00
E81	ΓΩΝΙΑ ΤΟΥΜΠΟΡΑΜΑΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΙΠΛΟΣ ΜΕ ΣΤΗΡΙΓΜΑ Φ18X2 ΟΡΕΙΧΑΛΙΝΟ	20	4,00	80,00
	ΣΥΝΟΛΟ:	1455		8.000,00€
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%:			9.920,00€
ΟΛΑ ΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΦΕΡΟΥΝ ΣΗΜΑΝΣΗ ΣΕ				

ΤΜΗΜΑ ΣΤ – ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΑΜΑΞ/ΣΙΩΝ & ΤΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ.				
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ Ή ΜΕΤΡΑ Ή ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ (ΤΜΧ) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
ΣΤ1	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U 3*1,5MM	1100	1,20	1320,00
ΣΤ2	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U 4*1,5MM	200	1,60	320,00
ΣΤ3	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U 3*2,5MM	700	1,60	1120,00
ΣΤ4	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U 3*4MM	200	2,80	560,00
ΣΤ5	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U 5*2,5MM	200	2,60	520,00
ΣΤ6	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U 5*4MM	100	4,20	420,00
ΣΤ7	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U 3*6MM2	200	3,70	740,00
ΣΤ8	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U 3*10MM	100	6,70	670,00
ΣΤ9	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U 5*10+1,5MM	100	9,80	980,00
ΣΤ10	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U 3*16+1,5MM	100	10,00	1000,00
ΣΤ11	ΚΑΛΩΔΙΑ (NYY) JIVV-U5*16+1,5MM	50	14,90	745,00
ΣΤ12	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 3*1,5MM ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ	200	1,20	240,00
ΣΤ13	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 3*2,5MM ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ	400	1,70	680,00
ΣΤ14	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 3*4MM ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ	200	2,40	480,00
ΣΤ15	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 5*2,5MM ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ	200	2,80	560,00
ΣΤ16	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 3*6MM ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ	200	3,70	740,00
ΣΤ17	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 3*1,5MM ΕΥΚΑΜΠΤΟ	400	1,10	440,00
ΣΤ18	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 3*2,5MM ΕΥΚΑΜΠΤΟ	600	1,60	960,00
ΣΤ19	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 3*4MM ΕΥΚΑΜΠΤΟ	300	2,50	750,00
ΣΤ20	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 5*2,5MM ΕΥΚΑΜΠΤΟ	350	2,80	980,00
ΣΤ21	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 5*4MM ΕΥΚΑΜΠΤΟ	200	4,10	820,00
ΣΤ22	ΚΑΛΩΔΙΑ NYM 3*6MM ΕΥΚΑΜΠΤΟ	200	3,70	740,00
ΣΤ23	ΚΑΛΩΔΙΑ NYAF 1X16MM 4 ΧΡΩΜΑΤΩΝ 3MM	40	2,40	96,00
ΣΤ24	ΚΑΛΩΔΙΑ NYA 1,5 ΚΑΦΕ	100	0,27	27,00
ΣΤ25	ΚΑΛΩΔΙΑ NYA 1,5 ΜΑΥΡΟ	100	0,27	27,00
ΣΤ26	ΚΑΛΩΔΙΑ NYA 1,5 ΜΠΛΕ	100	0,27	27,00

ΣΤ27	ΚΑΛΩΔΙΑ NYA 1,5 ΚΙΤΡΙΝΟΠΡΑΣΙΝΟ	100	0,27	27,00
ΣΤ28	ΚΑΛΩΔΙΑ NYA 2,5 ΚΑΦΕ	100	0,44	44,00
ΣΤ29	ΚΑΛΩΔΙΑ NYA 2,5 ΜΑΥΡΟ	100	0,44	44,00
ΣΤ30	ΚΑΛΩΔΙΑ NYA 2,5 ΜΠΛΕ	100	0,44	44,00
ΣΤ31	ΚΑΛΩΔΙΑ NYA 2,5 ΚΙΤΡΙΝΟΠΡΑΣΙΝΟ	100	0,44	44,00
ΣΤ32	ΚΑΛΩΔΙΑ NYAF 1X6MM 4 ΧΡΩΜΑΤΩΝ	15	1,60	24,00
ΣΤ33	ΑΚΡΟΧΥΤΟΝΙΑ ΜΥΤΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 6MM	40	2,50	100,00
ΣΤ34	ΣΠΙΡΑΛ 13,5CM	100	0,30	30,00
ΣΤ35	ΣΠΙΡΑΛ 16CM	100	0,40	40,00
ΣΤ36	ΣΠΙΡΑΛ 25CM	100	0,80	80,00
ΣΤ37	ΣΠΙΡΑΛ 32CM	100	1,10	110,00
ΣΤ38	ΚΛΕΜΜΕΣ 88716770	100	0,70	70,00
ΣΤ39	ΚΛΕΜΜΕΣ 88716774	200	1,20	240,00
ΣΤ40	ΔΕΜΑΤΙΚΑ 360*4,5 (ΤΕΜ 100)	30	4,30	129,00
ΣΤ41	ΔΕΜΑΤΙΚΑ 480*28 (ΤΕΜ 100)	40	4,30	172,00
ΣΤ42	ΔΕΜΑΤΙΚΑ 29*35 (ΤΕΜ 100)	60	4,00	240,00
ΣΤ43	TAINIA PVC0,13*19*20 ΜΑΥΡΗ	20	1,50	30,00
ΣΤ44	TAINIA MONOTΙΚΗ ΑΣΠΡΗ	100	0,55	55,00
ΣΤ45	TAINIA MONOTΙΚΗ ΜΑΥΡΗ	120	0,55	66,00
ΣΤ46	TAINIA MONOTΙΚΗ ΑΣΠΡΗ ΦΑΡΔΙΑ	15	1,20	18,00
ΣΤ47	TAINIA MONOTΙΚΗ ΜΑΥΡΗ ΦΑΡΔΙΑ	15	1,20	18,00
ΣΤ48	ΜΠΟΥΤΟΝ Φ22 1Α ΠΡΑΣΙΝΟ IP66	6	10,00	60,00
ΣΤ49	ΜΠΟΥΤΟΝ Φ22 1Α ΚΟΚΚΙΝΟ IP66	6	10,00	60,00
ΣΤ50	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ 10Α C	40	2,60	104,00
ΣΤ51	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ 16Α C	50	2,60	130,00
ΣΤ52	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ 20Α C	20	2,80	56,00
ΣΤ53	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ 25Α C	20	2,80	56,00
ΣΤ54	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ 45Α (ΓΕΝΙΚΟΣ) C	30	4,00	120,00
ΣΤ55	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ 2*25Α C	25	9,00	225,00
ΣΤ56	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ 2*20Α C	20	9,00	180,00
ΣΤ57	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΡΑΓΑΣ 2*40Α SD200	20	10,00	200,00
ΣΤ58	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ 3*16	10	11,00	110,00
ΣΤ59	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ 3*25	10	15,00	150,00
ΣΤ60	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ 3*40	12	16,00	192,00
ΣΤ61	ΑΥΤΟΜΑΤΑΚΙΑ ΡΑΓΑΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ 4*40	10	18,00	180,00
ΣΤ62	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 1*32Α K	10	6,00	60,00
ΣΤ63	ΑΥΤ/ΤΗ ΑΣΦΑΛ 1*10Α B 3K	10	6,00	60,00
ΣΤ64	ΑΥΤ/ΤΗ ΑΣΦΑΛ 1*16Α B 3KW	10	6,00	60,00
ΣΤ65	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 1*16Α K	10	6,00	60,00
ΣΤ66	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 3*16Α K	10	21,00	210,00
ΣΤ67	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 3*20Α K	6	38,00	228,00
ΣΤ68	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 3*2Α C	10	11,00	110,00
ΣΤ69	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ LED ΚΟΚΚΙΝΟ ΡΑΓΑΣ ΜΟΝΟΦΑΣ	20	5,00	100,00
ΣΤ70	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ LED ΜΠΛΕ ΡΑΓΑΣ ΜΟΝΟΦΑΣ	5	5,00	25,00
ΣΤ71	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ LED ΚΟΚΚΙΝΟ ΡΑΓΑΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ	5	16,00	80,00
ΣΤ72	NEOZET SET ME 35ΑΡΗ ΦΥΣΙΓΓΙΟ	30	17,00	510,00

