

Ο.Α.Σ.Θ.

ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Αλεξάνδρου Παπαναστασίου 90

Θεσσαλονίκη 54644

Αριθμός Διακήρυξης: 26/2021

Δημόσιος Ηλεκτρονικός Ανοικτός Διαγωνισμός

για την

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ: ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ-ΓΛΥΣΙΕΡΕΣ-ΕΛΑΣΜΑΤΑ-ΜΠΟΤΙΛΙΕΣ-ΠΑΡΥΦΕΣ, ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ, ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΑ-ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ-ΚΑΣΤΑΝΙΕΣ-ΚΟΛΑΟΥΖΑ, ΜΠΟΥΖΟΝΙΑ-ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ-ΚΟΠΙΛΙΕΣ-ΒΙΔΕΣ-ΡΟΔΕΛΕΣ, ΑΠΟΣΤΑΤΕΣ-ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ-ΒΑΣΕΙΣ-ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ-ΚΛΕΙΣΤΡΑ-ΚΟΛΛΕΣ, ΣΙΛΕΜΠΛΟΚ-ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ-ΜΠΑΡΕΣ-ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΙΔΗ»,

με εκτιμώμενη αξία 221.538,50 Ευρώ, χωρίς Φ.Π.Α.

Ο Οργανισμός Αστικών Συγκοινωνιών Θεσσαλονίκης (Ο.Α.Σ.Θ.) προκηρύσσει Δημόσιο Ηλεκτρονικό Ανοικτό Διαγωνισμό Ανάθεσης Σύμβασης για την «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ: ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ-ΓΛΥΣΙΕΡΕΣ-ΕΛΑΣΜΑΤΑ-ΜΠΟΤΙΛΙΕΣ-ΠΑΡΥΦΕΣ, ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ, ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΑ-ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ-ΚΑΣΤΑΝΙΕΣ-ΚΟΛΑΟΥΖΑ, ΜΠΟΥΖΟΝΙΑ-ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ-ΚΟΠΙΛΙΕΣ-ΒΙΔΕΣ-ΡΟΔΕΛΕΣ, ΑΠΟΣΤΑΤΕΣ-ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ-ΒΑΣΕΙΣ-ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ-ΚΛΕΙΣΤΡΑ-ΚΟΛΛΕΣ, ΣΙΛΕΜΠΛΟΚ-ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ-ΜΠΑΡΕΣ-ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΙΔΗ», 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 :	26/2021
CPV:	(CPV): 34330000-9, 31711000-3, 44510000-8, 24200000-6
ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ	<p>Συνολικός προϋπολογισμός σύμβασης: 221.538,50€ χωρίς Φ.Π.Α. και 274.707,74€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%, ήτοι κατά ΤΜΗΜΑ ως εξής:</p> <p>ΤΜΗΜΑ Α – ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ-ΓΛΥΣΙΕΡΕΣ-ΕΛΑΣΜΑΤΑ-ΜΠΟΤΙΛΙΕΣ-ΠΑΡΥΦΕΣ εκτιμώμενης αξίας 58.713,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ (72.804,12€ μεικτά)</p> <p>ΤΜΗΜΑ Β – ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ εκτιμώμενης αξίας 41.583,50 ευρώ πλέον ΦΠΑ (51.563,54€ μεικτά)</p> <p>ΤΜΗΜΑ Γ – ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ εκτιμώμενης αξίας 3.961,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ (4.911,64€ μεικτά)</p> <p>ΤΜΗΜΑ Δ – ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ εκτιμώμενης αξίας 38.666,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ (47.945,84€ μεικτά)</p> <p>ΤΜΗΜΑ Ε – ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ εκτιμώμενης αξίας 4.295,90 ευρώ πλέον ΦΠΑ (5.326,92€ μεικτά)</p> <p>ΤΜΗΜΑ ΣΤ – ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΑ-ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ-ΚΑΣΤΑΝΙΕΣ-ΚΟΛΛΟΥΖΑ εκτιμώμενης αξίας 8.603,70 ευρώ πλέον ΦΠΑ (10.668,59€ μεικτά)</p> <p>ΤΜΗΜΑ Ζ – ΜΠΟΥΖΟΝΙΑ-ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ-ΚΟΠΙΛΙΕΣ-ΒΙΔΕΣ-ΡΟΔΕΛΕΣ εκτιμώμενης αξίας 17.597,40 ευρώ πλέον ΦΠΑ (21.820,78€ μεικτά)</p> <p>ΤΜΗΜΑ Η – ΑΠΟΣΤΑΤΕΣ-ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ-ΒΑΣΕΙΣ-ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ-ΚΛΕΙΣΤΡΑ-ΚΟΛΛΕΣ εκτιμώμενης αξίας 28.180,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ (34.943,20€ μεικτά)</p> <p>ΤΜΗΜΑ Θ – ΣΙΛΕΜΠΛΟΚ-ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ-ΜΠΑΡΕΣ-ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΛΑΙΟΥ εκτιμώμενης αξίας 19.938,00 ευρώ πλέον ΦΠΑ (24.723,12€ 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 ΕΙΔΟΣ, χωρίς ΦΠΑ (καθαρή αξία).
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	02.09.2021, ημέρα Πέμπτη και ώρα 16:00
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ	17.09.2021, ημέρα Παρασκευή και ώρα 16:00
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ	23.09.2021, ημέρα Πέμπτη και ώρα 10:00

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	7
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	8
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	10
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	10
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	11
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	12
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	12
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης	12
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	12
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	12
2.1.4 Γλώσσα.....	13
2.1.5 Εγγυήσεις	13
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	14
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	14
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	14
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής	14
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού.....	15
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	19
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	20
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	20
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	21
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα.....	22
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	27
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	27
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	27
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	27
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	27
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	30
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής	30
2.4.3.2 Τεχνική προσφορά	30
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	31
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	31
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	32
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	33
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	33
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	33
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών	33
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	34
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	36
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	37
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	39
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	40
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)	40
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	40
4.3 ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	41

4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	41
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	42
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	42
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	44
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	44
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	44
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	46
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	46
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	47
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	47
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	47
6.3	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΝΑΥΛΩΣΗΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ - ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ	48
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	48
6.5	ΔΕΙΓΜΑΤΑ – ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	49
6.6	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	49
6.7	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ	49
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	51
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	66
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	67
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	69
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	92
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΕΕΕΣ	96

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	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	EL522
Τηλέφωνο	2310 981 226
Φαξ	2310 924 067
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	supply@oasth.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	ΧΑΤΖΗΣΠΥΡΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ
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 (ΕΛ 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

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- 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.
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από Την προαναφερθείσα Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL): www.oasth.gr.

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 263 & 326 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 **221.538,50 Ευρώ** πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ τη σχετική πίστωση του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2021 του Φορέα. Για την δέσμευση του ποσού έχουν συνταχθεί :
- το υπ' αριθ. πρωτ. Προμηθειών 10/2021 πρωτογενές αίτημα ΑΣ2021/8 με αριθμό ΑΔΑΜ: 21REQ008084466.
- η υπ' αριθ. πρωτ. 34, ΑΔΑ: ΨΩΠΣ46ΜΨ84-ΘΡΣ και ΑΔΑΜ: 21REQ008086018 Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης, με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού 58.713,00 Ευρώ
- το υπ' αριθ. πρωτ. Προμηθειών 12/2021 πρωτογενές αίτημα ΑΣ2021/11 με αριθμό ΑΔΑΜ: 21REQ008118745.
- η υπ' αριθ. πρωτ. 57, ΑΔΑ: 6ΗΞΝ46ΜΨ84-Ο9Ω και ΑΔΑΜ: 21REQ008118771 Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης, με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού 41.583,50 Ευρώ
- το υπ' αριθ. πρωτ. Προμηθειών 98/2021 πρωτογενές αίτημα ΑΣ2021/40 με αριθμό ΑΔΑΜ: 21REQ008553490.
- η υπ' αριθ. πρωτ. 103, ΑΔΑ: ΩΔΟΤ46ΜΨ84-59Ψ και ΑΔΑΜ: 21REQ008564770 Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης, με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού 3.961,00 Ευρώ.
- το υπ' αριθ. πρωτ. Προμηθειών 128/2021 πρωτογενές αίτημα ΑΣ2021/57 με αριθμό ΑΔΑΜ: 21REQ009059107.
- η υπ' αριθ. πρωτ. 189, ΑΔΑ: ΩΓ9846ΜΨ84-ΑΣΜ και ΑΔΑΜ: 21REQ009065225 Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης, με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού 38.666,00 Ευρώ.
- το υπ' αριθ. πρωτ. Προμηθειών 339/2020 πρωτογενές αίτημα ΑΣ2020/207 με αριθμό ΑΔΑΜ: 21REQ008643917.
- η υπ' αριθ. πρωτ. 141, ΑΔΑ: 6ΤΑΗ46ΜΨ84-ΨΦ5 και ΑΔΑΜ: 21REQ008650679 Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης, με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού 4.295,90 Ευρώ.
- το υπ' αριθ. πρωτ. Προμηθειών 374/2020 πρωτογενές αίτημα ΑΣ2020/246 με αριθμό ΑΔΑΜ: 21REQ008690087.
- η υπ' αριθ. πρωτ. 152, ΑΔΑ: 607Μ46ΜΨ84-4ΞΨ και ΑΔΑΜ: 21REQ008692510 Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης, με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού 8.603,70 Ευρώ
- το υπ' αριθ. πρωτ. Προμηθειών 375/2020 πρωτογενές αίτημα ΑΣ2020/248 με αριθμό ΑΔΑΜ: 21REQ008663888.
- η υπ' αριθ. πρωτ. 148, ΑΔΑ: 9ΒΩΖ46ΜΨ84-86Κ και ΑΔΑΜ: 21REQ008667189 Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης, με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού 17.597,40 Ευρώ.
- το υπ' αριθ. πρωτ. Προμηθειών 377/2020 πρωτογενές αίτημα ΑΣ2020/251 με αριθμό ΑΔΑΜ: 21REQ008666874.
- η υπ' αριθ. πρωτ. 150, ΑΔΑ: Ψ8ΜΠ46ΜΨ84-ΛΑΜ και ΑΔΑΜ: 21REQ008667545 Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης, με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού 28.180,00 Ευρώ.
- το υπ' αριθ. πρωτ. Προμηθειών 92/2021 πρωτογενές αίτημα ΔΣ2021/19 με αριθμό ΑΔΑΜ: 21REQ008519738.
- η υπ' αριθ. πρωτ. 95, ΑΔΑ: ΩΝΜΘ46ΜΨ84-ΜΞΥ και ΑΔΑΜ: 21REQ008521095 Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης, με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού 19.938,00 Ευρώ.
- Την υπ' αριθ. 6266/30.08.2021 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 προμήθεια διαφόρων τύπων ελαστικών επισώτρων για τα λεωφορεία του ΟΑΣΘ (ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ: ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ-ΓΛΥΣΙΕΡΕΣ-ΕΛΑΣΜΑΤΑ-ΜΠΟΤΙΛΙΕΣ-ΠΑΡΥΦΕΣ, ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ, ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΑ-ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ-ΚΑΣΤΑΝΙΕΣ-ΚΟΛΛΟΥΖΑ, ΜΠΟΥΖΟΝΙΑ-ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ-ΚΟΠΙΛΙΕΣ-ΒΙΔΕΣ-ΡΟΔΕΛΕΣ, ΑΠΟΣΤΑΤΕΣ-ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ-ΒΑΣΕΙΣ-ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ-ΚΛΕΙΣΤΡΑ-ΚΟΛΛΕΣ, ΣΙΛΕΜΠΛΟΚ-ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ-ΜΠΑΡΕΣ-ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΙΔΗ).

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): 34330000-9, 31711000-3, 44510000-8, 24200000-6.

Η προμήθεια των ζητούμενων υπηρεσιών 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	ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ-ΓΛΥΣΙΕΡΕΣ-ΕΛΑΣΜΑΤΑ-ΜΠΟΤΙΛΙΕΣ-ΠΑΡΥΦΕΣ	58.713,00€	72.804,12€
ΤΜΗΜΑ Β	ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	41.583,50€	51.563,54€
ΤΜΗΜΑ Γ	ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ	3.961,00€	4.911,64€
ΤΜΗΜΑ Δ	ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	38.666,00€	47.945,84€
ΤΜΗΜΑ Ε	ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	4.295,90€	5.326,92€
ΤΜΗΜΑ ΣΤ	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΑ-ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ-ΚΑΣΤΑΝΙΕΣ-ΚΟΛΛΟΥΖΑ	8.603,70€	10.668,59€
ΤΜΗΜΑ Ζ	ΜΠΟΥΖΟΝΙΑ-ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ-ΚΟΠΙΛΙΕΣ-ΒΙΔΕΣ-ΡΟΔΕΛΕΣ	17.597,40€	21.820,78€
ΤΜΗΜΑ Η	ΑΠΟΣΤΑΤΕΣ-ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ-ΒΑΣΕΙΣ-ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ-ΚΛΕΙΣΤΡΑ-ΚΟΛΛΕΣ	28.180,00€	34.943,20€
ΤΜΗΜΑ Θ	ΣΙΛΕΜΠΛΟΚ-ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ-ΜΠΑΡΕΣ-ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΛΑΙΟΥ	19.938,00€	24.723,12€
ΣΥΝΟΛΟ		221.538,50€	274.707,74€

Ο προϋπολογισμός σύμβασης εκτιμήθηκε, με βάση τις ζητούμενες ποσότητες και την προβλεπόμενη μέση τιμή κτήσης, στο ποσό των **221.538,50** Ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α.

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

Οι αναφερόμενες ποσότητες των υπό προμήθεια 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 ΕΙΔΟΣ σε ποσοστό, που δεν μπορεί να υπερβαίνει το 50% της ζητούμενης προμήθειας (**δικαίωμα προαίρεσης κατά την κατακύρωση**)

Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, οι συμβατικές ποσότητες δύναται να μειωθούν έως 50%, 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 (**δικαίωμα προαίρεσης κατά την εκτέλεση της σύμβασης**).

Ο χρόνος διάρκειας της Σύμβασης καθορίζεται από την σύναψη έως και την 31.12.2021. Παρέχεται η δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή να παρατείνει μονομερώς τη Σύμβαση, μόνο ως προς τον χρόνο παράδοσης, και για άλλους τρεις (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.

Ο χρόνος παράδοσης των υλικών θα καθορίζεται σύμφωνα με τις ανάγκες του Ο.Α.Σ.Θ., με τμηματικές παραδόσεις.

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

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

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"
- του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- 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)
- 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)»
- της αριθ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α'44)
- της αριθ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- του ν. 3419/2005 (Α'297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
- του ν. 4635/2019 (Α'167) «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,

- του ν. 4314/2014 (Α'265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις»
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
- του π.δ 28/2015 (Α'34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- του ΠΔ 82/2004 (ΦΕΚ Α 64)
- την Υ.Α. ΟΙΚ. 181504/9-8-2016 (ΦΕΚ Β 2454)
- 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),
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
- Την υπ' 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).
- 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».
- το υπ' αριθ. πρωτ. Προμηθειών 10/2021 πρωτογενές αίτημα ΑΣ2021/8 με αριθμό ΑΔΑΜ: 21REQ008084466.
- η υπ' αριθ. πρωτ. 34, ΑΔΑ: ΨΩΠΣ46ΜΨ84-ΘΡΣ και ΑΔΑΜ: 21REQ008086018 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης, με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού 58.713,00 Ευρώ
- το υπ' αριθ. πρωτ. Προμηθειών 12/2021 πρωτογενές αίτημα ΑΣ2021/11 με αριθμό ΑΔΑΜ: 21REQ008118745.
- η υπ' αριθ. πρωτ. 57, ΑΔΑ: 6ΗΕΝ46ΜΨ84-Ο9Ω και ΑΔΑΜ: 21REQ008118771 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης, με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού 41.583,50 Ευρώ

- το υπ' αριθ. πρωτ. Προμηθειών 98/2021 πρωτογενές αίτημα ΑΣ2021/40 με αριθμό ΑΔΑΜ: 21REQ008553490.
- η υπ' αριθ. πρωτ. 103, ΑΔΑ: ΩΔ0Τ46ΜΨ84-59Ψ και ΑΔΑΜ: 21REQ008564770 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης, με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού 3.961,00 Ευρώ.
- το υπ' αριθ. πρωτ. Προμηθειών 128/2021 πρωτογενές αίτημα ΑΣ2021/57 με αριθμό ΑΔΑΜ: 21REQ009059107.
- η υπ' αριθ. πρωτ. 189, ΑΔΑ: ΩΓ9846ΜΨ84-ΑΣΜ και ΑΔΑΜ: 21REQ009065225 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης, με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού 38.666,00 Ευρώ.
- το υπ' αριθ. πρωτ. Προμηθειών 339/2020 πρωτογενές αίτημα ΑΣ2020/207 με αριθμό ΑΔΑΜ: 21REQ008643917.
- η υπ' αριθ. πρωτ. 141, ΑΔΑ: 6ΤΑΗ46ΜΨ84-ΨΦ5 και ΑΔΑΜ: 21REQ008650679 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης, με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού 4.295,90 Ευρώ.
- το υπ' αριθ. πρωτ. Προμηθειών 374/2020 πρωτογενές αίτημα ΑΣ2020/246 με αριθμό ΑΔΑΜ: 21REQ008690087.
- η υπ' αριθ. πρωτ. 152, ΑΔΑ: 607Μ46ΜΨ84-4ΞΨ και ΑΔΑΜ: 21REQ008692510 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης, με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού 8.603,70 Ευρώ
- το υπ' αριθ. πρωτ. Προμηθειών 375/2020 πρωτογενές αίτημα ΑΣ2020/248 με αριθμό ΑΔΑΜ: 21REQ008663888.
- η υπ' αριθ. πρωτ. 148, ΑΔΑ: 9ΒΩΖ46ΜΨ84-86Κ και ΑΔΑΜ: 21REQ008667189 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης, με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού 17.597,40 Ευρώ.
- το υπ' αριθ. πρωτ. Προμηθειών 377/2020 πρωτογενές αίτημα ΑΣ2020/251 με αριθμό ΑΔΑΜ: 21REQ008666874.
- η υπ' αριθ. πρωτ. 150, ΑΔΑ: Ψ8ΜΠ46ΜΨ84-ΛΑΜ και ΑΔΑΜ: 21REQ008667545 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης, με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού 28.180,00 Ευρώ.
- το υπ' αριθ. πρωτ. Προμηθειών 92/2021 πρωτογενές αίτημα ΔΣ2021/19 με αριθμό ΑΔΑΜ: 21REQ008519738.
- η υπ' αριθ. πρωτ. 95, ΑΔΑ: ΩΝΜΘ46ΜΨ84-ΜΞΥ και ΑΔΑΜ: 21REQ008521095 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης, με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ποσού 19.938,00 Ευρώ.
- την υπ' αριθ. 6266/30.08.2021 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 **17.09.2021, ημέρα Παρασκευή 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 **23.09.2021, ημέρα Πέμπτη και ώρα 10:00**. 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.Δ.Η.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 σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: **138321** και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

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

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

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.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 συνολική αξία της κατοχυρωθείσας σύμβασης.