ΣΤ73	35Α ΦΥΣΙΓΓΙΟ	45	0,90	40,50
ΣΤ74	50Α ΦΥΣΙΓΓΙΟ	35	1,00	35,00
ΣΤ75	63Α ΦΥΣΙΓΓΙΟ	20	1,00	20,00
ΣΤ76	ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ 35Α	10	2,50	25,00
ΣΤ77	ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ 50Α	10	6,00	60,00
ΣΤ78	ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ 80Α	10	7,00	70,00
ΣΤ79	ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ 100Α	10	7,00	70,00
ΣΤ80	ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ 125Α	6	7,00	42,00
ΣΤ81	ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ 160Α	6	7,00	42,00
ΣΤ82	ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ 250Α	6	7,00	42,00
ΣΤ83	ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ 400Α	3	8,00	24,00
ΣΤ84	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ	3	4,00	12,00
ΣΤ85	ΒΑΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΜΑΧΑΙΡΩΤ	6	11,00	66,00
ΣΤ86	ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣ 2*40Α 30MAFH202Α	10	35,00	350,00
ΣΤ87	ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣ 4*63Α 30MA FH20 4Α	3	80,00	240,00
ΣΤ88	ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΣ ΠΡΟΣΤ 4*40Α30ΜΑ FH204Α	10	80,00	800,00
ΣΤ89	ΡΕΛΕ ESB40-40N 230W AC/DC ΤΗΛ ΔΙΑΚ	10	50,00	500,00
ΣΤ90	ΡΕΛΕ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ E290-16-20/230	6	20,00	120,00
ΣΤ91	ΡΕΛΕ LC1D12 1+1 5.5KW	6	40,00	240,00
ΣΤ92	ΓΕΦΥΡΑ ΤΡΙΦΑΣΙΚΗ	10	18,00	180,00
ΣΤ93	ΓΕΦΥΡΑ ΤΡΙΦΑΣΙΚΗ (ΜΕΤΡΟΥ)	5	29,00	145,00
ΣΤ94	ΓΕΦΥΡΑ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΗ PS 1/12	40	3,00	120,00
ΣΤ95	ΚΟΥΤΙ IP65 ΕΞ.ΧΩΡΟΥ15X11X7 ΓΚΡΙ	100	3,50	350,00
ΣΤ96	ΒΥΣΜΑ ΤΟΙΧΟΥ PA-6,6 T6/VA Φ8 (ΣΥΣΚ 100ΤΜΧ)	20	5,00	100,00
ΣΤ97	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ 4*40-100 (ΣΥΣΚ 100ΤΜΧ)	10	7,50	75,00
ΣΤ98	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΑ 4*30-100 (ΣΥΣΚ 100ΤΜΧ)	10	6,00	60,00
ΣΤ99	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ Β/Τ Φ16 -ΜΕΤΡΑ	100	0,72	72,00
ΣΤ100	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ ΜΕΣΑΙΟΥ ΤΥΠΟΥ Φ20 -ΜΕΤΡΑ	100	1,43	143,00
ΣΤ101	ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ ΜΕΣΑΙΟΥ ΤΥΠΟΥ Φ32 -ΜΕΤΡΑ	50	2,69	134,50
ΣΤ102	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ Β/Τ Φ16	100	0,22	22,00
ΣΤ103	ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ ΕΥΘΕΙΑ ΜΕΣΑΙΟΥ ΤΥΠΟΥ Φ20	100	0,26	26,00
ΣΤ104	ΜΟΥΦΑ Β/ΤΑ Φ20	50	0,25	12,50
ΣΤ105	ΜΟΥΦΑ Β/Τ Φ32	50	0,70	35,00
ΣΤ106	ΜΟΥΦΑ Β/Τ Φ16	50	0,22	11,00
ΣΤ107	ΦΙΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟ (MAYPO)	10	3,00	30,00
ΣΤ108	ΦΙΣ ΘΗΛΥΚΟ (MAYPO)	10	3,00	30,00
ΣΤ109	ΦΙΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ ΑΡΣΕΝΙΚΟ	5	4,00	20,00
ΣΤ110	ΦΙΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ ΘΗΛΥΚΟ	5	4,00	20,00
ΣΤ111	ΠΙΝΑΚΑΣ IP65 ΔΙΑΦ ΠΟΡ 2 ΣΕΙΡΩΝ (ΕΞΩΤ)	6	25,00	150,00
ΣΤ112	ΠΙΝΑΚΑΣ IP65 ΔΙΑΦ ΠΟΡΤ 8ΜΟΔ ΜΙΑ ΣΕΙΡΑΣ(ΕΞΩΤ)	4	12,00	48,00
ΣΤ113	ΠΙΝΑΚΑΣ IP65 ΔΙΑΦ ΠΟΡ 3 ΣΕΙΡΩΝ (ΕΞΩΤ)	4	32,00	128,00
ΣΤ114	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΟΝΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ	10	3,00	30,00
ΣΤ115	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΠΛΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ	10	3,75	37,50
ΣΤ116	MUR ΠΡΙΖΑ ΣΟΥΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΞΩΤΕΡ ΑΝΘΡΑΚΙ	40	2,75	110,00
ΣΤ117	T8 LED 16W/865 240 1.2M ST8E-1.2M	30	5,50	165,00
ΣΤ118	LED ΤΥΠΟΥ ΦΘΟΡΙΟΥ 1,50 CM ΦΥΣΙΚΟ ΦΩΣ 4000K	20	6,00	120,00

ΣΤ119	LED ΤΥΠΟΥ ΦΘΟΡΕΙΟΥ 1,20 CM ΦΥΣΙΚΟ ΦΩΣ 4000K	100	5,50	550,00
ΣΤ120	LED ΤΥΠΟΥ ΦΘΟΡΕΙΟΥ 0,60CM ΦΥΣΙΚΟ ΦΩΣ 4000K	30	3,55	106,50
ΣΤ121	ΛΑΜΠΑ LED ΚΛΑΣΙΚΗ ΒΙΔΩΤΗ 10,5W 1055LM E27 230V 200° 3000K ΘΕΡΜΟ ΛΕΥΚΟ ΦΩΣ	50	2,90	145,00
ΣΤ122	ΚΑΡΦΑΚΙΑ ROKA 5/20 (ΚΟΥΤΙ)	10	2,50	25,00
ΣΤ123	ΚΑΡΦΑΚΙΑ ROKA 9/25	20	2,60	52,00
ΣΤ124	ΚΑΡΦΑΚΙΑ ROKA 10/25	10	5,50	55,00
ΣΤ125	ΚΑΡΦΑΚΙΑ ROKA 12/25	10	5,50	55,00
ΣΤ126	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΙΣΧΥΟΣ X160 18K	3	100,00	300,00
ΣΤ127	ΠΙΝΑΚΑΣ COMBI 60X75X25 4X26M KYΒΑ	1	219,00	219,00
ΣΤ128	ΦΛΑΝΤΖΑ ΠΙΝΑΚΑ KYΒΑ	2	4,00	8,00
ΣΤ129	NYAF HO7V-K 1X16MM	20	3,00	60,00
ΣΤ130	ΣΟΛΗΝΑΚΙ ΤΕΡΜ. ΜΟΝΩΣΗ 1X16MM (TEM100)	5	4,00	20,00
ΣΤ131	ΚΟΥΤΙ ΙΠ156 24X19X9 GM44208 GEWISS	5	17,00	85,00
ΣΤ132	ΜΑΣΤΙΧΑ ΣΤΕΓΑΝΗ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ S-10 METRA	5	10,00	50,00
ΣΤ133	ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΜΠΛΟΚ 1X125A DBL125A	5	24,00	120,00
ΣΤ134	ΦΛΕΞΙΜ Φ32 ΓΚΡΙ	15	5,00	75,00
ΣΤ135	ΤΣΕΡΚΙ ΔΙΑΤΡΙΚΤΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ 12MM X0,22MM	10	3,00	30,00
ΣΤ136	ΡΕΛΕ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ LC1K0610B7 K4	4	40,00	160,00
ΣΤ137	ΡΕΛΕ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ LC1K0910U7	1	30,00	30,00
ΣΤ138	ΠΟΛΥΜΠΡΙΖΟ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΗ 6 ΘΕΣΕΩΝ	4	20,00	80,00
ΣΤ139	ΣΠΡΕΥ ΕΠΑΦΩΝ ΜΕ ΛΑΔΙ	18	3,00	54,00
ΣΤ140	ΣΠΡΕΥ ΕΠΑΦΩΝ ΧΩΡΙΣ ΛΑΔΙ	17	4,00	68,00
ΣΤ141	ΠΑΠΟΥΤΣΑΚΙΑ ΘΗΛΥΚΑ (BRASS TINNED 4 MM FEMALE)	10	0,15	1,50
ΣΤ142	ΦΙΑΛΗ ΑΕΡΙΟΥ (ΠΡΟΠΑΝΙΟ) ΓΙΑ ΦΛΟΓΙΣΤΡΟ	7	3,00	21,00
ΣΤ143	ΚΛΕΜΕΝΣ ΓΙΑ 6 ΑΡΙΑ ΚΑΛΩΔΙΑ	10	0,50	5,00
ΣΤ144	ΠΟΛΥΜΕΤΡΟ ΨΗΦΙΑΚΟ MS-823G	4	40,00	160,00
ΣΤ145	ΚΑΜΕΡΕΣ SAMSUNG SDC-435 (230V,4W NIGHT VISION)	4	300,00	1200,00
ΣΤ146	BALLUN VT-411R-BALUN-VIDEO	5	23,80	119,00
ΣΤ147	BALLUN EN- 201	5	5,00	25,00
ΣΤ148	BALLUN DN- 031	5	5,00	25,00
ΣΥΝΟΛΟ:		10259		29.990,00€
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%:				37.187,60€
ΟΛΑ ΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΦΕΡΟΥΝ ΣΗΜΑΝΣΗ CE				

ΤΜΗΜΑ Ζ – ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΚΙΓΚΑΛΕΡΙΑΣ, ΞΥΛΕΙΑΣ, ΥΑΛΙΠΙΝΑΚΩΝ, ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ & ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ.				
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ Η ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ (ΤΜΧ) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
Z1	ΧΕΡΟΥΛΙΑ ΜΕΣΑ ΕΞΩ (ΖΕΥΓΑΡΙ) ΓΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΟΠΟΡΤΑ ΚΙΒΟ ΤΟ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗΡΙΟ ΦΟΙΝΙΚΑ	30	13,00	390,00
Z2	ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ 35 MM ΜΕ ΜΥΛΟ ΤΥΠΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΟΠΟΡΤΑ ΚΙΒΟ ΤΟ ΠΑΡΑΛΗΠΤΗΡΙΟ ΦΟΙΝΙΚΑ	29	15,00	435,00
Z3	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 40X40X2, 90 ΜΕΤΡΑ 15X6	16	25,00	400,00
Z4	ΚΟΙΛΟΔΟΚΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 30X30X2 72 ΜΕΤΡΑ 12X6	16	22,00	352,00
Z5	ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑ 770X2500X0,40 ΤΕΜΑΧΙΑ	15	15,00	225,00
Z6	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΡΙΘΑΡΑΚΙ 1000X2000X2 ΤΕΜΑΧΙΟ	1	80,00	80,00

Z7	ΛΑΜΑΡΙΝΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΡΙΘΑΡΑΚΙ 1000X2000X3 ΤΕΜΑΧΙΟ	1	120,00	120,00
Z6	ΠΛΑΚΑΣ ΘΑΛΑΣΣΗΣ 125X250X12 ΜΜ ΤΕΜΑΧΙΑ	9	50,00	450,00
Z7	ΠΛΑΚΑΣ ΘΑΛΑΣΣΗΣ 125X250X18 ΜΜ ΤΕΜΑΧΙΑ	5	60,00	300,00
Z8	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΕΙΣ 2,5MMX350MM 10 ΠΑΚΕΤΑ 4 ΚΙΛΩΝ	10	15,00	150,00
Z9	ΡΟΔΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 20 ΕΚ. ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΦΡΕΝΟ, ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΒΑΣΗ, ΠΛΑΚΑ 135X110ΜΜ, ΤΡΟΧΟΣ 200ΜΜ ΑΠΟ ΛΑΣΤΙΧΟ ΔΙΠΛΑ ΣΦΑΙΡΙΚΑ ΡΟΥΛΕΜΑΝ, ΓΙΑ ΚΑΡΟΤΣΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΚΟΥΜΠΑΡΑΔΩΝ	6	25,00	150,00
Z10	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΔΙΠΛΟΙ ΑΝΟΙΓΟΜΕΝΟΙ ΜΑΥΡΟ ΧΡΩΜΑ ΤΥΠΟΥ ΚΩΔΙΚΟΣ GU158200001 ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΠΟΡΤΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ KIBO	30	4,00	120,00
Z11	ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ - ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΗ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΜΑΣΤΙΧΑ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ 1 ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΥ ΧΡΩΜΑΤΟΣ ΓΚΡΙ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΜΗΚΥΝΣΗΣ 350% ΓΙΑ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟΠΟΙΗΣΗ ΣΕ ΦΥΣΙΓΓΙΑ ΤΩΝ 310 ML ΤΥΠΟΥ TEROSTAT 9100 ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	21	8,00	168,00
Z12	ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ¼ ΜΕ ΚΛΕΙΔΙ ΓΙΑ ΠΟΡΤΑΚΙ ΠΙΛΑΡ	15	3,00	45,00
Z13	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ ΚΙΤΡΙΝΟΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 89X89 ΤΕΜΑΧΙΑ	10	1,00	10,00
Z14	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 89X32 ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ ΤΕΜΑΧΙΑ	10	1,00	10,00
Z15	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ ΣΙΔΕΡΕΝΙΟΙ ΜΕ ΔΥΟ ΣΤΕΛΕΧΗ ΔΙΠΤΕΡΟΙ Φ25 ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: D: 25, H: 112ΜΜ, L: 55ΜΜ, S: 2ΜΜ, P: 4ΜΜ, K: 35ΜΜ. 20 ΤΕΜΑΧΙΑ	20	1,50	30,00
Z16	ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ ΣΙΔΕΡΕΝΙΟΙ ΜΕ ΔΥΟ ΣΤΕΛΕΧΗ ΔΙΠΤΕΡΟΣ Φ30 ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: D: 30, H: 112ΜΜ, L: 55ΜΜ, S: 2ΜΜ, P: 4ΜΜ, K: 45ΜΜ	20	2,50	50,00
Z17	ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΙΝΟΧ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 125ΜΜ	30	1,50	45,00
Z18	ΔΙΣΚΟΙ ΤΡΟΧΙΣΜΑΤΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 125ΜΜ	6	3,00	18,00
Z19	ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΙΝΟΧ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 230ΜΜ	20	3,00	60,00
Z20	ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ΧΡΩΜΑ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΓΚΡΙ ΣΕ ΚΙΛΑ	50	4,00	200,00
Z21	ΜΠΑΙΕ ΒΕΡΝΙΚΟΧΡΩΜΑ ΓΙΑ ΒΑΨΙΜΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΙΣΤΩΝ ΣΤΑΣΕΩΝ ΣΕ ΚΙΛΑ	9	12,00	108,00
Z22	ΛΕΥΚΟ ΒΕΡΝΙΚΟΧΡΩΜΑ ΓΙΑ ΒΑΨΙΜΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΙΣΤΩΝ ΣΤΑΣΕΩΝ ΣΕ ΚΙΛΑ	3	12,00	36,00
Z23	ΤΑΧΥΣΤΕΓΝΩΤΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΒΕΡΝΙΚΟΧΡΩΜΑ ΔΙΑΛΥΤΟΥ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ 12X25 KGR	12	100,00	1200,00
Z24	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ 20X15 KGR	20	40,00	800,00
Z25	MINI ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΑ ΚΑΙ ΕΛΑΙΟΩΤΗΡΑ ΣΠΕΙΡΩΜΑ ½" ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΕΡΑ ΓΙΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΣΑΖΜΑΝ ΚΑΙ ΛΑΣΤΙΧΑΔΩΝ ΣΤΟ ΦΟΙΝΙΚΑ	4	55,00	220,00
Z26	ΡΟΔΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 10 ΕΚ. ΜΕ ΦΡΕΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΟΧΗΛΑΤΕΣ ΣΚΑΛΕΣ	12	10,00	120,00
Z27	ΠΛΕΥΡΙΚΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΠΡΟΦΙΛ T100 ΓΙΑ ΓΚΑΡΑΖΟΠΟΡΤΕΣ ΣΤΑΥΡΟΥΠΟΛΗΣ ΚΩΔ. 11.200.0002 ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΟΛΛΙΑΣ ΓΚΑΡΑΖΟΠΟΡΤΕΣ ΚΑΤΕΡΙΝΗ	40	3,00	120,00
Z28	ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΔΙΑΦΑΝΗ ΦΥΣΙΓΓΙΟ 310 ML ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ	25	3,00	75,00
Z29	ΠΡΙΤΣΙΝΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 4X8ΜΜ	2	1,00	2,00
Z30	ΠΡΙΤΣΙΝΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 4X10ΜΜ	6	1,50	9,00
Z31	ΠΡΙΤΣΙΝΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 4X25ΜΜ	5	2,00	10,00
Z32	ΠΡΙΤΣΙΝΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 4,8X30ΜΜ	5	3,00	15,00
Z33	ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ΣΠΡΕΙ ΤΥΠΟΥ WD-40 400 ML	6	6,00	36,00
Z34	ΣΠΡΕΙ ΓΡΑΣΟΥ 400 ML	6	5,00	30,00
Z35	ΑΣΦΑΛΤΟΜΙΓΜΑ ΨΥΧΡΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 25 ΚΙΛΩΝ	60	16,00	960,00
Z36	ΞΥΛΟΒΙΔΕΣ 4X16 ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΩΝ 1000	1	15,00	15,00
Z37	ΞΥΛΟΒΙΔΕΣ 4X20 ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΩΝ 1000	1	16,00	16,00
Z38	ΞΥΛΟΒΙΔΕΣ 4X30 ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΩΝ 1000	1	18,00	18,00
Z39	ΞΥΛΟΒΙΔΕΣ 4X40 ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΩΝ 1000	1	20,00	20,00
Z40	ΞΥΛΟΒΙΔΕΣ 4X50 ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΩΝ 1000	1	22,00	22,00