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

- α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους,
- β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν,
- γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης, είναι τα ακόλουθα:

1. η παρούσα με αρ. **26/2021** Διακήρυξη και τα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ ΤΗΣ, όπως αυτή έχει δημοσιευτεί από την Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ΚΑΙ 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 6 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

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

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

2.1.4 Γλώσσα

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

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

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

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

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

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα 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-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση 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 V 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 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

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

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπíπτουν 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 του ενδεικτικού προϋπολογισμού κάθε ΕΙΔΟΥΣ, **εκτός Φ.Π.Α.**

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

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

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 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 (παραγράφοι 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 λειτουργιών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνωριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

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

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) 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-πλασιού 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.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

2.2.3.5. ΔΕΝ ΖΗΤΕΙΤΑΙ [Συμπληρώνεται κατά περίπτωση εφόσον η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης υπερβαίνει το 1.000.000 ευρώ] Αποκλείεται, επίσης, οικονομικός φορέας από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης εάν συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005, όπως ισχύει [αμιγώς εθνικός λόγος αποκλεισμού]. Οι υποχρεώσεις της παρούσης αφορούν τις ανώνυμες εταιρείες που υποβάλλουν προσφορά αυτοτελώς ή ως μέλη ένωσης ή που συμμετέχουν στο μετοχικό κεφάλαιο άλλου νομικού προσώπου που υποβάλλει προσφορά ή νομικά πρόσωπα της αλλοδαπής που αντιστοιχούν σε ανώνυμη εταιρεία.

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

2.2.3.6. Ο 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 ζημιές 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 ΧΙ 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 ΟΑΣΘ καλύπτει χρηματοδοτικά το έργο με (την σταθερή πληρωμή των υλικών. Τέλος, ο ΟΑΣΘ επιθυμεί το άνοιγμα του ανταγωνισμού και, συνεπώς, την συμμετοχή όσο το δυνατόν περισσότερων διαγωνιζομένων, και επομένως, δεν τίθενται οικονομικοί περιορισμοί.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται :

- κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας (2018,2019,2020) πριν την υποβολή της προσφοράς τους, να έχουν εκτελέσει μια ή περισσότερες συμβάσεις προμηθειών του συγκεκριμένου τύπου, ύψους 50.000,000 ευρώ. Σε περίπτωση συνυπολογισμού της αξίας περισσότερων συμβάσεων, η μια εξ αυτών θα πρέπει να έχει προϋπολογισμό αξίας τουλάχιστον 20.000,00 ευρώ.

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

Τα σχετικά έγγραφα και δικαιολογητικά, που αποδεικνύουν την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα του οικονομικού φορέα, υποβάλλονται κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς τους στον υποφάκελο «Τεχνική προσφορά».

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:

(α) Να διαθέτουν πιστοποιητικό ISO 9001:2008 ή και ISO 9001:2015 (ή ισοδύναμο), εν ισχύ, για την διασφάλιση ποιότητας που έχει εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης, με πεδίο πιστοποίησης το αντικείμενο της σύμβασης .

(β) Να διαθέτουν πιστοποιητικό ISO 14001:2004 (ή ισοδύναμο) εν ισχύ, για την εφαρμογή συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης, που έχει εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης, με πεδίο πιστοποίησης το αντικείμενο της σύμβασης.

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 παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα

οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας.

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

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσας, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους, 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 VI**, 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 εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

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

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

Ιδίως επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (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 παρούσας, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης :

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του ως προς την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην

περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του .

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

A. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά 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 έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

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

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

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

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

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 υποχρεώσεών τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

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

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

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

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

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

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

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 / για την παράγραφο 2.2.3.5 [εφόσον η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης υπερβαίνει το 1.000.000 ευρώ] δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών που καθορίζονται κατωτέρω, εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος είναι ανώνυμη εταιρία ή νομικό πρόσωπο στη μετοχική σύνθεση του οποίου συμμετέχει ανώνυμη εταιρεία ή νομικό πρόσωπο της αλλοδαπής που αντιστοιχεί σε ανώνυμη εταιρεία (πλην των περιπτώσεων που αναφέρθηκαν στην παρ. 2.2.3.5 της παρούσας ανωτέρω).

Συγκεκριμένα, προσκομίζονται:

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

ii) Όσον αφορά την εξαίρεση της περ. β) της παραγράφου 2.2.3.5, για την απόδειξη του ελέγχου δικαιωμάτων ψήφου υπεύθυνη δήλωση της ελεγχόμενης εταιρείας και, εάν αυτή είναι διαφορετική του προσωρινού αναδόχου, πρόσθετη υπεύθυνη δήλωση του τελευταίου, στις οποίες αναφέρονται οι επιχειρήσεις επενδύσεων, οι εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού ή κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών, ανά περίπτωση και το συνολικό ποσοστό των δικαιωμάτων ψήφου που ελέγχουν στην ελεγχόμενη από αυτές εταιρεία. Οι υπεύθυνες αυτές δηλώσεις συνοδεύονται υποχρεωτικά από βεβαίωση ή άλλο έγγραφο από το οποίο προκύπτει ότι οι ελέγχουσες τα δικαιώματα ψήφου εταιρείες είναι εποπτευόμενες κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.3.5.

iii) Δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης μετοχών του προσωρινού αναδόχου:

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

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

Ειδικότερα:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

iii) εάν δεν τηρείται τέτοια κατάσταση, προσκομίζεται σχετική κατάσταση προσώπων, που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου, σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, αν τα πρόσωπα αυτά είναι γνωστά στην εταιρεία. Σε αντίθετη περίπτωση, η εταιρεία αιτιολογεί τους λόγους που δεν είναι γνωστά τα ως άνω πρόσωπα, η δε αναθέτουσα αρχή δεν διαθέτει διακριτική ευχέρεια κατά την κρίση της αιτιολογίας αυτής.

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

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

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

B.2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικείμενου 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 καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός εάν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

B.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. Ειδικότερα, υποβάλλουν:**

- Βεβαίωση καλής εκτέλεσης, κατά την τελευταία τριετία (2018,2019,2020), πριν την υποβολής της προσφοράς τους, για μια ή περισσότερες συμβάσεις προμηθειών του συγκεκριμένου τύπου, ύψους 50.000,000 ευρώ. Σε περίπτωση συνυπολογισμού της αξίας περισσότερων συμβάσεων, η μια εξ αυτών θα πρέπει να έχει προϋπολογισμό αξίας τουλάχιστον 20.000,00 ευρώ.

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:

- πιστοποιητικό ISO 9001:2008 ή και ISO 9001:2015 (ή ισοδύναμο), εν ισχύ, για την διασφάλιση ποιότητας που έχει εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης, με πεδίο πιστοποίησης το αντικείμενο της σύμβασης .
- πιστοποιητικό ISO 14001:2004 (ή ισοδύναμο) εν ισχύ, για την εφαρμογή συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης, που έχει εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης, με πεδίο πιστοποίησης το αντικείμενο της σύμβασης.

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

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

B.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους,

προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

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

B.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

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

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, **βάσει τιμής ανά ΕΙΔΟΣ 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 Ι της Διακήρυξης για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας 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, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής .

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του 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 εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς 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 υποφάκελο 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 κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι :

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

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

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

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

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η αναθέτουσα 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 σχετικά αποδεικτικά στοιχεία 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 αυτής.

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

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

[Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.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 ΙΙ 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.

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 τεχνικής προσφοράς, σύμφωνα με το υπόδειγμα που επισυνάπτεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ της παρούσας Διακήρυξης.

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.

Η τιμή του προς προμήθεια αγαθού δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα (τεμάχιο/λίτρο/κιλό).

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 ΙV 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 Α του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ι της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

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

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

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα 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, ελλειπίες, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωση, διόρθωση, αποσαφήνιση ή διευκρίνιση ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα 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 **23.09.2021, ημέρα Πέμπτη και ώρα 10:00**.

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

3.1.2.1 Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο ΕΣΗΔΗΣ οργάνων 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' αναλογία και για τυχόν ελλείψεις 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 συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των

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

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

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα 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 αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω 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 ανάδοχο 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 περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσηκούσας 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 Ι της παρούσας Διακήρυξης, σε ποσοστό, που δεν μπορεί να υπερβαίνει το 50% της ζητούμενης ποσότητας για κάθε είδος (δικαίωμα προαίρεσης 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 προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ, εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,

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

και

δ) ο 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 ακολουθεί 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 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και οριστική Δικαστική Προστασία

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας 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 άροδο 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 ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

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

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

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «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, εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου διοικητικού δικαστηρίου, το οποίο αποφαινεται αμετακλήτως. Δικαίωμα άσκησης των ίδιων ένδικων βοηθημάτων έχει και η αναθέτουσα αρχή αν η ΑΕΠΠ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή. Με τα ένδικα βοηθήματα της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες με την απόφαση της ΑΕΠΠ και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της αίτησης αναστολής ή την πρώτη συζήτηση της αίτησης ακύρωσης.

Η άσκηση της αίτησης αναστολής δεν εξαρτάται από την προηγούμενη άσκηση της αίτησης ακύρωσης. Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο ως άνω ακυρωτικό δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής και συζητείται το αργότερο εντός τριάντα (30) ημερών από την κατάθεσή της. Η άσκησή της κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο αποκλειστικά διπλότυπο είσπραξης από τις Δημόσιες Οικονομικές Υπηρεσίες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 εδ. γ'-ζ' του ν. 4412/2016. Με την κατάθεση της αιτήσεως αναστολής η προθεσμία άσκησης της αίτησης ακύρωσης διακόπτεται και αρχίζει από την επίδοση της σχετικής απόφασης. Ο διάδικος που πέτυχε υπέρ αυτού την αναστολή της εκτέλεσης της προσβαλλόμενης πράξης, οφείλει μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την επίδοση της απόφασης αυτής, να ασκήσει την αίτηση ακύρωσης, διαφορετικά αίρεται αυτοδικαίως η ισχύς της αναστολής.

Γ. Διαφορές από τον συγκεκριμένο διαγωνισμό που ανακύπτουν: α) από πράξεις της αναθέτουσας αρχής οι οποίες κοινοποιούνται στον θιγόμενο, ή των οποίων προκύπτει εκ μέρους του πλήρης γνώση, μετά την 1.9.2021, β) από παραλείψεις που συντελούνται από μέρους της μετά την 1.9.2021, εκδικάζονται με τις νέες ειδικές δικονομικές διατάξεις του άρθρου 372 ν. 4412/2016 όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 138 ν. 4782/2021, σύμφωνα με τις οποίες:

Με το ίδιο δικόγραφο δύναται δικονομικά να ασκηθεί αίτηση αναστολής εκτέλεσης και ακύρωσης των αποφάσεων της ΑΕΠΠ.

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

προσωρινή διαταγή το δικαστήριο αυτό 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 προσωρινή διαταγή το δικαστήριο αυτό αποφανθεί διαφορετικά.

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

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

Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης 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 παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106, β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικείμενου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (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 της σύμβασης ή του τμήματος της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης 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 V** 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 καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης 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 εγγυήσεων 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» για την αποκατάσταση των ελαττωμάτων που ανακύπτουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία των αγαθών κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας, έως εξι (6) μήνες από τον χρόνο της λήξης της σύμβασης. Το ύψος της «εγγύησης καλής λειτουργίας» ορίζεται σε ποσοστό δυο τοις εκατό (2%) της 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 προμηθειών προϊόντων που εμπíπτουν 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 7 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 επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

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

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

4.5 Τροποποίηση 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 50%, 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 (**δικαίωμα 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, και για άλλους τρεις (3) μήνες, χωρίς αύξηση του αρχικού προϋπολογισμού της και των τυχόν τροποποιήσεων της κατά τα προβλεπόμενα στην παρούσα Διακήρυξη (δικαίωμα παράτασης χωρίς αύξηση οικονομικού αντικείμενου). Το δικαίωμα 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 Δικαίωμα 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 αναγνωρισθεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

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

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις

επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

Η αναθέτουσα 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 κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

- 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 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, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ της παρούσας Διακήρυξης με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/20161 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, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

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

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

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση,

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

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

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

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

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,01.

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

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

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

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

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

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

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 άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από 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 Χρόνος παράδοσης υλικών

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδίδει τα υλικά της προμήθειας στο **Αμαξοστάσιο Φοίνικα του Ο.Α.Σ.Θ., τα οποία βρίσκεται εντός της περιοχής της μείζονος Θεσσαλονίκης, 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.

Ο ανάδοχος θα εφοδιάζει, καθ' όλη τη διάρκεια του συμβατικού χρόνου, τον Ο.Α.Σ.Θ. με τις αναγκαίες ποσότητες των ειδών, τακτικά και έγκαιρα, **το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την τμηματική παραγγελία της Υπηρεσίας**, από Δευτέρα έως Παρασκευή, τις ώρες από τις 07:00 έως 14:00.

Οι ειδικότεροι χρόνοι παράδοσης για τα είδη κάθε ΤΜΗΜΑΤΟΣ της σύμβασης καθορίζονται αναλυτικά στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ της παρούσας Διακήρυξης.

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 παράγραφο 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.

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

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

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

6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

6.2.1. 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 και το κεφάλαιο Β του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ι της παρούσας. 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.

6.2.2. 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. 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.**

Οι ειδικότεροι όροι παράδοσης για τα είδη κάθε ΤΜΗΜΑΤΟΣ της σύμβασης καθορίζονται αναλυτικά στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ της 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 συντελέστηκε 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.

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

ΔΕΝ ΑΦΟΡΑ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΣΥΜΒΑΣΗ

6.4 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

6.4.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου 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.

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

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

6.5 Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις

Κατά τη διαδικασία παραλαβής των ειδών, ο αναθέτων φορέας δύναται να προβεί σε δειγματοληπτικό εργαστηριακό έλεγχο 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 δυνατικών ελέγχων βαρύνει την ανάδοχο.

6.6 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

Ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία των ειδών της προμήθειας καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και για χρονικό διάστημα έξι (6) μηνών μετά τη λήξη της.

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

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

Μέσα σε ένα (1) μήνα από την λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η ως άνω επιτροπή συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαινεται για την συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την κατάπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας που προβλέπεται στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016 περί εγγυήσεων και στην παράγραφο 4.1.2 της παρούσας. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

6.7 Αναπροσαρμογή τιμής

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

6.8 Καταγγελία της σύμβασης – Υποκατάσταση αναδόχου

6.8.1 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.