Z41	TZAMIA ΔΙΑΦΑΝΗ ΔΙΠΛΑ ΓΙΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ 4-12-4 ΑΝΑ M2	25	40,00	1000,00
Z42	TZAMIA ΑΠΛΑ 4 ΧΙΛΙΟΣΤΑ ΠΑΧΟΣ ΑΝΑ M2	10	10,00	100,00
Z43	ΙΣΤΟΣ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 5,8 ΕΚ. ΥΨΟΥΣ 6 ΜΕΤΡΩΝ +B14:B46B9:B46B4:B46	2	130,00	260,00
	ΣΥΝΟΛΟ:	627		9.000,00
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%:			11.160,00

ΟΛΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΦΕΡΟΥΝ Ή ΘΑ ΣΥΝΟΔΕΥΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΣΗΜΑΝΣΗ CE

ΤΜΗΜΑ Η - ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΩΝ Ι.Χ. ΚΑΙ ΤΩΝ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΤΟΥ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ					
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ (ΤΜΧ) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
H1	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ WA6595 ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ, NHK 5160	1	50,00	50,00
H2	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ WL7254 ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ, NHK 5160	2	10,00	20,00
H3	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ CF 9442 ΚΑΜΠΙΝΑΣ, NHK 5160	2	15,00	30,00
H4	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ WF 8034 ΦΙΛΤΡΟ BENZΙΝΗΣ, NHK 5160	2	20,00	40,00
H5	ΜΠΟΥΖΙ RENAULT MEGANE	ΤΥΠΟΥ 0242235666 FR7DC, NHK 5160	8	5,00	40,00
H6	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ 60924083 ΨΑΛΙΔΙ ΑΡΙΣΤΕΡΟ, NHK 5160	1	50,00	50,00
H7	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ 60924084 ΨΑΛΙΔΙ ΔΕΞΙΟ, NHK 5160	1	50,00	50,00
H8	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ 304879 ΦΥΣΟΥΝΑ ΜΠΙΛΙΑΔΟΡΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ, NHK 5160	2	30,00	60,00
H9	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ PITER 68031 ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ, NHK 5160	1	50,00	50,00
H10	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ PITER 68024 ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ, NHK 5160	1	30,00	30,00
H11	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ 09907810 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΕΜΠΡΟΣ, NHK 5160	1	80,00	80,00
H12	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ RENAULT	ΤΥΠΟΥ ADN 14139 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΠΙΣΩ, NHK 5160	1	40,00	40,00
H13	IMANTAS ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	ΤΥΠΟΥ 530064010, NHK 5160 RENAULT MEGANE	1	100,00	100,00
H14	IMANTAS ΔΥΝΑΜΟ	ΤΥΠΟΥ 6PK 1200 ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΟ, NHK 5160	1	30,00	30,00
H15	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	ΤΥΠΟΥ 20325/2 ΓΙΑ ΤΟ, NBH 4070	4	40,00	160,00
H16	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 962/4, NBH 4070	2	10,00	20,00
H17	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ 0451103316 ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ, NHH 5205	1	15,00	15,00
H18	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ PMC 28113-32510 ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ, NHH 5205	1	20,00	20,00
H19	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ 974064A900 ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ, NHH 5205	1	15,00	15,00
H20	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ PMC 31911-34000 ΦΙΛΤΡΟ BENZΙΝΑΣ, NHH 5205	1	20,00	20,00
H21	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ VAN H 97-06/H200 2, 5T IMANTAS ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ, NHH 5205	1	100,00	100,00
H22	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ 5PK 1390 IMANTAS ΔΥΝΑΜΟ, NHH 5205	1	10,00	10,00
H23	ΣΥΜΠΛΕΚΤΗΣ HUNDAY	ΤΥΠΟΥ KM 191D, NHH 5205	1	200,00	200,00
H24	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ 101-26A30 ΣΕΤ 2 ΤΡΟΧΩΝ, NHH 5205	1	15,00	15,00
H25	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ 583054AA30 ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ, NHH 5205	1	30,00	30,00
H26	ΜΠΟΥΖΙ HYUNDAI	ΤΥΠΟΥ PER 5C -11, NHH 5205	4	10,00	40,00
H27	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ 584304A600 ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ, NHH 5205	2	40,00	80,00
H28	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ 568204A600 ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ, NHH 5205	2	40,00	80,00

H29	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ 726-82K ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ, NHH 5205	1	20,00	20,00
H30	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ HYNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ 129-4A200 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΟΣ, NHH 5205	1	50,00	50,00
H31	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 2992300, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	20,00	40,00
H32	ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ AMEA IVECO	ΤΥΠΟΥ 1903628, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	10,00	20,00
H33	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΤΥΠΟΥ 715595, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	10,00	20,00
H34	TAKAKIA ΦΡΕΝΩΝ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 2992339, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	60,00	120,00
H35	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 500041166 TAKAKIA ΠΙΣΩ, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	50,00	100,00
H36	ΔΙΣΚΟ ΠΛΑΤΩ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	ΤΥΠΟΥ 2994020, NZY 9199 KAI NZY 9150	1	300,00	300,00
H37	ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ IVECO	ΤΥΠΟΥ 504079365, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	100,00	200,00
H38	ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΟΠΙΣΘΙΑ IVECO	ΤΥΠΟΥ 42471111, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	150,00	300,00
H39	ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ 500329622, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	20,00	40,00
H40	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 42534911 ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΝΩ, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	50,00	100,00
H41	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ GI 500310933 ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΚΑΤΩ, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	50,00	100,00
H42	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 93801557 ΛΑΣΤΙΧΑ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΠΙΣΩ, NZY 9199 KAI NZY 9150	4	20,00	80,00
H43	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 99456476 IMANTAS ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	150,00	300,00
H44	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 2997797 ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	100,00	200,00
H45	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 4279945 ΤΕΝΤΩΤΗΡΑΣ, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	60,00	120,00
H46	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 500368902 IMANTAS ΔΥΝΑΜΟ, NZY 9199 KAI NZY 9150	2	30,00	60,00
H47	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 2999292, NZY 9150	1	6.000,00	6.000,00
H48	ΨΥΓΕΙΟ NEPOU ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ 42577220, NZY 9150, NZY9199	1	300,00	300,00
H49	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 504084140, NZY 9150	1	350,00	350,00
H50	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 99463357 ΚΟΛΛΑΡΟ, NEPOU, NZY 9150	1	30,00	30,00
H51	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 99487931, NZY 9150	1	30,00	30,00
H52	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 504101383 ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ, NZY 9150	1	1.000,00	1.000,00
H53	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 504048007 ΠΟΡΤΑ ΕΠΙΒΑΤΩΝ, NZY 9150	1	500,00	500,00
H54	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 504048007 ΛΑΣΤΙΧΑ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟ, NZY 9150	1	100,00	100,00
H55	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 504000808 ΛΑΣΤΙΧΑ ΠΟΡΤΑΣ ΔΕΞΙΟ, NZY 9150	1	100,00	100,00
H56	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 500348015, 016, 017, 018, 019 ΑΣΦΑΛΕΙΟΘΗΚΗ, NZY 9150	1	200,00	200,00
H57	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 2995551 ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΜΙΖΑΣ, NZY 9150	1	100,00	100,00
H58	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 500321203 ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΦΩΤΩΝ, ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΑ, NZY 9150	1	30,00	30,00
H59	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 504213159 ΚΕΦΑΛΑΡΙ, NIK 7033	1	2.500,00	2.500,00
H60	ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ 2995655, NIK 7033	2	20,00	40,00
H61	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 500055340, NIK 7033	2	30,00	60,00
H62	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 1903669, NIK 7033	2	20,00	40,00
H63	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΤΥΠΟΥ 715595, NIK 7033	2	10,00	20,00
H64	TAKAKIA ΦΡΕΝΩΝ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 2992339, NIK 7033	2	40,00	80,00
H65	TAKAKIA ΦΡΕΝΩΝ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ 42561355, NIK 7033	2	50,00	100,00

H66	ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΟΠΙΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ 7180256, NIK 7033	1	100,00	100,00
H67	ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ 504121612, NIK 7033	1	120,00	120,00
H68	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	ΤΥΠΟΥ 3913, NHO 1355	2	10,00	20,00
H69	ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 1001825 CHAMPION, NHO 1355	2	10,00	20,00
H70	ΜΠΟΥΖΙ FORD TRANSIT	ΤΥΠΟΥ 131 CHAMPION, NHO 1355	8	10,00	80,00
H71	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ 1560026, NHO 1355	1	50,00	50,00
H72	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ ΟΠΙΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ CBP 21554, NHO 1355	1	50,00	50,00
H73	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ FORD TRANSIT	ΤΥΠΟΥ DDF 1555 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΕΜΠΡΟΣ ΤΡΟΧΟΥ, NHO 1355	1	80,00	80,00
H74	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ FORD TRANSIT	ΤΥΠΟΥ 1464031 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΠΙΣΩ ΤΡΟΧΟΥ, NHO 1355	1	50,00	50,00
H75	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ FORD TRANSIT	ΤΥΠΟΥ 1475495 ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ, NHO 1355	1	20,00	20,00
H76	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	ΤΥΠΟΥ WA 6333, NHE 7263	2	10,00	20,00
H77	ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ WL 7071, NHE 7263	2	10,00	20,00
H78	ΦΙΛΤΡΟ BENZΙΝΑΣ	ΤΥΠΟΥ 4145/1, NHE 7263	2	10,00	20,00
H79	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	ΤΥΠΟΥ WP 6812, NHE 7263	2	10,00	20,00
H80	ΜΠΟΥΖΙ SKODA OCTAVIA	ΤΥΠΟΥ 0242236564, NHE 7263	2	10,00	20,00
H81	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ 607122, NHE 7263	2	40,00	80,00
H82	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ 602894, NHE 7263	2	45,00	90,00
H83	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ SCODA OCTAVIA	ΤΥΠΟΥ 1221-1 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΕΜΠΡΟΣ, NHE 7263	1	80,00	80,00
H84	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ SCODA OCTAVIA	ΤΥΠΟΥ 1155-1 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΠΙΣΩ, NHE 7263	1	60,00	60,00
H85	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ CA 9694 ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ, NHE 6277	1	15,00	15,00
H86	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ PH 10044 ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ, NHE 6277	1	10,00	10,00
H87	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ G 9839 ΦΙΛΤΡΟ BENZΙΝΗΣ, NHE 6277	1	10,00	10,00
H88	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ TR5B13(4559) ΜΠΟΥΖΙ, NHE 6277	4	10,00	40,00
H89	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ P1182300, NHE 6277	1	40,00	40,00
H90	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ P24148 ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ, NHE 6277	1	40,00	40,00
H91	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ 31325444 + 30729354 ΔΙΣΚΟ ΠΛΑΤΩ, NHE 6277	1	140,00	140,00
H92	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ 31362411 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΟΣ, NHE 6277	1	50,00	50,00
H93	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ 30769113 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΠΙΣΩ, NHE 6277	1	10,00	10,00
H94	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ 0404507 ΜΠΑΛΑΚΙΑ, NHE 6277	2	40,00	80,00
H95	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ 31201412 + 31201413 ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΚΑΤΩ, NHE 6277	2	40,00	80,00
H96	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ KD 452.24 ΙΜΑΝΤΑΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ, NHE 6277	1	150,00	150,00
H97	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ VOLVO S40	ΤΥΠΟΥ 6PK 1059 ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟ, NHE 6277	1	20,00	20,00
H98	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MERCEDES	ΤΥΠΟΥ 3119 ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ, NBY 8108	2	15,00	30,00
H99	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MERCEDES	ΤΥΠΟΥ 4701 ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ, NBY 8108	2	10,00	20,00
H105	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ PU 1046/1X, NIP 9770	2	10,00	20,00
H106	ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ HU 931/5 X, NIP 9770	2	10,00	20,00
H107	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	ΤΥΠΟΥ C291032/1, NIP 9770	2	40,00	80,00
H109	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MD 337408 ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	4	20,00	80,00
H110	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ MITSUBISHI L200	ΤΥΠΟΥ MD-620472, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	4	10,00	40,00
H111	ΦΙΛΤΡΟ BENZΙΝΗΣ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ J 1335045, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	4	10,00	40,00
H112	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ J 1115004 ΙΜΑΝΤΑΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	4	100,00	400,00