6.8.2 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.

6.8.3 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 παροχή των υπηρεσιών 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

Καθ. Γεώργιος Σκόδρας

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης**ΦΥΣΙΚΟ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης είναι η προμήθεια ανταλλακτικών για τους κινητήρες των λεωφορείων του αναθέτοντα φορέα ΟΑΣΘ, ως εξής:

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο του διαγωνισμού είναι η ανάδειξη προμηθευτή ή προμηθευτών για την προμήθεια ανταλλακτικών λεωφορείων (**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ: ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ-ΓΛΥΣΙΕΡΕΣ-ΕΛΑΣΜΑΤΑ-ΜΠΟΤΙΛΙΕΣ-ΠΑΡΥΦΕΣ, ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ, ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΑ-ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ-ΚΑΣΤΑΝΙΕΣ-ΚΟΛΑΟΥΖΑ, ΜΠΟΥΖΟΝΙΑ-ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ-ΚΟΠΙΛΙΕΣ-ΒΙΔΕΣ-ΡΟΔΕΛΕΣ, ΑΠΟΣΤΑΤΕΣ-ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ-ΒΑΣΕΙΣ-ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ-ΚΛΕΙΣΤΡΑ-ΚΟΛΛΕΣ, ΣΙΛΕΜΠΛΟΚ-ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ-ΜΠΑΡΕΣ-ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΙΔΗ**), με τις τεχνικές προδιαγραφές των παρακάτω πινάκων.

Στα τεχνικά στοιχεία αναγράφεται ο εργοστασιακός κωδικός ως αναφορά (Τύπου), που σημαίνει ότι γίνονται δεκτές εναλλακτικές μάρκες, αρκεί να αποδεικνύεται αντιστοιχία με τον εργοστασιακό κωδικό, και να έχουν την πιστοποίηση ISO/TS 16949 καθώς και για τα ανταλλακτικά φρένων πιστοποίηση ECE R90.

ΤΜΗΜΑ Α – ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ-ΓΛΥΣΙΕΡΕΣ-ΕΛΑΣΜΑΤΑ-ΜΠΟΤΙΛΙΕΣ-ΠΑΡΥΦΕΣ					
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤ ΗΤΑ (ΤΜΧ/ ΛΤ/ΚΓ)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ (ΤΜΧ) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
A1	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΜΑΥΡΗ	ΤΥΠΟΥ 40500712013	7	40,00	280,00
A2	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΟΡΘΙΩΝ ΠΕΡΙΣ. ΓΚΡΙ	ΤΥΠΟΥ 340 X 25 X 3 ΜΜ ΓΚΡΙ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΜΕ ΛΟΥΡΙ (ΜΕ ΕΞΑΓΩΝΟ ΟΔΗΓΟ ΠΑΞΙΜΑΔΙΟΥ)	260	2,20	572,00
A3	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΟΡΘΙΩΝ ΠΕΡΙΣ. ΓΚΡΙ	ΤΥΠΟΥ 240 X 25 X 3ΜΜ ΓΚΡΙ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΚΟΝΤΟ ΛΟΥΡΙ (ΜΕ ΕΞΑΓΩΝΟ ΟΔΗΓΟ ΠΑΞΙΜΑΔΙΟΥ)	290	2,00	580,00
A4	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΟΡΘΙΩΝ ΠΕΡΙΣ. ΓΚΡΙ	ΤΥΠΟΥ 440 X 25 X 3ΜΜ ΓΚΡΙ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΜΑΚΡΥ ΛΟΥΡΙ(ΜΕ ΕΞΑΓΩΝΟ ΟΔΗΓΟ ΠΑΞΙΜΑΔΙΟΥ)	360	2,00	720,00
A5	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΟΡΘΙΩΝ ΠΕΡΙΣ.ΚΙΤΡΙΝ	ΤΥΠΟΥ 440 X 25 X 3 ΜΜ ΜΕ ΛΟΥΡΙ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ (ΜΕ ΕΞΑΓΩΝΟ ΟΔΗΓΟ ΠΑΞΙΜΑΔΙΟΥ)	610	2,20	1.342,00
A6	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΟΡΘΙΩΝ ΠΕΡΙΣ.ΚΙΤΡΙΝ	ΤΥΠΟΥ 340 X 25 X 3 ΜΜ ΜΕ ΛΟΥΡΙ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ	1.050	2,50	2.625,00
A7	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΟΡΘΙΩΝ ΠΕΡΙΣ.ΚΙΤΡΙΝ	ΤΥΠΟΥ 240 X 20 X 3 ΜΜ ΜΕ ΛΟΥΡΙ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΚΟΝΤΗ (ΜΕ ΕΞΑΓΩΝΟ ΟΔΗΓΟ ΠΑΞΙΜΑΔΙΟΥ)	2.000	2,10	4.200,00
A8	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ 500376545	1	75,00	75,00
A9	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΟΡΤΑΣ ΕΠΙΒΑΤΩΝ	ΤΥΠΟΥ Α6287230109	4	90,00	360,00
A10	ΓΛΥΣΙΕΡΑ ΣΥΡΤΑΡ. ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ L	ΤΥΠΟΥ 500055492	2	310,00	620,00
A11	ΓΛΥΣΙΕΡΑ ΣΥΡΤΑΡ. ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ R	ΤΥΠΟΥ 500055492	2	310,00	620,00
A12	ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΤΩ	ΤΥΠΟΥ Α2-006-03-22	5	25,00	125,00
A13	ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΠΟΡΤΑΣ ΑΝΩ	ΤΥΠΟΥ Α2-006-03-21	35	25,00	875,00
A14	ΔΙΧΑΛΟ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟ	ΤΥΠΟΥ Α2-004-99-05 - M16 X 2	3	15,00	45,00
A15	ΕΛΑΣΜΑ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟ	ΤΥΠΟΥ Α2-006-03-29	3	8,00	24,00
A16	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΠΟΡΤΑΣ L-R	ΤΥΠΟΥ Α2-006-03-24(25)	14	42,00	588,00
A17	ΚΑΛΥΜΑ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΤΩ ΠΛΑΣΤΙΚΟ	ΤΥΠΟΥ Α2-006-03-35(-36)	321	25,00	8.025,00
A18	ΛΑΣΤΙΧΟ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΤΩ ΑΚΡΑΙΟ	ΤΥΠΟΥ Α2-006-03-08	8	22,00	176,00
A19	ΜΠΟΤΙΛΙΑ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΗ	ΤΥΠΟΥ Α2-008-03-04	4	145,00	580,00
A20	ΜΠΟΤΙΛΙΑ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΚΟΝΤΗ	ΤΥΠΟΥ Α2-005-99-19/16	1	146,00	146,00
A21	ΜΠΟΤΙΛΙΑ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΜΑΚΡΗ	ΤΥΠΟΥ Α2-005-99-20/18	4	147,00	588,00
A22	ΜΠΟΤΙΛΙΑ ΠΟΡΤΑΣ ΔΕΞΙΑ	ΤΥΠΟΥ Α2-008-03-05	1	142,00	142,00
A23	ΜΠΟΤΙΛΙΑ ΠΟΡΤΑΣ ΔΕΞΙΑ ΚΟΝΤΗ	ΤΥΠΟΥ Α2-005-99-20/16	4	140,00	560,00
A24	ΜΠΟΤΙΛΙΑ ΠΟΡΤΑΣ ΔΕΞΙΑ ΜΑΚΡΙΑ	ΤΥΠΟΥ Α2-005-99-20/18	4	141,00	564,00
A25	ΜΠΡΑΤΣΟ ΠΟΡΤΑΣ ΠΟΛΥΣΦΗΝΟ	ΤΥΠΟΥ Α2-004-99-04	100	24,00	2.400,00
A26	ΠΑΡΥΦΗ ΦΥΛΟΥ ΠΟΡΤΑΣ ΑΚΡΗ	ΤΥΠΟΥ Α2-006-03-03	2	35,00	70,00
A27	ΠΑΡΥΦΗ ΦΥΛΟΥ ΠΟΡΤΑΣ ΑΚΡΗ	ΤΥΠΟΥ Α2-006-06-03	7	35,00	245,00
A28	ΠΕΙΡΟΣ ΟΔΗΓΟΣ ΑΝΩ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ Α2-006-03-14	19	34,00	646,00
A29	ΠΡΟΦΙΛ ΦΑΤΝΩΜΑΤΟΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟ	ΤΥΠΟΥ Α2-006-03-38	3	35,00	105,00

A30	ΠΡΟΦΙΛ ΦΑΤΝΩΜΑΤΟΣ ΔΕΞΙΟ	ΤΥΠΟΥ Α2-006-03-37	6	40,00	240,00
A31	ΡΑΟΥΛΟ ΟΔΗΓΟΥ ΠΟΡΤΑΣ ΑΝΩ	ΤΥΠΟΥ Α2-006-03-15	19	6,00	114,00
A32	ΡΟΥΛΕΜΑΝ 3304 ΤΕΝΤΩΤΗΡΑ	ΤΥΠΟΥ 3304 Α2RS1 TN9/MT33	13	26,00	338,00
A33	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΕΡΑ ΠΟΡΤΑΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ	ΤΥΠΟΥ 310109	5	90,00	450,00
A34	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΕΡΟΣ ΠΟΡΤΑΣ ΚΟΜΠΛΕ	ΤΥΠΟΥ 4520030240	7	90,00	630,00
A35	ΧΙΤΩΝΙΟ ΜΠΟΤΙΛΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ Φ 60 X 160 04554	8	25,00	200,00
A36	ΜΠΡΑΤΣΟ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟ ΠΛΗΡΕΣ	ΤΥΠΟΥ 40500729007	6	45,00	270,00
A37	ΜΠΟΤΙΛΙΑ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ 11300729054 - NR40554	3	150,00	450,00
A38	ΑΞΟΝΑΣ ΕΚΕΝΤΡΟΣ ΠΟΡΤΑΣ ΠΛΗΡΗΣ	ΤΥΠΟΥ 113007290610	6	35,00	210,00
A39	ΟΔΗΓΟΣ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΤΩ	ΤΥΠΟΥ 800066	37	30,00	1.110,00
A40	ΜΠΟΤΙΛΙΑ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ IVC-6003 - 504098173	2	145,00	290,00
A41	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΙΚΡΟ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ 164503 10(2) Α 250	15	22,00	330,00
A42	ΧΙΤΩΝΙΟ ΜΠΟΤΙΛΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ 0301-1.99	35	24,00	840,00
A43	ΜΠΡΑΤΣΟ ΠΟΡΤΑΣ ΠΟΛΥΣΦΗΝΟ ΑΝΩ	ΤΥΠΟΥ 520968002330	9	30,00	270,00
A44	ΒΑΛΒΙΔΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΜΠΟΤΙΛ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ 07716204019	29	18,00	522,00
A45	ΚΑΛΥΜΑ ΠΟΡΤΑΣ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΤΩ	ΤΥΠΟΥ 800048	39	17,00	663,00
A46	ΜΠΡΑΤΣΟ ΠΟΡΤΑΣ ΔΕΞΙΟ ΠΛΗΡΕΣ	ΤΥΠΟΥ 40500729006	14	40,00	560,00
A47	ΤΣΙΜΟΥΧΑ ΜΠΟΤΙΛΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ 16 X 60 X 21 16 ΜΜ ΤΡΥΠΑ 0306-1,99/16 ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ	18	8,00	144,00
A48	ΜΠΟΤΙΛΙΑ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΗ	ΤΥΠΟΥ TBC 50 X 122	26	144,00	3.744,00
A49	ΒΑΛΒΙΔΑ ΡΥΘΜ.ΜΠΟΤΙΛΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ Α0009978271 - 230006720019	44	27,00	1.188,00
A50	ΟΔΗΓΟΣ ΠΟΡΤΑΣ ΔΕΞΙΟΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ	ΤΥΠΟΥ 11300729061	1	20,00	20,00
A51	ΑΞΟΝΑΣ ΕΚΕΝΤΡΟΣ ΠΟΡΤΑΣ+ΡΟΥΛΕΜΑ	ΤΥΠΟΥ 800062 ΠΛΗΡΗΣ	1	34,00	34,00
A52	ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	ΤΥΠΟΥ 0750777	7	445,00	3.115,00
A53	ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	ΤΥΠΟΥ V001150006/00 (ΔΕΞΙΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΚΑΙ ΜΠΡΑΤΣΑ)	7	1.400,00	9.800,00
A54	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΚΑΠΑΚΙΩΝ ΜΕ ΓΛΩΣΣΑ	ΤΥΠΟΥ ΜΙΚΡΟ 105 X 20	274	5,50	1.507,00
A55	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΚΑΠΑΚΙΩΝ ΜΕ ΓΛΩΣΣΑ	ΤΥΠΟΥ 130003 125 X 28 ΜΕΓΑΛΟ	58	8,50	493,00
A56	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ	ΤΥΠΟΥ 8010002017	7	62,00	434,00
A57	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ	ΤΥΠΟΥ 230006670039	80	10,00	800,00
A58	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΕΠΙΒΑΤΩΝ	ΤΥΠΟΥ 760031	18	6,00	108,00
A59	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΠΟΡΤΑΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ UL 500	2	10,00	20,00
A60	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΠΟΡΤΑΣ ΟΔΗΓΟΥ-ΚΑΠΟ	ΤΥΠΟΥ 130067 VOLVO - RIU	160	6,00	960,00
A61	ΚΛΙΠΣ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΜΑΥΡΟ	ΤΥΠΟΥ 230000910035	217	3,00	651,00
A62	ΚΟΛΩΝΑ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ 220 X 16 3-4-6 ΚΟΛΩΝΑΣ	1	110,00	110,00
A63	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΕΣΩΤ.ΠΟΡΤΑΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΤΥΠΟΥ ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ 90 γραμ.	25	8,00	200,00
		ΣΥΝΟΛΟ:	6323		58.713,00€
		ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%:			72.804,12€

ΤΜΗΜΑ Β – ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ					
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ/ΛΤ /KG)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ (ΤΜΧ) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
B1	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ,ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ.ΕΞΟΠ.ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΕΣ MOTOROLA MC- 68HC705C8A	30	20,00	600,00
B2	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΕΣ	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΕΣ NiMH 3,6V/80 mAh ME 2 ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΑΚΡΑ	500	2,00	1.000,00
B3	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ,ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ.ΕΞΟΠ.ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΟ VOLUME ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ MOTOROLA GM 340	50	12,00	600,00
B4	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ,ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ.ΕΞΟΠ.ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΚΟΥΜΠΙΑ ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΩΝ VOLUME ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ MOTOROLA GM 340	100	8,00	800,00
B5	ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ "AA"	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ENERGIZER MAX 522 9V	15	7,00	105,00
B6	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ,ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ.ΕΞΟΠ.ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΚΟΥΜΠΙΑ ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΩΝ VOLUME ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ MOTOROLA GP 340	80	8,00	640,00
B7	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ,ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ.ΕΞΟΠ.ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΟ VOLUME ΦΟΡΗΤΟΥ ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ MOTOROLA GP 388	15	11,00	165,00
B8	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ,ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ.ΕΞΟΠ.ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΚΟΥΜΠΙΑ ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΩΝ VOLUME ΦΟΡΗΤΟΥ ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ MOTOROLA GP 388	15	9,00	135,00
B9	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ,ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ.ΕΞΟΠ.ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΛΑΣΜΑΤΩΝ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΚΑΡΤΑΣ ΜΝΗΜΗΣ ΚΟΥΜΠΑΡΑ "ACE"	250	22,00	5.500,00
B10	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ,ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ.ΕΞΟΠ.ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	50 ΜΕΤΡΑ ΜΑΚΑΡΟΝΙ ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕΝΟ 4,8mm	1	1,50	1,50