H113	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ 4PK 990 ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	4	20,00	80,00
H114	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ 572495, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	4	40,00	160,00
H115	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MB 895470 ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	3	30,00	90,00
H116	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 151227 ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΡΟΣ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	6	100,00	600,00
H117	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 151235 ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΠΙΣΩ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	6	80,00	480,00
H118	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ 9205541 ΔΙΣΚΟ ΠΛΑΤΩ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	3	200,00	600,00
H119	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 22319 ΒΑΣΗ ΜΕΣΑΙΑΣ ΤΡΙΒΗΣ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	3	50,00	150,00
H120	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 514490 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΛΑΜΔΑ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	3	100,00	300,00
H121	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 296272 ZHTA, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	3	30,00	90,00
H122	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 296274 ΗΜΙΜΠΑΡΑ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	6	50,00	300,00
H123	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MB 111071 ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΣΟΥΣΤΑΣ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	24	40,00	960,00
H124	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MN 102643 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΕΜΠΡΟΣ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	3	60,00	180,00
H125	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MN 102643 ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	3	40,00	120,00
H126	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 514477 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΛΑΜΔΑ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	3	100,00	300,00
H127	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ 6487, NZH 4262, NZK 8937	3	10,00	30,00
H128	ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ CITROEN	ΤΥΠΟΥ LS 867 B, NZH 4262, NZK 8937	3	10,00	30,00
H129	ΜΠΟΥΖΙ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ BKR 6EK, NZH 4262, NZK 8937	12	10,00	120,00
H130	ΙΜΑΝΤΑΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	ΤΥΠΟΥ ZRK 1127, NZH 4262, NZK 8937	2	120,00	240,00
H131	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ 6PK 698 ΙΜΑΝΤΑΣ ΔΥΝΑΜΟ, NZH 4262, NZK 8937	2	20,00	40,00
H132	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ CFSL 1478, NZH 4262, NZK 8937	2	50,00	100,00
H133	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ 4254.58 ΤΑΚΑΚΙΑ, NZH 4262, NZK 8937	2	50,00	100,00
H134	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ 4247.22 ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ, NZH 4262, NZK 8937	2	80,00	160,00
H135	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ 4246J1 ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΕΜΠΡΟΣ, NZH 4262, NZK 8937	2	80,00	160,00
H136	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ 3293A1 ΦΥΣΟΥΝΕΣ ΕΞΩ, NZH 4262, NZK 8937	4	12,00	48,00
H137	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ 328790 ΦΥΣΟΥΝΕΣ ΜΕΣΑ, NZH 4262, NZK 8937	4	20,00	80,00
H138	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ 4018A3 ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΑΝΩ, NZH 4262, NZK 8937	4	40,00	160,00
H139	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ 4018A4 ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΚΑΤΩ, NZH 4262, NZK 8937	4	40,00	160,00
H140	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ CITROEN JUMPER	ΤΥΠΟΥ 1330L8 ΨΥΓΕΙΟ, NEPOY, NZK 8937	1	80,00	80,00
H141	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ MITSUBISHI L200	ΤΥΠΟΥ MD-620472, NZH 2403, NZH 2404	2	10,00	20,00
H142	ΦΙΛΤΡΟ BENZΙΝΗΣ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ J 1335045, NZH 2403, NZH 2404	2	10,00	20,00
H143	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MD 182293 ΙΜΑΝΤΑΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ, NZH 2403, NZH 2404	2	100,00	200,00
H144	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ	ΤΥΠΟΥ 765 21363, NZH 2403, NZH 2404	2	50,00	100,00
H145	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 496334 ΣΙΑΓΩΝΕΣ, NZH 2403, NZH 2404	2	30,00	60,00
H146	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MBM 950951 ΤΑΜΠΟΥΡΑ, NZH 2403, NZH 2404	2	40,00	80,00
H147	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 241023 ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΑΝΩ, NZH 2403, NZH 2404	4	30,00	120,00
H148	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 241032 ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ, NZH 2403, NZH 2404	4	30,00	120,00
H149	ANT/KA ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 241031 ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ ΣΠΑΣΤΟ, NZH 2403, NZH 2404	4	30,00	120,00

H150	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 296271 ΖΗΤΑ, ΝΖΗ 2403, ΝΖΗ 2404	2	30,00	60,00
H151	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MB 154199 ΒΑΣΗ ΜΕΣΑΙΑΣ ΤΡΙΒΗΣ, ΝΖΗ 2403, ΝΖΗ 2404	2	50,00	100,00
H152	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MB111071 ΣΙΛΕΝΜΠΛΟΚ ΣΟΥΣΤΑΣ, ΝΖΗ 2403, ΝΖΗ 2404	16	15,00	240,00
H153	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ W44DX - 82, ΝΖΗ 2403, ΝΖΗ 2404	2	10,00	20,00
H154	ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ WL-7252, ΝΖΗ 2403, ΝΖΗ 2404	2	10,00	20,00
H155	ΜΠΟΥΖΙ NGK 6511 LANCER-TOYOTA	ΤΥΠΟΥ BP5ES, ΝΖΗ 2403, ΝΖΗ 2404	8	5,00	40,00
H156	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ CITROEN BERLINGO	ΤΥΠΟΥ WA 6524, ΝΗΖ 5167, ΝΗΖ 5168	2	15,00	30,00
H157	ΦΙΛΤΡΟ BENZINΗΣ	ΤΥΠΟΥ WF 8034 - 236, ΝΗΖ 5167, ΝΗΖ 5168	2	8,00	16,00
H158	ΜΠΟΥΖΙ NGK CITROEN BERLIGO	ΤΥΠΟΥ BCPR 6ES, ΝΗΖ 5167, ΝΗΖ 5168	8	5,50	44,00
H159	ΙΜΑΝΤΑΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	ΤΥΠΟΥ 530033510, ΝΗΖ 5167, ΝΗΖ 5168	2	90,00	180,00
H160	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ CITROEN BERLING	ΤΥΠΟΥ 598464, ΝΗΖ 5167, ΝΗΖ 5168	2	60,00	120,00
H161	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ CITROEN	ΤΥΠΟΥ 32729 G ΑΡΙΣΤΕΡ.ΜΠΙΛΙΑΔΟΡΟΣ, ΝΗΖ 5167, ΝΗΖ 5168	2	85,00	170,00
H162	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ CITROEN	ΤΥΠΟΥ 4247.24 ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ, ΝΗΖ 5167, ΝΗΖ 5168	2	50,00	100,00
H163	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ CITROEN	ΤΥΠΟΥ 4241L6 ΣΙΑΓΩΝΕΣ, ΝΗΖ 5167, ΝΗΖ 5168	2	40,00	80,00
H164	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ CITROEN	ΤΥΠΟΥ 1336Q1 ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ, ΝΗΖ 5167, ΝΗΖ 5168	2	15,00	30,00
H165	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ CITROEN	ΤΥΠΟΥ 1807Q6 ΒΑΣΗ ΜΗΧΑΝΗΣ ΣΤΗΝ ΓΕΦΥΡΑ, ΝΗΖ 5167, ΝΗΖ 5168	2	90,00	180,00
H166	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ CITROEN	ΤΥΠΟΥ 720768586 Ε.Α ΨΑΛΙΔΙ ΑΡΙΣΤΕΡΟ, ΝΗΖ 5167, ΝΗΖ 5168	2	35,00	70,00
H167	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ CITROEN	ΤΥΠΟΥ 720769586 Ε.Α ΨΑΛΙΔΙ ΔΕΞΙΟ, ΝΗΖ 5167, ΝΗΖ 5168	2	35,00	70,00
H168	ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ CITROEN	ΤΥΠΟΥ 1140, ΝΗΖ 5167, ΝΗΖ 5168	2	40,00	80,00
H169	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ 0986AF6036, ΝΗΜ 2345, ΝΙΡ 9114	2	10,00	20,00
H170	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ 1457433059, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	4	8,00	32,00
H171	ΦΙΛΤΡΟ BENZINΗΣ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ 450905925, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	4	12,00	48,00
H172	ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ SCODA	ΤΥΠΟΥ 0451103318, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	4	8,00	32,00
H173	ΙΜΑΝΤΕΣ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	ΤΥΠΟΥ 530008910 (SET ΙΜΑΝΤΕΣ ΜΕ ΤΕΝΤΩΤΗΡΕΣ), ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	4	80,00	320,00
H174	ΜΠΟΥΖΙ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ 0242235668, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	16	5,00	80,00
H175	ΜΠΙΛΙΑΔΟΡΟΣ ΗΜΙΑΞΩΝΙΟΥ ΕΞΩΤΕΡ.	ΤΥΠΟΥ 303556, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	4	20,00	80,00
H176	ΜΠΙΛΙΑΔΟΡΟΣ ΗΜΙΑΞ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΥ 171.407.331.F, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	4	35,00	140,00
H177	ΦΥΣΟΥΝΑ ΗΜΙΑΞΩΝΙΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ	ΤΥΠΟΥ 303558, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	16	10,00	160,00
H178	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ 6R0411315 ΚΟΝΤΡΕΣ ΖΥΓΑΡΙΑΣ, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	8	40,00	320,00
H179	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ 6Q0411314P ΛΑΣΤΙΧΑ ΖΥΓΑΡΙΑΣ, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	8	10,00	80,00
H180	ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΥ 506576, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	4	20,00	80,00
H181	ΤΑΚΑΚΙ ΦΡΕΝΩΝ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ 0986424364, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	4	25,00	100,00
H182	ANT/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ 180358, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	4	40,00	160,00
H183	ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΟΠΙΣΘΙΩΝ ΦΡΕΝΩΝ	ΤΥΠΟΥ 650268, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	4	20,00	80,00
H184	ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑ FABIA	ΤΥΠΟΥ 09.7011.14 ΣΕΤ 2 ΤΕΜ, ΝΗΕ 7259, ΝΗΕ 7260, ΝΗΕ 7261, ΝΗΕ 7262	4	50,00	200,00