B11	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	50 ΜΕΤΡΑ ΜΑΚΑΡΟΝΙ ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕΝΟ 9,5 mm	1	1,50	1,50
B12	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	50 ΜΕΤΡΑ ΜΑΚΑΡΟΝΙ ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕΝΟ 2,4 mm	1	1,50	1,50
B13	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	50 ΜΕΤΡΑ ΜΑΚΑΡΟΝΙ ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕΝΟ 3,2 mm	1	1,50	1,50
B14	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	50 ΜΕΤΡΑ ΜΑΚΑΡΟΝΙ ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕΝΟ 6,4 mm	1	1,50	1,50
B15	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΒΑΣΕΙΣ ΚΕΡΑΙΑΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ BASE NDV 27/2	250	15,00	3.750,00
B16	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΚΕΡΑΙΕΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ RUH-50-ANTENAS TAGRA (400-470 MHz)	250	22,00	5.500,00
B17	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	BNC ΚΟΝΕΚΤΟΡΑΣ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΟΣ ΓΙΑ RG-58 ΚΑΛΩΔΙΟ	250	2,50	625,00
B18	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΣΕΤ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ ΓΙΑ ΚΕΡΑΙΑ DV 27/3	250	10,00	2.500,00
B19	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΚΑΛΩΔΙΟ ΜΟΤΟΡΟΛΑΣ DV 27/7	150	30,00	4.500,00
B20	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΤΑΣΗΣ (ΖΕΤΑΓΙ) 24V DC/13,8 VDC/20A	140	35,00	4.900,00
B21	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΚΕΦΑΛΗ ΑΚΥΡΩΤΙΚΟΥ DP 200-12	100	50,00	5.000,00
B22	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΓΡΑΝΑΖΙ (INGRANAGGIO Z 56) ΑΚΥΡΩΤΙΚΟΥ OB108	60	10,00	600,00
B23	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΕΣ	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΕΣ ΜΟΤΟΡΟΛΑ DP1400 PMNN4251 AR 7,2V 1400 mAh Ni-MH	5	90,00	450,00
B24	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΕΣ	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΕΣ ΜΟΤΟΡΟΛΑ DP2400 PMNN 4407BR 7,4V 1650mAh 12,2wh LITHIUM-ION	5	90,00	450,00
B25	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΕΣ	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΕΣ ΜΟΤΟΡΟΛΑ GP388 PMNN 4201 AR 7,4V LITHIUM 7,0wh	5	90,00	450,00
B26	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΕΣ	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΕΣ ΜΟΤΟΡΟΛΑ GP340 RMNN 4159AR 7,4V LITHIUM-ION 17,4wh	15	70,00	1.050,00
B27	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΑΛΟΥΜΙΝΟΤΑΙΝΙΑ 3M (50 MM X 3,2 M)	30	12,00	360,00
B28	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗΣ ΤΥΠΟΥ ΜΟΤΟΡΟΛΑ DP2400 (2100mAh)	3	400,00	1.200,00
B29	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΚΕΡΑΙΑ Φ. ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ ΜΟΤΟΡΟΛΑ ΤΥΠΟΣ ΡΜΑΕ4016Α (UHF 403-520 MHz)	20	22,00	440,00
B30	ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ' ' ΑΑ ' '	ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ' ' ΑΑ ' '	32	4,00	128,00
B31	ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ' ' ΑΑ ' '	ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ' ' ΑΑΑ ' '	32	4,00	128,00
		ΣΥΝΟΛΟ:	2657		41.583,50€
		ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%:			51.563,54€

ΤΜΗΜΑ Γ – ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ/ΛΤ /KG)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ (ΤΜΧ) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
Γ1	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΤΕΜΑ. ΚΟΠΗΣ ΣΤΟ LAZER ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 4 MM	140	4,00	560,00
Γ2	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΞΑΓΩΝΙΚΑ M5 X 25	1.000	0,03	30,00
Γ3	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΞΑΓΩΝΙΚΑ M6 X 30	1.000	0,04	40,00
Γ4	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ M5	2.000	0,00	8,00
Γ5	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ M6	2.000	0,00	9,00
Γ6	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΧΡΩΜΑ ΜΑΥΡΟ 2K (0,75 ML ΑΝΑ ΤΕΜ.)	10	11,00	110,00
Γ7	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΧΡΩΜΑ ΓΚΡΙ RAL 7036 (0,75 ML ΑΝΑ ΤΕΜ.)	10	10,00	100,00
Γ8	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΧΡΩΜΑ ΛΕΥΚΟ RAL 9010 (0,75 ML ΑΝΑ ΤΕΜ.)	30	10,00	300,00
Γ9	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΥΓΡΟ ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ (ΔΟΧΕΙΟ 20 ΛΙΤΡΩΝ)	160	1,50	240,00
Γ10	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ 38 X 50 M	100	1,00	100,00
Γ11	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	SIKAFLEX 256 600ML	40	5,00	200,00
Γ12	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ASTARI 4:1 ΓΚΡΙ	10	12,00	120,00
Γ13	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΣΥΛΛΟΓΗ ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ 1/4	2	40,00	80,00
Γ14	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΣ ΑΝΕΞΙΤΗΛΟΣ 2-2,5M ΣΗΜΑΔΕΜΑΤΟΣ ΑΣΠΡΟ ΧΡΩΜΑ	2	10,00	20,00
Γ15	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΜΟΡΦΟΣΩΛΗΝΑ 40 X 40 X 2 (ΒΕΡΓΑ 6 ΜΕΤΡΩΝ)	25	16,00	400,00
Γ16	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΜΟΡΦΟΣΩΛΗΝΑ 40 X 30 X 2 (ΒΕΡΓΑ 6 ΜΕΤΡΩΝ)	20	15,00	300,00

Γ17	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΛΑΜΑ 200 X 8 (ΒΕΡΓΑ 6 ΜΕΤΡΩΝ)	6	16,00	96,00
Γ18	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΛΑΜΑ 30 X 4 (ΒΕΡΓΑ 6 ΜΕΤΡΩΝ)	30	2,00	60,00
Γ19	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΛΑΜΑ 40 X 4 (ΒΕΡΓΑ 6 ΜΕΤΡΩΝ)	30	2,00	60,00
Γ20	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΛΑΜΑ 20 X 3 (ΒΕΡΓΑ 6 ΜΕΤΡΩΝ)	48	1,00	48,00
Γ21	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	O.S.B 18MM 2500 X 1250 X 18 MM (1 ΦΥΛΛΟ)	25	20,00	500,00
Γ22	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΧΡΩΜΑ 2Κ ΓΚΡΙ RAL 7015 (0,75)	20	12,00	240,00
Γ23	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΦΡΕΖΑΤΕΣ 4,8 X35 MM	2.000	0,03	60,00
Γ24	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΦΡΕΖΑΤΕΣ 4,8 X45 MM	2.000	0,04	70,00
Γ25	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΤΡΟΧΟΣ ΤΥΠΟΥ DWE 4257	1	200,00	200,00
Γ26	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΜΑΧΑΙΡΙΑ ΣΕΓΑΣ ΞΥΛΟΥ	10	1,00	10,00
		ΣΥΝΟΛΟ:	10719		3.961,00€
		ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%:			4.911,64€

ΤΜΗΜΑ Δ - ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ/ΛΤ /KG)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ (ΤΜΧ) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
Δ1	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΦΛΟΓΙΣΤΡΟ ΧΕΙΡΟΣ ΤΥΠΟΥ 318006000004	6	7,00	42,00
Δ2	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΜΟΝΩΤΙΚΕΣ ΤΑΙΝΙΕΣ ΤΥΠΟΥ 020-20-00209-2	50	1,00	50,00
Δ3	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 1 MM	10	0,80	8,00
Δ4	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 2 MM	5	1,00	5,00
Δ5	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 3 MM	5	1,30	6,50
Δ6	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 4 MM	10	1,50	15,00
Δ7	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΤΑΙΝΙΑ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗ 50MM X 10 M	5	10,00	50,00
Δ8	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΑΛΟΥΜΙΝΟΤΑΙΝΙΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΤΥΠΟΥ 3M (50,8 MM X 3,17 M) ΤΥΠΟΥ 06930	15	15,00	225,00
Δ9	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΛΕΜΜΕΣ ΤΥΠΟΥ 41288716770	80	0,40	32,00
Δ10	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΛΕΜΜΕΣ ΤΥΠΟΥ 41288717774	80	0,40	32,00
Δ11	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ΣΠΡΕΙ	15	2,50	37,50
Δ12	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΣΠΡΕΙ ΕΠΑΦΩΝ ΜΕ ΛΑΔΙ (ΚΟΝΤΑΚΤ)	15	7,00	105,00
Δ13	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΣΠΡΕΙ ΕΠΑΦΩΝ ΧΩΡΙΣ ΛΑΔΙ (ΚΟΝΤΑΚΤ)	15	7,00	105,00
Δ14	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΛΑΜΕΣ ΣΙΔΗΡΟΠΡΙΟΝΟΥ 310 MM	10	6,00	60,00
Δ15	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΤΣΕΡΚΙ 12MM X 10 M	10	7,00	70,00
Δ16	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ (4X16)	1.000	0,02	20,00
Δ17	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΜΕ ΚΕΦΑΛΙ (Φ4,2 X 16)	1.000	0,03	30,00
Δ18	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΜΥΤΕΣ ΓΙΑ ΒΙΔΕΣ ΣΤΑΥΡΟΥ RH2 ΜΕ ΤΙΤΑΝΙΟ	20	1,20	24,00
Δ19	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΤΡΥΠΑΝΙ ΑΕΡΟΣ 16 MM (ΝΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΕΤΑΙ ΣΕ ΒΙΔΟΛΟΓΟ)	3	16,00	48,00
Δ20	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΤΡΥΠΑΝΙ ΑΕΡΟΣ 19 MM (ΝΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΕΤΑΙ ΣΕ ΒΙΔΟΛΟΓΟ)	3	20,00	60,00
Δ21	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ 10Α	300	0,30	90,00
Δ22	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ 15Α	200	0,30	60,00
Δ23	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΠΡΕΣΑ ΓΙΑ ΦΙΣ RG 58	2	40,00	80,00
Δ24	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΑΠΟΓΥΜΝΩΤΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ	5	45,00	225,00
Δ25	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΜΕΝΟ 10 MM (30 ΜΕΤΡΑ)	1	8,00	8,00
Δ26	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΜΕΝΟ 2 MM(40 ΜΕΤΡΑ)	1	10,00	10,00
Δ27	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΜΕΝΟ 3,2 MM(40 ΜΕΤΡΑ)	1	12,00	12,00
Δ28	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΜΕΝΟ 4,8 MM(40ΜΕΤΡΑ)	1	15,00	15,00
Δ29	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΜΕΝΟ 5 MM(30 ΜΕΤΡΑ)	1	18,00	18,00
Δ30	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΔΕΜΑΤΙΚΑ TIRE UPS (29X3,5) ΜΑΥΡΑ ΤΥΠΟΥ 510011180	4.000	0,04	140,00
Δ31	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΔΕΜΑΤΙΚΑ TIRE UPS(160X2,6) ΛΕΥΚΑ ΤΥΠΟΥ 51001006	2.000	0,04	70,00
Δ32	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΦΙΑΛΗ ΑΕΡΙΟΥ (ΠΡΟΠΑΝΙΟΥ) ΓΙΑ ΦΛΟΓΙΣΤΡΑ	7	9,00	63,00
Δ33	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΛΕΥΚΗ ΒΙΔΩΤΗ ΒΑΣΗ ΓΙΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΤΥΠΟΥ 51002022	1.000	1,00	1.000,00
Δ34	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΟΛΛΗΣΗ(ΚΑΛΑΙ) 500gr / 1mm 60/40 ΤΥΠΟΥ 17.00.0010	7	25,00	175,00
Δ35	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΠΑΡΜΠΡΙΖΟΚΟΛΛΑΣ 300ML	60	10,00	600,00
Δ36	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ MP2-12SL	200	25,00	5.000,00
Δ37	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΠΑΛΑΙΩΝ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ AXIAL ΤΥΠΟΥ AA LITHIUM 3,6 V SL360/P RAEN	100	9,00	900,00
Δ38	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΕΣ Ni-mb 3,6v/80 mAh ΔΙΠΛΟ PIN	500	5,50	2.750,00
Δ39	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΕΡΑΙΕΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ (ΜΑΣΤΙΓΙΑ) ΤΥΠΟΥ RUH-50	120	31,00	3.720,00
Δ40	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΒΑΣΕΙΣ ΚΕΡΑΙΑΣ ΤΥΠΟΥ DV 27/2	120	20,00	2.400,00
Δ41	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ ΓΙΑ ΚΕΡΑΙΑ ΤΥΠΟΥ DV 27/3	120	7,00	840,00

Δ42	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΘΗΛΥΚΑ ΡΙΝ ΤΥΠΟΥ ΜΧ 5556 ΚΑΙ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ	500	0,60	300,00
Δ43	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ΤΥΠΟΥ 24/12v/20A max Zetagi	100	40,00	4.000,00
Δ44	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	Pin ΘΗΛΥΚΟ ΓΙΑ ΚΑΛΩΔΙΟ 0,50mm	300	0,35	105,00
Δ45	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΜΟΧΛΟΥ ΤΥΠΟΥ on/off 2pin 10Ampere	100	2,50	250,00
Δ46	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	BNC ΑΡΣΕΝΙΚΑ ΓΙΑ ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΥΠΟΥ RG58	120	1,50	180,00
Δ47	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΤΡΥΠΑΝΙ ΚΩΝΙΚΟ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΜΕ ΒΗΜΑ (ΚΑΡΩΤΟ) 20-34mm ΤΙΤΑΝΙΟΥ	3	50,00	150,00
Δ48	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΤΡΥΠΑΝΙ ΦΡΕΖΑΣ ΜΕΤΑΛΛΟΥ Φ16	4	25,00	100,00
Δ49	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΤΡΥΠΑΝΙ ΦΡΕΖΑΣ ΜΕΤΑΛΛΟΥ Φ22	4	30,00	120,00
Δ50	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΕΦΑΛΕΣ ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΤΥΠΟΥ OB 108 DP200-12 ΤΥΠΟΥ 38900010	100	90,00	9.000,00
Δ51	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΥΠΟΥ ΜΟΤΟΡΟΛΑΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ DV 27/7(1M= 1 TEM)	90	33,00	2.970,00
Δ52	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΥΠΟΥ ΝΥΑΦ (ΕΥΚΑΜΠΤΟ) 2Χ2,5 mm VSLY-02(ΤΥΠΟΥ 11110120) (1M= 1 TEM)	1.000	0,70	700,00
Δ53	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΥΠΟΥ ΝΥΑΦ(ΕΥΚΑΜΠΤΟ) ΜΕ ΜΠΛΕΝΤΑΣ 4Χ0,50mm ΛΙΥΣΥ(4 ΧΡΩΜΑΤΑ)ΤΥΠΟΥ 11116004(1 ΜΕΤ=1TEM)	400	0,70	280,00
Δ54	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΥΠΟΥ ΝΥΑΦ (ΕΥΚΑΜΠΤΟ) 2Χ1,5mm XSLY-02(ΤΥΠΟΥ 11110090) 1M=1TEM	500	0,60	300,00
Δ55	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑΦ (ΕΥΚΑΜΠΤΟ) 8Χ0,25mm VSLY ΤΥΠΟΥ 11120034 1M=1TEM	200	0,60	120,00
Δ56	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΑΛΩΔΙΟ RG58 C/U ΤΥΠΟΥ 11140003 1M=1TEM	200	0,70	140,00
Δ57	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΑΛΩΔΙΟ UTP CAT6 4Χ2 ΤΥΠΟΥ 111093062 1TEM=1 M	610	0,50	305,00
Δ58	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΣΩΛΗΝΑΣ 9,8mm outer ΤΥΠΟΥ 11190448 1M=1TEM	200	0,50	100,00
Δ59	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΣΩΛΗΝΑΣ 10mm outerblack ΤΥΠΟΥ 11199621 1M=1TEM	100	0,60	60,00
Δ60	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΣΩΛΗΝΑΣ 11,6mm outer ΤΥΠΟΥ 11190443 1M=1TEM	25	0,60	15,00
Δ61	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΣΩΛΗΝΑΣ 15,6mm outer ΤΥΠΟΥ 1119435	25	0,60	15,00
Δ62	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΣΩΛΗΝΑΣ 16,3mm outer ΤΥΠΟΥ 11190435	50	0,60	30,00
Δ63	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΩΝΙΚΑ ΠΟΛΥΤΡΥΠΑΝΑ	5	25,00	125,00
Δ64	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΠΡΕΣΣΑ ΓΙΑ ΡΕΦ 1301650	5	20,00	100,00
		ΣΥΝΟΛΟ:	15744		38.666,00€
		ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%:			47.945,84€