H185	ΔΙΣΚΟΣ ΠΛΑΤΩ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ 3000951061, NHE 7259, NHE 7260, NHE 7261, NHE 7262	4	90,00	360,00
H186	ΑΝΤ/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ ΤΕΟ 133 ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ, NHE 7259, NHE 7260, NHE 7261, NHE 7262	4	7,00	28,00
H187	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ CITROEN JUMPY	ΤΥΠΟΥ C33156, NHZ 5169, NHZ 5166	2	10,00	20,00
H188	ΦΙΛΤΡΟ ΕΛΑΙΟΥ CITROEN	ΤΥΠΟΥ LS 867 B, NHZ 5169, NHZ 5166	2	6,00	12,00
H189	ΦΙΛΤΡΟ BENZΙΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ WF 8034, NHZ 5169, NHZ 5166	2	8,00	16,00
H190	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	ΤΥΠΟΥ 21653028, NHZ 5169, NHZ 5166	2	10,00	20,00
H191	ΜΠΟΥΖΙ CITROEN JUMPY	ΤΥΠΟΥ FR8ME, NHZ 5169, NHZ 5166	8	3,00	24,00
H192	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ ΕΜΠΡΟΣΘ. CITROEN	ΤΥΠΟΥ 425231, NHZ 5169, NHZ 5166	2	40,00	80,00
H193	ΣΙΑΓΟΝΕΣ ΚΑΙ ΚΥΛΙΝΔΡΑΚΙ ΦΡΕΝ Κ	ΤΥΠΟΥ 424232, NHZ 5169, NHZ 5166	2	25,00	50,00
H194	ΑΝΤ/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ CITROEN JUMPY	ΤΥΠΟΥ 2052.62 ΣΥΜΠΛΕΚΤΗΣ, NHZ 5169, NHZ 5166	2	80,00	160,00
H195	ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ 12V 125 Ah	ΔΙΑΣΤΑΣΗ 33 X 18 X 21 ΥΨΟΣ, NZY9199, NIK7033	2	100,00	200,00
H196	ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ 12V 100 Ah	100 AH, NHH 5205	1	100,00	100,00
H197	ΑΝΤ/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 5801313640 ΨΥΓΕΙΟ ΚΟΥΛΕΡ, NZY 9199	1	100,00	100,00
H198	ΑΝΤ/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ IVECO AMEA	ΤΥΠΟΥ 5801349166 ΨΥΓΕΙΟ ΚΟΥΛΕΡ, NIK 7033	1	100,00	100,00
H199	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΟ 20W / 50	ΤΥΠΟΥ LM 2480, NBH 4070	40	6,00	240,00
H200	ΑΝΤ/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MB 860830 ΑΡΙΣΤ. ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΑΚΡΟΜΠΑΡΟΥ ΑΝΩ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	3	20,00	60,00
H201	ΑΝΤ/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MB 860829 ΑΡΙΣΤ. ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΑΚΡΟΜΠΑΡΟΥ ΑΝΩ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	3	20,00	60,00
H202	ΑΝΤ/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MB 296269 ΔΕΞΙΟ ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΑΚΡΟΜΠΑΡΟΥ ΚΑΤΩ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	3	20,00	60,00
H203	ΑΝΤ/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MB 296270 ΔΕΞΙΟ ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΑΚΡΟΜΠΑΡΟΥ ΚΑΤΩ, NZP 2348, NHE 7833, NHE 7834	3	20,00	60,00
H204	ΑΝΤ/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ MITSUBISHI	ΤΥΠΟΥ MR 241027 ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΚΑΤΩ, NZH 2403, NZH 2404	2	15,00	30,00
H205	ΑΝΤ/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ 6Q0423811 ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΑΡΙΣΤ., NHE 7259, NHE 7260, NHE 7261, NHE 7262	3	10,00	30,00
H206	ΑΝΤ/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ SCODA FABIA	ΤΥΠΟΥ 6Q0423811 ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΔΕΞΙΟ, NHE 7259, NHE 7260, NHE 7261, NHE 7262	3	10,00	30,00
H207	ΑΝΤ/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΓΙΑ CITROEN	ΤΥΠΟΥ 32734T ΜΠΙΛΙΑΔΟΡΟΣ ΔΕΞΙΟΣ, NHZ 5167, NHZ 5168	2	80,00	160,00
H208	ΑΝΤ/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ 584204A200 ΚΥΛΙΝΔΡΑΚΙ ΑΡ., NHH 5205	1	10,00	10,00
H209	ΑΝΤ/ΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ HYUNDAI AMEA	ΤΥΠΟΥ 583204A200 ΔΕΞΙΟ ΚΥΛΙΝΔΡΑΚΙ, NHH 5205	1	10,00	10,00
		ΣΥΝΟΛΟ:	589		30.000,00
		ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%:			37.200,00

ΟΛΑ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΘΑ ΦΕΡΟΥΝ Ή ΘΑ ΣΥΝΟΔΕΥΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΣΗΜΑΝΣΗ CE

Η παράδοση των ειδών θα γίνεται τμηματικά, κατόπιν έγγραφης παραγγελίας από τις αρμόδιες Διευθύνσεις του Ο.Α.Σ.Θ. και σύμφωνα με τις ανάγκες του Οργανισμού. Ο εφοδιασμός του Ο.Α.Σ.Θ. με τις αναγκαίες ποσότητες των ειδών θα γίνεται από τον προμηθευτή τακτικά και έγκαιρα, το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την τμηματική παραγγελία της Υπηρεσίας, πάντοτε από Δευτέρα έως Παρασκευή, πλην αργιών, και από τις 07:00 έως 14:00. Το σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής συντάσσεται εντός 10 ημερών από την κάθε τμηματική παραλαβή.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**ΠΡΟΣ**

ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ ΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
(Ο.Α.Σ.Θ.)

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Ο υπογράφων (Οι υπογράφοντες) ενεργών (ενεργούντες) ως νόμιμος(οι) εκπρόσωπος(οι) του(των) οικονομικού φορέα (οικονομικών φορέων):

.....
.....

αφού έλαβα (λάβαμε) γνώση των όρων του Ανοικτού Διεθνούς Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού με αριθ. Διακήρυξης ΔΔ/10/2022 για την «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ, ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ, ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ.», τους οποίους αποδέχομαι (αποδεχόμαστε) ανεπιφύλακτα, προσφέρω (προσφέρουμε) για την ανάληψη της προμήθειας τις παρακάτω τιμές σε μορφή πίνακα:

ΤΜΗΜΑ XX					
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ)	ΤΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΑΝΑ ΜΟΝΑΔΑ (ΤΜΧ) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
XX					

ΤΜΗΜΑ XX				
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ ή ΜΕΤΡΑ ή ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ)	ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΑΝΑ ΜΟΝΑΔΑ (ΤΜΧ) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
XX				

Βεβαιώνω ότι έχω λάβει γνώση των όρων της Διακήρυξης με αριθμό τους οποίους δέχομαι ανεπιφύλακτα.