ΤΜΗΜΑ Ε - ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤ ΗΤΑ (ΤΜΧ/L T/KG)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ (ΤΜΧ) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
E1	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	ΚΟΥΜΠΙΑ ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΩΝ VOLUME ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ ΜΟΤΟΡΟΛΑ GP340	20	4,80	96,00
E2	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	ΚΟΝΝΕΚΤΟΡΕΣ BNC ΠΡΕΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟ ΓΙΑ ΚΑΛΩΔΙΟ RG 58	100	0,55	54,70
E3	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΟ VOLUME ΦΟΡΗΤΟΥ ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ ΜΟΤΟΡΟΛΑ GP388	5	7,00	35,00
E4	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	ΚΟΥΜΠΙΑ ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΩΝ VOLUME ΦΟΡΗΤΟΥ ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ ΜΟΤΟΡΟΛΑ GP388	10	6,00	60,00
E5	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΤΥΠΟΥ ENERGIZER MAX 522 9V	10	4,02	40,20
E6	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΕΣ ΜΟΤΟΡΟΛΑ MC-68HC705 C8A	20	10,00	200,00
E7	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	ΜΑΣΤΙΓΙΑ ΚΕΡΑΙΩΝ TAGRA /GRAUTA ΤΥΠΟΣ:RUH-50,410-470 MHZ	150	15,00	2.250,00
E8	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΕΣ NiMH 3,6V/80mAh με 2 κατακόρυφα άκρα	500	1,89	945,00
E9	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΟ VOLUME ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ ΜΟΤΟΡΟΛΑ GM340	30	15,00	450,00
E10	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	ΚΟΥΜΠΙΑ ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΩΝ VOLUME ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ ΜΟΤΟΡΟΛΑ GM340	30	5,50	165,00
		ΣΥΝΟΛΟ:	875		4.295,90€
		ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%:			5.326,92€

ΤΜΗΜΑ ΣΤ – ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΑ-ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ-ΚΑΣΤΑΝΙΕΣ-ΚΟΛΑΟΥΖΑ					
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤ ΗΤΑ (ΤΜΧ/ ΛΤ/ΚΓ)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ (ΤΜΧ) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
ΣΤ1	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΠΙΣΤΟΛΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 7HL / 5-BH	3	60,00	180,00
ΣΤ2	ΑΜΠΕΡΟΤΣΙΜΠΙΔΑ 400-600 A		3	25,00	75,00
ΣΤ3	ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ 1/4"-1/2" ΑΡΣΕΝΙΚ	ΤΥΠΟΥ 2607000157	2	15,00	30,00
ΣΤ4	ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ 1/4"-1/4" ΚΑΡΥΔΑΚ		3	4,00	12,00
ΣΤ5	ΒΑΝΑ ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ ΥΨΗΛΗΣ Α/Σ	ΤΥΠΟΥ RC01-R N 9884948 ΚΟΚΚΙΝΟ	6	45,00	270,00
ΣΤ6	ΒΑΝΑ ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ ΧΑΜΗΛΗΣ Α/Σ	ΤΥΠΟΥ RC01-B N 9884949 ΜΠΛΕ	6	45,00	270,00
ΣΤ7	ΒΑΣΗ ΜΠΕΚ Μ 8 ΜΒ 36		7	6,50	45,50
ΣΤ8	ΒΑΣΗ ΤΡΙΒΕΙΟΥ ΔΙΣΚΩΝ 150 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ ΡN 59000 ΗΟΟΚΙΤ LD601	1	35,00	35,00
ΣΤ9	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 10 ΜΜ ΚΑΣΤΑΝΙΑ	ΤΥΠΟΥ 6081570	6	13,00	78,00
ΣΤ10	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 12 ΚΑΣΤΑΝΙΑ	ΤΥΠΟΥ 2297108	4	16,00	64,00
ΣΤ11	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 12 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6001050	3	8,50	25,50
ΣΤ12	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 13 ΚΑΣΤΑΝΙΑ	ΤΥΠΟΥ 6081810	4	15,00	60,00
ΣΤ13	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 13 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6001130	3	8,50	25,50
ΣΤ14	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 14 ΚΑΣΤΑΝΙΑ	ΤΥΠΟΥ 6082030	3	16,00	48,00
ΣΤ15	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 14 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6001210	2	9,50	19,00
ΣΤ16	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 15 ΚΑΣΤΑΝΙΑ	ΤΥΠΟΥ 6082110	2	13,50	27,00
ΣΤ17	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 15 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6001480	3	12,00	36,00
ΣΤ18	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 16 ΚΑΣΤΑΝΙΑ	ΤΥΠΟΥ 6082380	3	18,00	54,00
ΣΤ19	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 16 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6001560	1	13,00	13,00
ΣΤ20	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 17 ΚΑΣΤΑΝΙΑ	ΤΥΠΟΥ 6082460 - 2297159	3	16,00	48,00
ΣΤ21	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 17 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6001640	1	11,00	11,00
ΣΤ22	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 18 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6001720	3	9,50	28,50
ΣΤ23	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 19 ΚΑΣΤΑΝΙΑ	ΤΥΠΟΥ 2297175	3	16,00	48,00
ΣΤ24	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 22 ΚΑΣΤΑΝΙΑ	ΤΥΠΟΥ 1673319	1	34,00	34,00
ΣΤ25	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 22 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6002100	3	12,00	36,00
ΣΤ26	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 24ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6002370	2	17,00	34,00
ΣΤ27	ΓΚΑΖΟΝΤΑΝΑΛΙΑ 143-10	ΤΥΠΟΥ 641065	5	22,00	110,00
ΣΤ28	ΓΡΑΣΣΑΔΟΡΟΣ ΧΕΙΡΟΣ ΜΕ ΛΕΒΙΕ	ΤΥΠΟΥ 1750 - 500 ml	1	32,00	32,00
ΣΤ29	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ	ΤΥΠΟΥ 9005 155	2	9,50	19,00
ΣΤ30	ΕΞΟΛΚΕΑΣ ΦΙΑΤΡΩΝ 3 ΒΡΑΧΙΩΝΕΣ	ΤΥΠΟΥ 1523651 95-165mm	1	65,00	65,00
ΣΤ31	ΕΞΟΛΚΕΑΣ ΦΙΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΑΣΜΑΝ	ΤΥΠΟΥ 4671-16	1	80,00	80,00
ΣΤ32	ΕΞΟΛΚΕΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ 35-45ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 8013720 21-6	1	62,00	62,00
ΣΤ33	ΖΟΥΜΠΑΣ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟΣ 119-5	ΤΥΠΟΥ 8759290	2	6,00	12,00
ΣΤ34	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 08 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6130020	4	5,00	20,00
ΣΤ35	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 09 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6130100	2	5,00	10,00
ΣΤ36	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 1/4" ΜΥΘΗ ΙΣΙΑ 6,5	ΤΥΠΟΥ 617423	2	8,00	16,00
ΣΤ37	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 1/4" ΜΥΘΗ ΙΣΙΑ 8 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6174310	3	9,00	27,00
ΣΤ38	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 1/4" ΜΥΘΗ ΣΤΑΥΡΟΥ Ν2	ΤΥΠΟΥ 618721	1	7,50	7,50
ΣΤ39	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 1/4" ΜΥΘΗ ΣΤΑΥΡΟΥ Ν3	ΤΥΠΟΥ 617474	2	7,00	14,00
ΣΤ40	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 10 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6133200	2	7,00	14,00
ΣΤ41	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 10 ΜΜ 1/2" 19-10	ΤΥΠΟΥ 6130290	4	5,00	20,00
ΣΤ42	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 11 ΜΜ 1/2" 19-11	ΤΥΠΟΥ 6130370	2	5,50	11,00
ΣΤ43	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 12 ΜΜ 1/2" 19-12	ΤΥΠΟΥ 6130450	5	5,50	27,50
ΣΤ44	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 13 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6130530	7	5,50	38,50
ΣΤ45	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 14 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6130610	7	4,50	31,50
ΣΤ46	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 15 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6130880	5	5,50	27,50
ΣΤ47	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 16 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6130960	8	5,50	44,00
ΣΤ48	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 17 ΜΜ 1/2" 19-17	ΤΥΠΟΥ 6131180	5	5,50	27,50
ΣΤ49	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 17 ΜΜ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6134010	1	8,00	8,00
ΣΤ50	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 18 ΜΜ 1/2" ΠΟΛΥΓΩΝΟ	ΤΥΠΟΥ 6134280	1	5,50	5,50
ΣΤ51	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 18 ΜΜ 1/2" 19-18	ΤΥΠΟΥ 6131260	6	5,50	33,00
ΣΤ52	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 19 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6131340	8	6,00	48,00
ΣΤ53	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 19 ΜΜ 1/2" D19	ΤΥΠΟΥ 6134360 ΠΟΛΥΓΩΝΗ ΟΠΗ	2	7,50	15,00
ΣΤ54	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 19 ΜΜ 3/4"		1	22,00	22,00
ΣΤ55	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 20 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6131420	3	6,00	18,00
ΣΤ56	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 21 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6131500	4	6,00	24,00
ΣΤ57	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 22 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6131690	5	5,50	27,50
ΣΤ58	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 23 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6131770	1	7,50	7,50
ΣΤ59	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 24 ΜΜ ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΟ	ΤΥΠΟΥ 616443	1	15,00	15,00
ΣΤ60	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 24 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6131850	7	5,50	38,50
ΣΤ61	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 27 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6132150	3	9,00	27,00
ΣΤ62	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 30 ΜΜ 3/4"	ΤΥΠΟΥ 6270700	1	16,00	16,00
ΣΤ63	ΚΑΡΥΔΑΚΙ TORX T 20 1/2" ΜΑΚΡΥ	ΤΥΠΟΥ 6152930	1	13,00	13,00
ΣΤ64	ΚΑΡΥΔΑΚΙ TORX T 30 1/4"	ΤΥΠΟΥ 6191240	1	6,50	6,50
ΣΤ65	ΚΑΡΥΔΑΚΙ TORX T 30 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6200170 ΜΕ ΟΔΗΓΟ	3	10,00	30,00
ΣΤ66	ΚΑΡΥΔΑΚΙ TORX T 30 1/2" ΚΟΝΤΟ	ΤΥΠΟΥ 6156170	1	10,00	10,00

ΣΤ67	ΚΑΡΥΔΑΚΙ TORX T 40 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6200410 ΜΕ ΟΔΗΓΟ	3	14,00	42,00
ΣΤ68	ΚΑΡΥΔΑΚΙ TORX T 40 1/2" ΚΟΝΤΟ	ΤΥΠΟΥ 6156330	1	10,00	10,00
ΣΤ69	ΚΑΡΥΔΑΚΙ TORX T 40 1/2" ΜΑΚΡΥ	ΤΥΠΟΥ 615269	3	12,00	36,00
ΣΤ70	ΚΑΡΥΔΑΚΙ TORX T 50 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6158030	3	10,00	30,00
ΣΤ71	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΕΡΟΣ 13ΜΜ-Κ19L 1/2'	ΤΥΠΟΥ ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΟ 616354	2	14,00	28,00
ΣΤ72	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΕΡΟΣ 14ΜΜ-Κ19L 1/2"	ΤΥΠΟΥ ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΟ 616362	2	13,50	27,00
ΣΤ73	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΕΡΟΣ 15ΜΜ 1/2" ΜΑΚΡ	ΤΥΠΟΥ 5406	1	13,00	13,00
ΣΤ74	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΕΡΟΣ 18 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6160950	3	7,00	21,00
ΣΤ75	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΕΡΟΣ 19 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6161090	2	6,00	12,00
ΣΤ76	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΕΡΟΣ 21ΜΜ 3/4" ΚΟΝΤ		2	17,00	34,00
ΣΤ77	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΕΡΟΣ 22 ΜΜ 1/2" Κ19L	ΤΥΠΟΥ 6164270	1	17,00	17,00
ΣΤ78	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΕΡΟΣ 27ΜΜ 3/4"	ΤΥΠΟΥ 6284090	1	17,00	17,00
ΣΤ79	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΕΡΟΣ 30 ΜΜ 3/4"	ΤΥΠΟΥ 6282550	1	20,00	20,00
ΣΤ80	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΕΡΟΣ 33 ΜΜ 1" Κ 21	ΤΥΠΟΥ ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΟ - 6197950	2	28,00	56,00
ΣΤ81	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΛΕΝ Ν 04 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6153070	3	7,50	22,50
ΣΤ82	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΛΕΝ Ν 06 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6153230	1	7,50	7,50
ΣΤ83	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΛΕΝ Ν 08 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6153580	5	8,00	40,00
ΣΤ84	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΛΕΝ Ν 10 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6153740	2	8,50	17,00
ΣΤ85	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΔΡΑΠΑΝΟΥ Ν 10	ΤΥΠΟΥ Ν 10	3	5,50	16,50
ΣΤ86	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΔΡΑΠΑΝΟΥ Ν8	ΤΥΠΟΥ Ν8	1	6,00	6,00
ΣΤ87	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ 1/4"	ΤΥΠΟΥ 2462	3	33,00	99,00
ΣΤ88	ΚΑΣΤΑΝΙΑ 1/4 "	ΤΥΠΟΥ 6170750	1	24,00	24,00
ΣΤ89	ΚΑΣΤΑΝΙΑ ΑΝΑΣΤΡΟΦΗΣ 1/2"ΔΙΑΜΠ	ΤΥΠΟΥ 6144590	4	35,00	140,00
ΣΤ90	ΚΑΣΤΑΝΙΑ ΑΝΑΣΤΡΟΦΗΣ 1/2"ΜΟΧΛΟ	ΤΥΠΟΥ 1436686	6	55,00	330,00
ΣΤ91	ΚΑΣΤΑΝΙΑ ΑΝΑΣΤΡΟΦΗΣ 1/2"ΣΠΑΣΤΗ	ΤΥΠΟΥ 6144320 1993 GU3	2	70,00	140,00
ΣΤ92	ΚΑΣΤΑΝΙΑ ΑΝΑΣΤΡΟΦΗΣ 1/4"	ΤΥΠΟΥ 6180470	3	40,00	120,00
ΣΤ93	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ TORX TXB T 10	ΤΥΠΟΥ 6677810	2	10,00	20,00
ΣΤ94	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ TORX TXB T 20	ΤΥΠΟΥ 6678110	3	9,00	27,00
ΣΤ95	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ TORX TXB T 25	ΤΥΠΟΥ 6678380	1	8,50	8,50
ΣΤ96	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΒΕΛΟΝΑΣ ΑΕΡΟΘΑΛΛΑΜΟΥ	ΤΥΠΟΥ 0702075	1	2,00	2,00
ΣΤ97	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ 150-250	ΤΥΠΟΥ 6699380	2	4,00	8,00
ΣΤ98	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ 6-24 V	ΤΥΠΟΥ 4610	1	8,00	8,00
ΣΤ99	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΙΣΙΟ 10 X 175 N 530	ΤΥΠΟΥ 03230	1	15,00	15,00
ΣΤ100	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΙΣΙΟ 2150-3	ΤΥΠΟΥ 6679270	4	4,50	18,00
ΣΤ101	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΙΣΙΟ 2150-5,5	ΤΥΠΟΥ 6679430	2	5,00	10,00
ΣΤ102	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΙΣΙΟ 2150-6,5	ΤΥΠΟΥ 6679510	5	6,50	32,50
ΣΤ103	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΙΣΙΟ 2153-5,5 ΧΟΥΦΤΑ	ΤΥΠΟΥ 1482432	1	6,50	6,50
ΣΤ104	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΝΑΥΛΟΝ ΙΣΙΟ 8 X 250	ΤΥΠΟΥ 755834 8 X 250	2	7,00	14,00
ΣΤ105	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΣΤΑΥΡΟΥ 165 ΡΗ00	ΤΥΠΟΥ 6442770	2	5,00	10,00
ΣΤ106	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΣΤΑΥΡΟΥ 2160 ΡΗ1	ΤΥΠΟΥ 6683380	2	5,00	10,00
ΣΤ107	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΣΤΑΥΡΟΥ 2160ΡΗ2	ΤΥΠΟΥ 6683460	3	8,00	24,00
ΣΤ108	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΡΗ2 ΧΟΥΦΤΑ	ΤΥΠΟΥ 1550616	2	5,50	11,00
ΣΤ109	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΣΤΑΥΡΟΥ VDE 2160ΡΗ2	ΤΥΠΟΥ 1612123	4	13,00	52,00
ΣΤ110	ΚΕΦΑΛΗ ΦΛΟΓΙΣΤΡΟ ΠΡΟΠΑΝΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ STK 9	2	60,00	120,00
ΣΤ111	ΚΛΕΙΔΙ ΑΛΕΝ Ν 19 ΓΩΝΙΑΚΟ	ΤΥΠΟΥ 6341740	2	13,00	26,00
ΣΤ112	ΚΛΕΙΔΙ ΑΛΕΝ Ν 3 ΓΩΝΙΑΚΟ	ΤΥΠΟΥ 6340500	3	1,40	4,20
ΣΤ113	ΚΛΕΙΔΙ ΑΛΕΝ Ν 5 ΓΩΝΙΑΚΟ	ΤΥΠΟΥ 6340770	1	2,40	2,40
ΣΤ114	ΚΛΕΙΔΙ ΑΛΕΝ Ν 6 ΓΩΝΙΑΚΟ	ΤΥΠΟΥ 6340850	1	2,50	2,50
ΣΤ115	ΚΛΕΙΔΙ ΑΛΕΝ Ν 8 ΓΩΝΙΑΚΟ	ΤΥΠΟΥ 6341070	2	3,00	6,00
ΣΤ116	ΚΛΕΙΔΙ ΑΛΛΑΓΗΣ ΛΑΜΠΑΣ ΤΑΜΠΛΩ	ΤΥΠΟΥ 1089953	3	5,00	15,00
ΣΤ117	ΚΛΕΙΔΙ ΓΑΛΛΙΚΟ 60 Ρ 12"	ΤΥΠΟΥ 6380800	1	30,00	30,00
ΣΤ118	ΚΛΕΙΔΙ ΓΕΡΜΑΝΙΚΟ 06-07 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6063830	3	4,00	12,00
ΣΤ119	ΚΛΕΙΔΙ ΓΕΡΜΑΝΙΚΟ 08-09 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6064210	3	4,00	12,00
ΣΤ120	ΚΛΕΙΔΙ ΓΕΡΜΑΝΙΚΟ 10-11 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6064720	3	5,00	15,00
ΣΤ121	ΚΛΕΙΔΙ ΓΕΡΜΑΝΙΚΟ 12 -13 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6065370	4	5,00	20,00
ΣΤ122	ΚΛΕΙΔΙ ΓΕΡΜΑΝΙΚΟ 18-19 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6066500	3	6,30	18,90
ΣΤ124	ΚΛΕΙΔΙ ΓΕΡΜΑΝΙΚΟ 36-41 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6068470	2	34,00	68,00
ΣΤ125	ΚΛΕΙΔΙ ΜΠΑΓΚΑΖΙΕΡΑΣ	ΤΥΠΟΥ A0007551007	1	6,00	6,00
ΣΤ126	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ	ΤΥΠΟΥ 45 Ρ	3	15,00	45,00
ΣΤ127	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 06-07 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6015350	3	8,00	24,00
ΣΤ128	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 08-09 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6015510	3	7,00	21,00
ΣΤ129	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 10-11 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6015940	4	7,00	28,00
ΣΤ130	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 12-13 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6016590	2	8,00	16,00
ΣΤ131	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 12-13 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6016590	3	9,00	27,00
ΣΤ132	ΚΛΕΙΔΙ ΓΕΡΜΑΝΙΚΟ 36 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6576700	3	13,00	39,00
ΣΤ132	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 14-15 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6016910	3	9,00	27,00
ΣΤ133	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 16-17 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6017210	3	7,40	22,20
ΣΤ134	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 18-19 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6017560	3	12,00	36,00
ΣΤ135	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 20-22 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6017800	3	16,00	48,00
ΣΤ136	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 21-23 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6018020	2	16,00	32,00
ΣΤ137	ΚΛΕΙΔΙ ΣΩΛΗΝΩΤΟ 12-13 ΜΜ 26 R	ΤΥΠΟΥ 6210990	1	5,00	5,00