Η προσφορά μου ισχύει για 6 μήνες από την καταληκτική ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

Θεσσαλονίκη 2022

Για την (τίτλος εταιρείας)
..... (Υπογραφή)
..... (Ονοματεπώνυμο)
..... (Αρ. Δελτίου Ταυτότητας)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ, ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ.

Όνομασία Τράπεζας
 Κατάστημα
 (Δ/νση οδός - αριθμός TK fax)

Ημερομηνία έκδοσης
 ΕΥΡΩ

Προς

"ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ ΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ" (Ο.Α.Σ.Θ.)
 Αλεξάνδρου Παπαναστασίου 90 – 546 44 Θεσσαλονίκη

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ. ΕΥΡΩ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ (και ολογράφως) υπέρ της εταιρίας Δ/νση

για τη συμμετοχή της στο διενεργούμενο διαγωνισμό του ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ για την ανάθεση της σύμβασης «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ, ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ, ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ.**», σύμφωνα με την υπ. αριθ. \ διακήρυξή σας.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από την συμμετοχή εις τον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω εταιρίας καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από απλό έγγραφο της Υπηρεσίας σας με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημα σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την

(ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ

Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος ένα (1) μήνα του χρόνου ισχύος της προσφοράς, όπως σχετικά αναφέρεται στη Διακήρυξη).

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ ,συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.-

- ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Όνομασία Τράπεζας

Κατάστημα

(Δ/νση οδός -αριθμός ΤΚ fax) Ημερομηνία έκδοσης ΕΥΡΩ.

Προς

"ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ ΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ" (Ο.Α.Σ.Θ)

Αλεξάνδρου Παπαναστασίου 90 – 546 44 Θεσσαλονίκη

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΑΡ. ΕΥΡΩ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ (και ολογράφως) στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας, υπέρ της εταιρίας Δ\νση..... για την καλή εκτέλεση από αυτήν των όρων της με αριθμό σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας για την προμήθεια «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ, ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ, ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ.» (αριθ. διακήρυξης/....) προς κάλυψη αναγκών του ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ και το οποίο ποσόν καλύπτει το 4% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης προ Φ.Π.Α. αξίας ΕΥΡΩ αυτής.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Η παρούσα εγγύησή μας αφορά μόνο την παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σ' εμάς, οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμιά ισχύ.

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν διθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

- ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Ονομασία Τράπεζας

Κατάστημα

(Δ/νση οδός - αριθμός ΤΚ fax) Ημερομηνία έκδοσης ΕΥΡΩ.

Προς

"ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ ΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ" (Ο.Α.Σ.Θ)

Αλεξάνδρου Παπαναστασίου 90- 546 44 Θεσσαλονίκη

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΡ. ΓΙΑ ΕΥΡΩ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ
υπέρ του (i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο), ΑΦΜ: (διεύθυνση)....., ή(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση).....
ή(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία)....., ΑΦΜ:.....(διεύθυνση).....

β) (πλήρη επωνυμία)....., ΑΦΜ:.....(διεύθυνση).....

γ) (πλήρη επωνυμία)....., ΑΦΜ:.....(διεύθυνση).....ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας, για την καλή λειτουργία από αυτή των όρων της με αριθμό σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας για την καλή λειτουργία των υπό προμήθεια «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ, ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ, ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ Ο.Α.Σ.Θ.» (αριθ. διακήρυξης/....) προς κάλυψη αναγκών του ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ και το οποίο ποσόν καλύπτει το 2% της εκτιμώμενης προ Φ.Π.Α. αξίας ΕΥΡΩ αυτής.

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, το οποίο και μας βαρύνει.

Η παρούσα εγγύησή μας αφορά μόνο στην παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σε εμάς, οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμία ισχύ.

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας δεν υπερβαίνει το όριο εγγυήσεων που έχει καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΕΕΕΣ**ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΤΥΠΟ (Ε.Ε.Ε.Σ.)****[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (A 147)]****για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης άνω των ορίων**

Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης – ΕΕΕΣ (European Single Procurement Document – ESPD) είναι μια υπεύθυνη δήλωση της καταλληλότητας, της οικονομικής κατάστασης και των ικανοτήτων των επιχειρήσεων, η οποία χρησιμοποιείται ως προκαταρκτικό αποδεικτικό σε όλες τις διαδικασίες σύναψης δημόσιων συμβάσεων που υπερβαίνουν τα κατώτατα όρια της ΕΕ.

Η υπεύθυνη δήλωση επιτρέπει στις συμμετέχουσες εταιρείες ή άλλους οικονομικούς φορείς να αποδείξουν ότι:

- δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις για τις οποίες πρέπει ή είναι δυνατόν να αποκλειστούν από τη σύναψη δημόσιας σύμβασης
- δεν συντρέχουν οι σχετικοί λόγοι αποκλεισμού και πληρούνται τα συναφή κριτήρια επιλογής.

Σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/16 κατά την υποβολή αιτήσεων συμμετοχής ή κατά την υποβολή προσφορών στις διαδικασίες σύναψης δημόσιων συμβάσεων άνω των ορίων, οι αναθέτουσες αρχές δέχονται το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), το οποίο αποτελείται από ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986 (Α'75), ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη, επιβεβαιώνοντας ότι ο εν λόγω οικονομικός φορέας πληροί τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις των άρθρων 73 και 74 για τις οποίες οι οικονομικοί φορείς αποκλείονται ή μπορούν να αποκλεισθούν,

β) πληροί τα σχετικά κριτήρια επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τα άρθρα 75, 76 και 77 γ) κατά περίπτωση, τηρεί τους αντικειμενικούς κανόνες και κριτήρια που έχουν καθοριστεί σύμφωνα με το άρθρο 84, για τον περιορισμό του αριθμού των πληρούντων τα κριτήρια επιλογής υποψηφίων που θα κληθούν να συμμετάσχουν και

δ) (ειδικά για την Ελλάδα) εφόσον η εκτιμώμενη αξία της υπό ανάθεση σύμβασης υπερβαίνει το 1.000.000 € εκτός ΦΠΑ, ότι δεν συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005 (Α 30).

Σε όλες τις περιπτώσεις, όπου περισσότερα από ένα φυσικά πρόσωπα είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, υποβάλλεται ένα ΕΕΕΣ, το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα (άρθρο 79Α ν. 4412/2016, το οποίο προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 13 του ν. 4497/2017) ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3.1 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.

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

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

Το ΕΕΕΣ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.-ESPD), καταρτίζεται και διατίθεται από την αναθέτουσα αρχή σε μορφή >pdf< και σε μορφή >xml<.

Οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να υποβάλουν με την προσφορά τους συμπληρωμένο το πρότυπο ΕΕΕΣ όπως αυτό έχει οριστεί από την Αναθέτουσα Αρχή σε μορφή αρχείου τύπου PDF ψηφιακά υπογεγραμμένο κατά τα οριζόμενα στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο και στη διακήρυξη.

{Το περιεχόμενο του ΕΕΕΣ, σε μορφή αρχείων τύπου XML και PDF, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, αναρτάται ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος αυτής, στη διαδικτυακή πύλη <https://espdint.eprocurement.gov.gr> του ΕΣΗΔΗΣ, για την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν τη σχετική απάντηση τους.}

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI - ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει υπό την ιδιότητά της ως υπεύθυνης επεξεργασίας το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό του, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος.

II. Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση του Φακέλου Προσφοράς, η ανάθεση της Σύμβασης, η προάσπιση των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Αναθέτουσας Αρχής και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή και για την ενημέρωση των Προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

III. Αποδέκτες των ανωτέρω (υπό Α) δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

(α) Φορείς στους οποίους η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη Επιτροπών Αξιολόγησης, Χειριστές του Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού και λοιποί εν γένει προστηθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

(β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

(γ) Έτεροι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό, σύμφωνα με το νόμο.

IV. Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν, απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής.

VI. Η Αναθέτουσα Αρχή έχει υποχρέωση να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφή αθέμιτη επεξεργασία.