ΣΤ138	ΚΛΕΙΔΙ ΤΑΦ 12 ΜΜ ΣΠΑΣΤΟ	ΤΥΠΟΥ 952-009520012	3	25,00	75,00
ΣΤ139	ΚΛΕΙΔΙ ΦΙΛΤΡΩΝ ΜΕ ΛΑΜΑ	ΤΥΠΟΥ 1491 65-110	1	40,00	40,00
ΣΤ140	ΚΛΕΙΔΙΑ ΑΛΕΝ ΣΕΤ 42-09	ΤΥΠΟΥ 6347860	1	13,00	13,00
ΣΤ141	ΚΟΛΑΟΥΖΑ Μ6	ΤΥΠΟΥ Μ6 Χ 1	1	30,00	30,00
ΣΤ142	ΚΟΛΑΟΥΖΑ Μ12		2	15,00	30,00
ΣΤ143	ΚΟΛΑΟΥΖΟ 10 Χ 1,5		3	40,00	120,00
ΣΤ144	ΚΟΛΑΟΥΖΟ 14 Χ 1,5		1	90,00	90,00
ΣΤ145	ΚΟΛΑΟΥΖΟ 15 Χ 2		1	24,00	24,00
ΣΤ146	ΚΟΛΑΟΥΖΟ 16 Χ 2	ΤΥΠΟΥ 9730Β	1	45,00	45,00
ΣΤ147	ΚΟΝΤΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΕΞΟΛΚΕΑ	ΤΥΠΟΥ 8016660	1	55,00	55,00
ΣΤ148	ΚΟΠΙΔΙ ΠΛΑΚΕ+ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ DIN6453	ΤΥΠΟΥ 8700640	1	20,00	20,00
ΣΤ149	ΛΕΠΙΔΑ ΑΠΟΚΟΛΛΗΣΗΣ ΜΠΑΡΜΠΡΙΖ	ΤΥΠΟΥ 63903206018 -06965206 ΣΠΑΤΟΥΛΑ	3	30,00	90,00
ΣΤ150	ΛΥΧΝΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΦΩΤΩΝ 6-24 V	ΤΥΠΟΥ 6698570	8	10,00	80,00
ΣΤ151	ΜΑΝΕΛΑ 2087-1/4' 115 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6170160	1	10,00	10,00
ΣΤ152	ΜΑΝΕΛΑ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ 1/2 " 1987	ΤΥΠΟΥ 6143430	3	14,00	42,00
ΣΤ153	ΜΑΣΚΑ ΑΤΜΩΝ & ΟΞΙΝΩΝ ΑΕΡΙΩΝ	ΤΥΠΟΥ 4251	7	30,00	210,00
ΣΤ154	ΜΕΤΡΟ ΡΟΛΟ 5Μ	ΤΥΠΟΥ 6698060	5	8,00	40,00
ΣΤ155	ΜΠΡΟΣΕΛΑ ΤΣΙΜΠΙΔΑΚΙ 720	ΤΥΠΟΥ 6556270	2	12,00	24,00
ΣΤ156	ΜΥΤΗ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ 5/16' ΣΤΑΥΡΟΥ	ΤΥΠΟΥ 657174	1	3,00	3,00
ΣΤ157	ΜΥΤΗ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΡΗ2	ΤΥΠΟΥ 2607001512	35	1,30	45,50
ΣΤ158	ΜΥΤΗ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΡΗ2 ΜΑΚΡΙΑ	ΤΥΠΟΥ 2607001528	1	2,00	2,00
ΣΤ159	ΜΥΤΗ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΡΖ1	ΤΥΠΟΥ 2607001555	5	1,50	7,50
ΣΤ160	ΜΥΤΗ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΡΖ2	ΤΥΠΟΥ 2607001559 - 6552870	6	2,00	12,00
ΣΤ161	ΜΥΤΗ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΡΖ2 ΜΑΧ GRIP	ΤΥΠΟΥ 2607001594	3	2,00	6,00
ΣΤ162	ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΟ 8305-6 ΗΛΕΚ/ΝΙΚΟΥ	ΤΥΠΟΥ 6725560	2	40,00	80,00
ΣΤ163	ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΟ VDE 8132-200	ΤΥΠΟΥ 6721650	3	35,00	105,00
ΣΤ164	ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ	ΤΥΠΟΥ 1458	1	60,00	60,00
ΣΤ165	ΠΑΧΥΜΕΤΡΟ 710	ΤΥΠΟΥ 6555030	1	55,00	55,00
ΣΤ166	ΠΕΝΣΑ VDE 8250-180 ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ	ΤΥΠΟΥ 6720090	2	30,00	60,00
ΣΤ167	ΠΕΝΣΑ ΓΚΡΙΠ 137-10 ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ	ΤΥΠΟΥ 6406700	3	30,00	90,00
ΣΤ168	ΠΕΝΣΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ 8245-180 JC	ΤΥΠΟΥ 6733150	2	17,00	34,00
ΣΤ169	ΠΕΝΣΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ 8250-200 JC	ΤΥΠΟΥ 6707310	1	25,00	25,00
ΣΤ170	ΠΙΣΤΟΛΙ ΠΙΣΣΑΣ	ΤΥΠΟΥ 143	1	25,00	25,00
ΣΤ171	ΠΙΣΤΟΛΙ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΧΕΙΡΟΣ ΑΛΟΥΜ	ΤΥΠΟΥ 1749Α	1	35,00	35,00
ΣΤ172	ΠΛΑΓΙΟΚΟΦΤΗΣ VDE 8316-180 Η	ΤΥΠΟΥ 1550993	3	35,00	105,00
ΣΤ173	ΠΛΑΓΙΟΚΟΦΤΗΣ 8316-180 JC	ΤΥΠΟΥ 1439588	2	30,00	60,00
ΣΤ174	ΠΛΑΓΙΟΚΟΦΤΗΣ VDE 8314-160	ΤΥΠΟΥ 6743620	3	30,00	90,00
ΣΤ175	ΠΛΑΓΙΟΚΟΦΤΗΣ ΜΙΚΡΟΣ 8306-1	ΤΥΠΟΥ 6726450	2	40,00	80,00
ΣΤ176	ΠΛΑΓΙΟΚΟΦΤΗΣ ΜΙΚΡΟΣ 8306-6	ΤΥΠΟΥ 6727500 -7902120	2	50,00	100,00
ΣΤ177	ΠΛΑΤΥΤΣΙΜΠΙΔΟ 1009 L/A	ΤΥΠΟΥ 010090008	1	50,00	50,00
ΣΤ178	ΠΡΕΣΣΑ ΧΕΙΡΟΣ ΑΚΡΙΔΕΚΤΩΝ L 200	ΤΥΠΟΥ L 200 - 055813	6	25,00	150,00
ΣΤ179	ΠΡΙΟΝΟΚΟΡΔΕΛΑ ΚΟΠΗΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ	ΤΥΠΟΥ 2455 Χ 27 ΛΕΠΤΟ ΔΟΝΤΙ	1	40,00	40,00
ΣΤ180	ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ 1/4" ΜΑΚΡΥΑ	ΤΥΠΟΥ 100 ΜΜ CAROLUS	2	6,00	12,00
ΣΤ181	ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ 1/4" ΚΟΝΤΗ	ΤΥΠΟΥ 50 ΜΜ CAROLUS	1	5,50	5,50
ΣΤ182	ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ 1/4' ΠΟΛΥΣΠΑΣΤΗ	ΤΥΠΟΥ 6170910	1	17,00	17,00
ΣΤ183	ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΚΟΝΤΗ 1/2 " 63 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6143510	2	10,00	20,00
ΣΤ184	ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΜΑΚΡΙΑ 1/2 " 180 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6142890	1	13,00	13,00
ΣΤ185	ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΜΑΚΡΙΑ 1/2" 250 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6143940	3	12,00	36,00
ΣΤ186	ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΠΟΛΥΣΠΑΣ. 1/2 " 1995	ΤΥΠΟΥ 6144750	3	17,00	51,00
ΣΤ187	ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ ΝΕΡΟΥ ΨΥΓΕΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 6523770	3	45,00	135,00
ΣΤ188	ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΩΝ ΚΑΠΑΚΙΩΝ	ΤΥΠΟΥ 2190117	14	17,00	238,00
ΣΤ189	ΣΤΥΛΙΑΡΙ ΣΦΥΡΙΟΥ Ε4 Η-500	ΤΥΠΟΥ 8591840	1	6,50	6,50
ΣΤ190	ΣΥΡΜΑΤΟΒΟΥΡΤΣΑ 644	ΤΥΠΟΥ 6531600	1	4,00	4,00
ΣΤ191	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΕΡΟΣ 3/4-1/2	ΤΥΠΟΥ 6675280 ΚΒ 3219	3	17,00	51,00
ΣΤ192	ΣΥΣΤΟΛΗ 3/4-1/2" ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ	ΤΥΠΟΥ 6278010	3	18,00	54,00
ΣΤ193	ΣΦΥΚΤΗΡΑΣ ΕΛΑΤΗΡΙΩΝ ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ		1	30,00	30,00
ΣΤ194	ΣΦΥΡΙ ΒΑΡΙΟΠΟΥΛΑ 1250gr	ΤΥΠΟΥ 8887020	2	25,00	50,00
ΣΤ195	ΣΦΥΡΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ROTBAND 500gr	ΤΥΠΟΥ 8595750	1	15,00	15,00
ΣΤ196	ΣΦΥΡΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ROTBAND 800gr	ΤΥΠΟΥ 8595910	3	17,00	51,00
ΣΤ197	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΕΡΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΣΠΥΡΑΛ		1	50,00	50,00
ΣΤ198	ΣΩΛΗΝΟΚΟΦΤΗΣ ΜΕΓΑΛΟΣ 3-35 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 1460412	1	35,00	35,00
ΣΤ199	ΤΑΝΑΛΙΑ 8381-160 TL	ΤΥΠΟΥ 6752370	1	20,00	20,00
ΣΤ200	ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ	ΤΥΠΟΥ 400 Α	6	18,00	108,00
ΣΤ201	ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ 175 - 2"	ΤΥΠΟΥ 6437500	1	90,00	90,00
ΣΤ202	ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ 175- 1 1/2	ΤΥΠΟΥ 6437420	1	60,00	60,00
ΣΤ203	ΤΣΙΜΠΙΔΙ ΟΠΗΣ 8000 J 31 40-100	ΤΥΠΟΥ 6704560	1	30,00	30,00
ΣΤ204	ΦΟΡΕΑΣ ΜΥΤΗΣ 1/4" DIN 3126	ΤΥΠΟΥ 2607000157 ΦΑΡΔΥΣ	2	8,00	16,00
ΣΤ205	ΦΟΡΕΑΣ ΜΥΤΗΣ 1/4" DIN 3126	ΤΥΠΟΥ 3603008502 ΣΤΕΝΟΣ	4	7,50	30,00
		ΣΥΝΟΛΟ:	568		8.603,70€
		ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%:			10.668,59€

ΤΜΗΜΑ Ζ – ΜΠΟΥΖΟΝΙΑ-ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ-ΚΟΠΙΛΙΕΣ-ΒΙΔΕΣ-ΡΟΔΕΛΕΣ					
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ/ΛΤ/Κ G)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ (ΤΜΧ) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
Z1	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ 06 X 25	ΤΥΠΟΥ ΑΛΕΝ 06 X 25 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	0,03	2,90
Z2	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 05 X 12 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΤΥΠΟΥ 05 X 12 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	800	0,05	40,00
Z3	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 05 X 20 X 0,8	ΤΥΠΟΥ 05 X 20 X 0,8 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	50	0,05	2,50
Z4	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 05 X 30 X 0,8 ΟΛΟΠΑΣΟ	ΤΥΠΟΥ Μ05 X 30 X 0,8 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	200	0,05	10,00
Z5	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 06 X 10 X 1	ΤΥΠΟΥ Μ06 X 10 X 1 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	1.600	0,06	96,00
Z6	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 06 X 20 X 1	ΤΥΠΟΥ Μ06 X 20 X 1DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	3.000	0,06	180,00
Z7	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 06 X 30 X 1	ΤΥΠΟΥ 6 X 30 X 1 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	200	0,05	10,00
Z8	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 06 X 35 X 1	ΤΥΠΟΥ 6 X 35 X 1 DIN 933 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	0,05	5,00
Z9	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 06 X 40 X 1	ΤΥΠΟΥ 6 X 40 X1 DIN933 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	500	0,08	40,00
Z10	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 06 X 50 X 1	ΤΥΠΟΥ 6 X 50 X 1 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	500	0,15	75,00
Z11	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 06 X 60 X 1	ΤΥΠΟΥ Μ06 X 60 X 1 DIN631 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	500	0,15	75,00
Z12	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 20 X 1,25	ΤΥΠΟΥ Μ08 X 20 X 1,25 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	600	0,30	180,00
Z13	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 25 X 1,25	ΤΥΠΟΥ 08 X 25 X 1,25 DIN 933 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	1.400	0,30	420,00
Z14	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 30 X 1,25	ΤΥΠΟΥ 8 X 30 X 1,25 DIN 933 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	1.300	0,30	390,00
Z15	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 40 X 1,25	ΤΥΠΟΥ 8 X 40 X 1,25 DIN 933 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	250	0,30	75,00
Z16	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 45 X 1,25	ΤΥΠΟΥ Μ08 X 45 X 1,25 DIN 931 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	250	0,30	75,00
Z17	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 50 X 1,25	ΤΥΠΟΥ Μ08 X 50 X 1,25 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	200	0,30	60,00
Z18	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 60 X 1,25	ΤΥΠΟΥ Μ08 X 60 X 1,25 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	900	0,30	270,00
Z19	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 70	ΤΥΠΟΥ 8 X 70 ΗΜΙΠΑΣΟ DIN 931 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	0,30	30,00
Z20	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 90 X 1,25	ΤΥΠΟΥ Μ08 X 90 X 1,25 DIN 931 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	0,30	30,00
Z21	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 100 ΓΙΑ ΕΞΑΤΜΙΣ	ΤΥΠΟΥ 10 X 100 DIN 931 10,9 ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	200	0,50	100,00
Z22	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 100 X 1,5 ΟΛΟΠΑΣ	ΤΥΠΟΥ 10 X 100 X 1,5 DIN 933 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	0,50	50,00
Z23	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 110 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 110 X 1,5 DIN 931 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	0,50	50,00
Z24	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 16 X 1,5 DIN 933	ΤΥΠΟΥ 10 X 16 X 1,5 DIN 933 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	400	0,20	80,00
Z25	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 20 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 20 X 1,5 DIN 933 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	0,25	25,00
Z26	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 25 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 25 X 1,5 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	0,25	25,00
Z27	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 25 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 25 X 1,5 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	300	0,25	75,00
Z28	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 30 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 30 X 1,5 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	800	0,25	200,00
Z29	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 40 X 1,5	ΤΥΠΟΥ Μ10 X 40 X 1,5 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	700	0,25	175,00
Z30	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 50 X 1,25	ΤΥΠΟΥ 10 X 1,25 X 50 DIN8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	300	0,25	75,00
Z31	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 60 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 60 X 1,5 DIN 931 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	200	0,25	50,00
Z32	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 90 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 90 X 1,5 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	200	0,30	60,00
Z33	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 12 X 130 X 1,75	ΤΥΠΟΥ 12 X 130 X 1,75 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	0,40	40,00
Z34	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 12 X 30 X 1,5	ΤΥΠΟΥ Μ12 X 30 X 1,5 DIN 961 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	0,30	30,00
Z35	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 12 X 30 X 1,75	ΤΥΠΟΥ Μ12 X 30 X 1,75 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	0,30	30,00
Z36	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 12 X 40 X 1,5	ΤΥΠΟΥ Μ12 X 40 X 1,5 DIN 961 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	0,40	40,00
Z37	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 12 X 60 X 1,75	ΤΥΠΟΥ 12 X 60 X 1,75 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	0,40	40,00
Z38	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 12 X 70 X 1,75	ΤΥΠΟΥ Μ12 X 70 X 1,75 DIN 931 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	0,40	40,00

21PROC009137878 2021-09-01

Z39	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 12 X 90 X 1,75 DIN 93	ΤΥΠΟΥ 12 X 90 X 1,75 DIN 931 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	0,40	40,00
Z40	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 14 X 100 X 2	ΤΥΠΟΥ ΜΠΟΥΛΟΝΙ 14 X 100 X 2 DIN 933 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	0,40	40,00
Z41	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 18 X 60 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 18 X 60 X 1,5 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	20	2,00	40,00
Z42	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 18 X 70 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 18 X 70 X 1,5 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	2,00	200,00
Z43	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 20 X 200 X 2,5	ΤΥΠΟΥ 20 X 200 X 2,5 DIN 10,9 ΜΥΛΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	4,00	400,00
Z44	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 20 X 80 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 20 X 80 X 1,5 10,9 DIN 961	100	2,00	200,00
Z45	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 6 X 15 X 1.0	ΤΥΠΟΥ 6 X 15 X 1.0 DIN 933 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	800	0,15	120,00
Z46	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ 06 X 20 ΓΑΛΒΑΝΙΖ	ΤΥΠΟΥ 06 X 20 DIN 912 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	0,20	20,00
Z47	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ 06 X 60 X 1	ΤΥΠΟΥ 06 X 60 X 1 DIN 912 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	400	0,25	100,00
Z48	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ 08 X 16 X 1,25	ΤΥΠΟΥ 08 X 16 X 1,25 DIN 912 ZN ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	0,20	20,00
Z49	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ 08 X 35 X 1,25	ΤΥΠΟΥ 08 X 35 X 1,25 DIN 912 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	0,20	20,00
Z50	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ 08 X 50 X 1,25	ΤΥΠΟΥ 8 X 50 X 1,25 ΦΡΕΖΑΤΗ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	200	0,25	50,00
Z51	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ 10 X 100 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 100 X 1,5	100	0,80	80,00
Z52	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ 10 X 40 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 40 X 1,5 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	300	0,60	180,00
Z53	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ 10 X 45 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 45 X 1,5 DIN 912 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	150	0,60	90,00
Z54	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ 10 X 70 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 70 X 1,5 DIN 912 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100	0,60	60,00
Z55	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΒΑΣΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ+ΡΟΔΕΛΑ	ΤΥΠΟΥ DIN10,9 18 X1,5 X 70 + M 18 HV 6916	30	3,50	105,00
Z56	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΖΑΜΦΟΡ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ	ΤΥΠΟΥ M16 X 60 8.8 DIN 931	100	0,65	65,00
Z57	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΚΟΝΤΡΑΣ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	ΤΥΠΟΥ DIN 931 8.8	10	1,00	10,00
Z58	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΚΡΟΥΣΗΣ ΑΕΡΟΣΟΥΣΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ ΑΛΕΝ ΜΕ ΚΕΦΑΛΙ ΜΑΥΡΕΣ 20X100 DIN 912 8,8 ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑ	40	2,00	80,00
Z59	ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ 14X20X2		50	1,30	65,00
Z60	ΜΠΡΑΤΣΟ ΚΟΛΩΝΑΣ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤ	ΤΥΠΟΥ IVC-6010L	10	35,00	350,00
Z61	ΜΠΡΑΤΣΟ ΚΟΛΩΝΑΣ ΠΟΡΤΑΣ ΔΕΞΙΟ	ΤΥΠΟΥ IVC-6010R	10	35,00	350,00
Z62	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ 3,5 X 38	ΤΥΠΟΥ DIN 7982	500	0,03	15,00
Z63	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ 4,2 X 10	ΤΥΠΟΥ DIN 7981	500	0,03	15,00
Z64	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ 4,2 X 19 ΣΤΑΥΡΟΥ	ΤΥΠΟΥ DIN 7504P ΦΡΕΖΑΤΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤ	400	0,03	12,00
Z65	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ 4,2 X 20	ΤΥΠΟΥ DIN 7981	900	0,03	27,00
Z66	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ 4,2 X 30	ΤΥΠΟΥ DIN 7981	500	0,03	15,00
Z67	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ 4,2 X 32 ΣΤΑΥΡΟΥ	ΤΥΠΟΥ ΦΡΕΖΑΤΗ	1.200	0,05	60,00
Z68	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ 4,2 X 38	ΤΥΠΟΥ DIN 7981	500	0,03	15,00
Z69	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ 4,2 X 38 ΣΤΑΥΡΟΥ	ΤΥΠΟΥ 4,2 X 38 DIN 7982 FLATRHILIPS	500	0,03	15,00
Z70	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ 5,5 X 32 ΣΤΑΥΡΟΥ	ΤΥΠΟΥ DIN 7982	800	0,04	32,00
Z71	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΦΡΕΖ	ΤΥΠΟΥ 6,3 X 32 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ	100	0,06	6,00
Z72	ΚΟΠΙΛΙΑ 3 X 35	ΤΥΠΟΥ DIN 94 3 X 35	200	0,03	6,00
Z73	ΚΟΠΙΛΙΑ 5 X 30	ΤΥΠΟΥ 5 X 30	100	0,05	5,00
Z74	ΚΟΠΙΛΙΑ 5 X 50	ΤΥΠΟΥ 5 X50	100	0,07	7,00
Z75	ΚΟΠΙΛΙΑ 2,5 X 40	ΤΥΠΟΥ 2,5 X 40	300	0,35	105,00
Z76	ΚΟΠΙΛΙΑ 3 X 60	ΤΥΠΟΥ 3 X 60	300	0,06	18,00
Z77	ΚΟΠΙΛΙΑ 4 X 32	ΤΥΠΟΥ 4 X 32 DIN 94	300	0,05	15,00
Z78	ΚΟΠΙΛΙΑ 4 X 40	ΤΥΠΟΥ 4 X 40 DIN 94 ZN	600	0,07	42,00
Z79	ΚΟΠΙΛΙΑ 5 X 40	ΤΥΠΟΥ 5 X 40 DIN 94 ZN	200	0,06	12,00
Z80	ΒΙΔΑ ΑΛΕΝ 06 X 16	ΤΥΠΟΥ 912 DIN ΜΕ ΚΕΦΑΛΙ	600	0,10	60,00
Z81	ΒΙΔΑ ΑΛΕΝ 3 X 16 ΠΟΤΕΣΙΟΜΕΤΡΟ	ΤΥΠΟΥ 3 X 16 DIN 916 ΧΩΡΙΣ ΚΕΦΑΛΗ	100	0,10	10,00
Z82	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 4,2 X 19	ΤΥΠΟΥ 4,2X19 DIN 7504 ΣΤΑΥΡΟΥ+ΡΟΔΕΛΑ	5.000	0,04	200,00
Z83	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 3,6 X 16	ΤΥΠΟΥ DIN 7504 ΣΤΑΥΡΟΥ+ΡΟΔΕΛΑ	1.000	0,04	40,00
Z84	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 4,2 X 25	ΤΥΠΟΥ DIN 7504 WAFER HEAD ZP	15.000	0,04	600,00
Z85	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 4,2 X 32	ΤΥΠΟΥ TRUSS HEAD	1.000	0,04	40,00
Z86	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 4,2 X 32	ΤΥΠΟΥ DIN 7504 ΣΤΑΥΡΟΥ+ΡΟΔΕΛΑ	3.100	0,04	124,00
Z87	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 4,2 X 38	ΤΥΠΟΥ TRUSS HEAD	1.800	0,04	72,00
Z88	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 4,8 X 25	ΤΥΠΟΥ 4,8 X 25 ΦΡΕΖΑΤΗ	1.000	0,12	120,00
Z89	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 4,8 X 32	ΤΥΠΟΥ 4,8 X 32 ΦΡΕΖΑΤΗ	1.000	0,12	120,00
Z90	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 4,8 X 50	ΤΥΠΟΥ ΕΞΑΓΩΝΗ	1.300	0,12	156,00
Z91	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 4.8 X 38	ΤΥΠΟΥ ΦΡΕΖΑΤΗ	800	0,12	96,00
Z92	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 5,5 X 38	ΤΥΠΟΥ 5,5 X 38 ΣΚΕΤΗ	1.100	0,12	132,00

21PROC009137878 2021-09-01

Z93	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 6,3 X 25	ΤΥΠΟΥ DIN 7504 HEX WASHER HEAD ZING	500	0,12	60,00
Z94	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 6,3 X 25	ΤΥΠΟΥ ,3 X 25 DIN 7504 + ΡΟΔΕΛΑ 16 MM	2.100	0,12	252,00
Z95	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 6,3 X 50	ΤΥΠΟΥ TORX ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	500	0,12	60,00
Z96	ΒΙΔΑ ΣΤΑΥΡΟΥ 5 X 20 X 0,8	ΤΥΠΟΥ 5 X 20 X 0,8 DIN 7985	1.000	0,07	70,00
Z97	ΒΙΔΑ ΣΤΑΥΡΟΥ 6 X 20	ΤΥΠΟΥ 6 X 20 DIN 7985 ZP 4,8 ΨΩΜΑΚΙ	6.500	0,10	650,00
Z98	ΒΙΔΑ ΣΤΑΥΡΟΥ 6 X 20 X 1	ΤΥΠΟΥ 6 X 20 X 1 DIN 965 ΦΡΕΖΑΤΗ	500	0,10	50,00
Z99	ΒΙΔΑ ΣΤΑΥΡΟΥ 6 X 40 X 1	ΤΥΠΟΥ 6 X 40 X 1 DIN 965 ΦΡΕΖΑΤΗ	100	0,10	10,00
Z100	ΒΙΔΑ ΣΤΑΥΡΟΥ 6 X 55	ΤΥΠΟΥ 6 X 55 DIN 965 ΦΡΕΖΑΤΗ	300	0,10	30,00
Z101	ΒΙΔΑ ΣΤΑΥΡΟΥ 6 X 80 X 1	ΤΥΠΟΥ 6 X 80 X 1 DIN 965 ΦΡΕΖΑΤΗ	400	0,10	40,00
Z102	ΒΙΔΑ ΦΛΑΝΤΖΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 6 X 16	ΤΥΠΟΥ 6 X 16 DIN 6921 8,8	2.000	0,10	200,00
Z103	ΒΙΔΑ ΑΛΕΝ 04 X 12	ΤΥΠΟΥ 04 X 12 ΜΕ ΚΕΦΑΛΙ	100	0,10	10,00
Z104	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 10 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 1,5	2.200	0,10	220,00
Z105	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 10 X 1,5 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	ΤΥΠΟΥ 10 X 1,5 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	200	0,10	20,00
Z106	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 12 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 12 X 1,5 DIN 934	300	0,25	75,00
Z107	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 12 X 1,75	ΤΥΠΟΥ ΠΑΞΙΜΑΔΙ 12 X 1,75	800	0,15	120,00
Z108	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 12 X 1,75 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤ		300	0,15	45,00
Z109	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 14 X 1,5 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΤΥΠΟΥ 14 X 1,5	150	0,20	30,00
Z110	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 14 X 2	ΤΥΠΟΥ 14 X 2 MM	400	0,20	80,00
Z111	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 16 X 1,5 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	ΤΥΠΟΥ ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ 16 X 1,5	50	0,70	35,00
Z112	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 16 X 2	ΤΥΠΟΥ 16 X 2 MM	250	0,30	75,00
Z113	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 20 X 2,5 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	ΤΥΠΟΥ 20 X 2,5 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	100	0,35	35,00
Z114	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 6	ΤΥΠΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	3.500	0,10	350,00
Z115	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 6 X 1	ΤΥΠΟΥ 6 X 1 MM DIN 934	7.300	0,06	438,00
Z116	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 6 X 1 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	ΤΥΠΟΥ 6 X 1 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	1.200	0,10	120,00
Z117	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 8 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	ΤΥΠΟΥ M 08 DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	1.500	0,10	150,00
Z118	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 8 X 1,25	ΤΥΠΟΥ M8 X 1,25 DIN 934	3.800	0,10	380,00
Z119	ΡΟΔΕΛΑ ΑΝΤΛΙΑΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ OR-VITON 74 X 3 MM	1	2,00	2,00
Z120	ΡΟΔΕΛΑ ΑΝΤΛΙΑΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	ΤΥΠΟΥ OR-NBR/90 132 X 3	10	1,50	15,00
Z121	ΡΟΔΕΛΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ06	ΤΥΠΟΥ Φ6 X30 XXL	200	0,10	20,00
Z122	ΡΟΔΕΛΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ30	ΤΥΠΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ 30	15	0,50	7,50
Z123	ΡΟΔΕΛΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΟΡΓΑΝΩΝ ΤΑΜΠΛΩ	ΤΥΠΟΥ OR 40 X 1,5 MM	30	1,00	30,00
Z124	ΡΟΔΕΛΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΟΡΓΑΝΩΝ ΤΑΜΠΛΩ	ΤΥΠΟΥ OR 3,68 X 1,78 MM	30	0,50	15,00
Z125	ΡΟΔΕΛΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΕΛΑΣΤ	ΤΥΠΟΥ 31 X 39 X 2 ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	15	1,20	18,00
Z126	ΡΟΔΕΛΑ ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ ΕΛΑΣΤΙΚΗ	ΤΥΠΟΥ OR NBR 126,6 X 3,53 MM	45	1,00	45,00
Z127	ΡΟΔΕΛΑ M18	ΤΥΠΟΥ M18 - DIN125	30	0,50	15,00
Z128	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ 20 X 55 X 4	ΤΥΠΟΥ Φ20 X 55 X 4	400	0,55	220,00
Z129	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ 8 X 22 X 2	ΤΥΠΟΥ ΜΕΤΑΛΙΚΗ 8 X 22 X 2	2.600	0,05	130,00
Z130	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ 8 X 32 X 2,5	ΤΥΠΟΥ 8,5 X 32 X 2,5 DIN 440	1.600	1,00	1.600,00
Z131	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ04		300	0,02	6,00
Z132	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ06 X 12 X 1,5	ΤΥΠΟΥ Φ 6 X 12 X 1,5	3.000	0,02	60,00
Z133	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ08	ΤΥΠΟΥ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ8 DIN 125	6.200	0,02	124,00
Z134	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ10	ΤΥΠΟΥ M10 DIN 125	3.700	0,10	370,00
Z135	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ12	ΤΥΠΟΥ Φ 12 MM DIN 125	2.000	0,10	200,00
Z136	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ14	ΤΥΠΟΥ Φ 14 MM	600	0,10	60,00
Z137	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ6 X 18 X 1,5	Φ6 MM DIN 9021 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	10	0,20	2,00
Z138	ΡΟΔΕΛΑ ΜΠΟΤΙΛΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ ΕΛΑΣΤ	ΤΥΠΟΥ OR 062 X 1,50 MM	30	0,15	4,50
Z139	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ 08 X 11,5 X 1	ΤΥΠΟΥ 08 X 11,5 X 1MM DIN 7603	200	0,10	20,00
Z140	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ 08 X 12 X 1	ΤΥΠΟΥ 8 X 12 X 1	200	0,10	20,00
Z141	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ 08 X 14 X 1	ΤΥΠΟΥ 08 X 14 X 1 MM DIN 7603	800	1,00	800,00
Z142	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ 10 X 16 X 1	ΤΥΠΟΥ 10 X 16 X 1 MM	600	1,00	600,00
Z143	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ 12 X 18 X 1	ΤΥΠΟΥ 12 X 18 X 1 MM DIN 7603	700	0,20	140,00
Z144	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ 14 X 20 X 1	ΤΥΠΟΥ 14 X 20 X 1MM	200	0,30	60,00
Z145	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ 14 X 20 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 14 X 20 X 1,5	300	0,20	60,00
Z146	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ 22 X 27 X 2	ΤΥΠΟΥ 22 X 27 X 2 DIN 7603	10	1,00	10,00
Z147	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ 24 X 29 X 2	ΤΥΠΟΥ 24 X 29 X 2	100	1,00	100,00
Z148	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ 26 X 31 X 2	ΤΥΠΟΥ 26 X 31 X 2	115	2,00	230,00
Z149	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΟΕΛΑΣΤΙΚΗ	ΤΥΠΟΥ MOS-A 29,3 X 36,6 X 2,3 MM	5	1,00	5,00
Z150	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 10 X 1,25	ΤΥΠΟΥ ΠΑΞΙΜΑΔΙ 10 X 1,25	500	0,10	50,00
Z151	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 6 X 1 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	ΤΥΠΟΥ 6 X 1 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	1.200	0,10	120,00
Z152	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 8 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	ΤΥΠΟΥ M 08 DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	1.500	0,10	150,00
Z153	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 8 X 1,25	ΤΥΠΟΥ M8 X 1,25 DIN 934	4.000	0,10	400,00
Z154	ΓΚΡΟΒΕΡ M6	ΤΥΠΟΥ M6 - DIN 127	500	0,01	5,00
Z155	ΓΚΡΟΒΕΡ M10	ΤΥΠΟΥ M10 - DIN 127	1.000	0,04	40,00
Z156	ΓΚΡΟΒΕΡ M20	ΤΥΠΟΥ M20 - DIN 127	100	0,10	10,00
Z157	ΓΚΡΟΒΕΡ M5 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΤΥΠΟΥ M5 DIN 127	500	0,10	50,00
Z158	ΚΑΒΙΛΙΑ ΠΕΙΡΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΤΥΠΟΥ 6 X 50	300	0,15	45,00

Z159	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΓΩΝΙΑΚΟΥ ΜΕΤΑΔΟΤΗ	ΤΥΠΟΥ ΜΒ 10	5	1,00	5,00
		ΣΥΝΟΛΟ:	130371		17.597,40€
		ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%:			21.820,78€

ΤΜΗΜΑ Η - ΑΠΟΣΤΑΤΕΣ-ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ-ΒΑΣΕΙΣ-ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ-ΚΛΕΙΣΤΡΑ-ΚΟΛΛΕΣ					
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ/LT /KG)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ (ΤΜΧ) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
H1	ΑΝΤ/ΚΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΟΔ.	ΤΥΠΟΥ 929527-22	15	65,00	975,00
H2	ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 1586847	3	3,50	10,50
H3	ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ ΒΑΣΗΣ ΒΕΝΤΙΛΑΤΕΡ	ΤΥΠΟΥ 1095223	25	2,00	50,00
H4	ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ ΜΠΟΥΛΟΝΙΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ	ΤΥΠΟΥ 3978600	20	2,15	43,00
H5	ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ ΠΕΙΡΟΥ ΣΙΛΕΝΜΠΛΟΚ ΑΝ	ΤΥΠΟΥ Α6289921301	1	18,00	18,00
H6	ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ ΠΕΙΡΟΥ ΣΙΛΕΝΜΠΛΟΚ ΚΑ	ΤΥΠΟΥ Α6289921201	2	14,00	28,00
H7	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΕΙΡΟΥ ΑΚΡΑΞΟΝΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ Α0029949335	5	2,00	10,00
H8	ΒΑΣΗ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΗ	ΤΥΠΟΥ Α0009872143	5	4,00	20,00
H9	ΒΑΣΗ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ	ΤΥΠΟΥ Α9065460561	2	12,00	24,00
H10	ΒΑΣΗ ΚΑΤΩ ΔΥΝΑΜΟ	ΤΥΠΟΥ 504005079	1	170,00	170,00
H11	ΒΑΣΗ ΜΕΓΑΛΟΥ ΔΥΝΑΜΟ	ΤΥΠΟΥ 500377614	2	210,00	420,00
H12	ΒΑΣΗ ΜΕΤΑΛΟΕΛΑΣΤΙΚΗ ΣΩΛ.ΚΟΥΛΕΡ	ΤΥΠΟΥ Α3225040212	7	10,00	70,00
H13	ΒΑΣΗ ΣΩΛΗΝΑΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	ΤΥΠΟΥ 20864266	2	40,00	80,00
H14	ΒΕΡΓΑ ΦΥΣΟΥΝΑΣ ΚΑΤΩ ΑΛΟΥΜ.	ΤΥΠΟΥ 042102550000002	11	70,00	770,00
H15	ΒΙΔΑ ΕΣΩΤΕΡ. ΨΥΓΕΙΟΥΜΗΧΑΝΗΣ ΜΙ	ΤΥΠΟΥ 963697	6	6,00	36,00
H16	ΒΙΔΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΨΥΓΕΙΟ ΛΑΔΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 984737	120	1,00	120,00
H17	ΒΙΔΑ ΚΟΡΩΝΑΣ ΠΗΝΙΟΥ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	ΤΥΠΟΥ 0750108974	150	4,00	600,00
H18	ΓΩΝΙΑ ΦΙΛΤΡΟΥ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ	ΤΥΠΟΥ 500316064	7	16,00	112,00
H19	ΓΩΝΙΑ ΨΥΓΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΠΛΑΣΤΙΚΗ	ΤΥΠΟΥ 5006217122	17	7,00	119,00
H20	ΔΙΧΑΛΟ ΜΠΟΤΙΛΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕ	ΤΥΠΟΥ Α2-008-03-04 - Μ14 Χ 1,5	8	16,00	128,00
H21	ΕΛΑΣΤ.ΒΑΣΗ ΠΛΑΙΝΗ ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	ΤΥΠΟΥ 9959496	2	25,00	50,00
H22	ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗ ΧΩΡΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΤΥΠΟΥ Α0006820108 (160 Χ 95)	35	80,00	2.800,00
H23	ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ	ΤΥΠΟΥ Α9064408737	1	85,00	85,00
H24	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ	ΤΥΠΟΥ 5010150046	2	28,00	56,00
H25	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΠΙΣΩ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΜΗΧΑΝ.	ΤΥΠΟΥ 5010015852	1	65,00	65,00
H26	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΙΣΤΕΡΟ	ΤΥΠΟΥ 42533738	2	145,00	290,00
H27	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΟ	ΤΥΠΟΥ 42533737	1	180,00	180,00
H28	ΚΟΛΑΡΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ	ΤΥΠΟΥ 5006228841	1	35,00	35,00
H29	ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΕΔΡΑΣ ΚΑΘΙΣΜ.ΜΑΥΡΟ	ΤΥΠΟΥ Α6289410014	10	2,00	20,00
H30	ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΠΛΑΙΝΟΥ ΚΑΠΑΚΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ Α9417500184	1	5,50	5,50
H31	ΚΟΛΛΑ ΦΛΑΝΤΖΩΝ	ΤΥΠΟΥ 3092340	15	28,00	420,00
H32	ΝΙΠΕΛ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ VGT	ΤΥΠΟΥ 504081276	2	2,50	5,00
H33	ΟΔΗΓΟΣ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ 20485996	2	4,00	8,00
H34	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ	ΤΥΠΟΥ 945676	16	1,00	16,00
H35	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΠΕΙΡΟΥ ΣΙΛΕΝΜΠΛΟΚ	ΤΥΠΟΥ Α0039909850	6	22,00	132,00
H36	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΠΕΙΡΟΥ ΣΙΛΕΝΜΠΛΟΚ ΑΝΩ	ΤΥΠΟΥ Α6293320072 - Α0039909850	1	25,00	25,00
H37	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΒΕΝΤΙΛΑΤΕΡ	ΤΥΠΟΥ 990951	70	2,00	140,00
H38	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΧΕΛΩΝΑΣ ΣΑΣΜΑΝ	ΤΥΠΟΥ 979230	20	1,70	34,00
H39	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ	ΤΥΠΟΥ 5010298244	1	35,00	35,00
H40	ΠΕΙΡΟΣ ΔΙΧΑΛΟ ΜΠΟΤΙΛΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ Α2-007-06-07	3	10,00	30,00
H41	ΠΕΙΡΟΣ ΡΑΟΥΛΟΥ ΣΙΑΓΟΝΑ ΦΡΕΝΩΝ	ΤΥΠΟΥ 1584671	5	2,00	10,00
H42	ΠΕΙΡΟΣ ΣΙΛΕΝΜΠΛΟΚ ΕΜΠΡΟΣ ΑΝΩ	ΤΥΠΟΥ Α6293320174	2	70,00	140,00
H43	ΠΕΙΡΟΣ ΣΙΛΕΝΜΠΛΟΚ ΕΜΠΡΟΣ ΚΑΤΩ	ΤΥΠΟΥ Α6283320074	3	75,00	225,00
H44	ΠΛΑΚΑ ΚΟΡΩΝΑΣ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	ΤΥΠΟΥ 0899324213	12	80,00	960,00
H45	ΠΛΕΞΟΥΔΑ ΑΠΟ ΕΓΚΕΦΑΛΟ ΣΑΣΜΑΝ	ΤΥΠΟΥ 504146563	1	1.000,00	1.000,00
H46	ΠΛΕΞΟΥΔΑ ΣΑΣΜΑΝ	ΤΥΠΟΥ 504170345	1	850,00	850,00
H47	ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΒΙΔΑΣ ΚΑΡΤΕΡ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ 420991	1.325	3,00	3.975,00
H48	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΡΟΘΕΡ	ΤΥΠΟΥ 421692	1	10,00	10,00
H49	ΡΑΚΟΡ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ABS ΟΠΙΣΘΙΟ	ΤΥΠΟΥ 500316226	17	4,00	68,00
H50	ΡΑΚΟΡ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ (ΤΡΕΛ	ΤΥΠΟΥ 968698	26	11,00	286,00
H51	ΡΑΚΟΡ ΒΑΛΒΙΔΟΣ ABS ΟΠΙΣΘΙΟ	ΤΥΠΟΥ 500316212	16	4,50	72,00
H52	ΡΑΚΟΡ ΓΩΝΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΕΡΟΥ	ΤΥΠΟΥ 5006235073	2	4,50	9,00
H53	ΡΑΚΟΡ ΔΙΠΛΟ ΠΑΝΤΟΦΛΑΣ ΦΡΕΝΟΥ	ΤΥΠΟΥ 504090197	6	8,00	48,00
H54	ΡΑΚΟΡ ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΑΕΡΟΣ	ΤΥΠΟΥ 99468976	50	21,00	1.050,00
H55	ΡΑΚΟΡ ΠΑΝΤΟΦΛΑΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΕΡΑ	ΤΥΠΟΥ 968695	3	11,00	33,00
H56	ΡΑΚΟΡ ΠΑΝΤΟΦΛΑΣ ΦΡΕΝΟΥ	ΤΥΠΟΥ 4849175	10	3,00	30,00
H57	ΡΑΚΟΡ ΠΑΝΤΟΦΛΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΕΝΔΥΞΗΣ	ΤΥΠΟΥ 977969	4	10,00	40,00
H58	ΡΑΚΟΡ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΑΕΡΑ	ΤΥΠΟΥ 4849182	10	3,50	35,00

H59	ΡΑΚΟΡ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΑΕΡΑ	ΤΥΠΟΥ 4849185	13	11,00	143,00
H60	ΡΑΚΟΡ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΑΕΡΑ	ΤΥΠΟΥ 4849183	23	5,00	115,00
H61	ΡΑΚΟΡ ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΟΣ ΠΑΝΤΟΦΛΑΣ	ΤΥΠΟΥ 976445	1	9,00	9,00
H62	ΡΑΚΟΡ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΕΡΟΥ ΚΟΝΤΟ	ΤΥΠΟΥ Α3649900063	5	2,00	10,00
H63	ΡΑΚΟΡ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 943103	1	8,00	8,00
H64	ΡΑΚΟΡ ΣΩΛΗΝΑΣ ΣΠΥΡΑΛ ΚΟΜΠΡΕΣ	ΤΥΠΟΥ 9959517	2	14,50	29,00
H65	ΡΑΚΟΡ ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΣ	ΤΥΠΟΥ Α0009975334	5	6,50	32,50
H66	ΡΑΚΟΡ ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΣ	ΤΥΠΟΥ Α0009978134	70	9,00	630,00
H67	ΣΙΛΕΜΠΛΟΚ ΒΑΣΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΜΗΧΑΝ	ΤΥΠΟΥ Α0001530681	6	5,00	30,00
H68	ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΜΕΤΑΛ. ΜΕΓΑ	ΤΥΠΟΥ Α6284910415	1	20,00	20,00
H69	ΣΦΙΚΤΗΡΑΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΕΡ	ΤΥΠΟΥ 41033181	6	8,50	51,00
H70	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	ΤΥΠΟΥ 42549748	7	85,00	595,00
H71	ΣΦΥΚΤΗΡΑΣ ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	ΤΥΠΟΥ Α6554920140	2	13,50	27,00
H72	ΣΩΛΗΝΑ ΝΕΡΟΥ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ	ΤΥΠΟΥ 5801275135	1	340,00	340,00
H73	ΣΩΛΗΝΑ ΦΡΕΟΝ 1 1/8" ΧΑΜΗΛΗΣ	ΤΥΠΟΥ 106021045	1	55,00	55,00
H74	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΕΡΑ	ΤΥΠΟΥ 500366331	1	55,00	55,00
H75	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΕΡΟΣ	ΤΥΠΟΥ 5801221577	1	85,00	85,00
H76	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΕΡΟΣ ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ	ΤΥΠΟΥ 5801221576	4	70,00	280,00
H77	ΣΩΛΗΝΑΣ ΔΕΙΚΤΗ ΕΛΑΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ 8149606	2	16,00	32,00
H78	ΤΑΠΑ ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ	ΤΥΠΟΥ 558921980009	36	5,00	180,00
H79	ΦΛΑΝΤΖΑ ΣΩΛΗΝΑ ΝΕΡΟΥ ΡΕΤΑΡΤΕΡ	ΤΥΠΟΥ Α4572010280	1	4,50	4,50
H80	ΦΛΑΝΤΖΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΕΡΟΥ	ΤΥΠΟΥ 8131097-21415427-21103569	11	9,00	99,00
H81	ΡΟΔΕΛΑ ΧΙΤΩΝΙΟΥ ΜΠΕΚ ΧΑΛΚΙΝΗ	ΤΥΠΟΥ 21261987	12	10,00	120,00
H82	ΜΠΟΥΖΟΝΙ ΗΜΙΑΞΩΝΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 1591028	65	3,50	227,50
H83	ΜΠΟΥΖΟΝΙ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ	ΤΥΠΟΥ 3978603	25	2,20	55,00
H84	ΜΠΟΥΖΟΝΙ ΧΕΛΩΝΑΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ 953102	25	2,50	62,50
H85	ΜΠΟΥΖΟΝΙ ΧΕΛΩΝΑΣ ΣΑΣΜΑΝ	ΤΥΠΟΥ 953104	15	2,70	40,50
H86	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ ΕΜΠΡΟΣΘ.ΔΑΓΚΑΝΑΣ	ΤΥΠΟΥ 977519	30	7,00	210,00
H87	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΒΑΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣ. ΨΑΛΙΔΙΟ	ΤΥΠΟΥ 5000737981	1	14,00	14,00
H88	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΓΡΑΝΑΖ. ΣΤΟΦΑΛ.ΑΛΛΕΝ	ΤΥΠΟΥ 20483919	30	3,50	105,00
H89	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΓΡΑΝΑΖΙΟΥ ΑΝΤΛ. ΕΛΑΙΟ	ΤΥΠΟΥ 471586	10	3,50	35,00
H90	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΓΡΑΝΑΖΙΟΥ ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡ.	ΤΥΠΟΥ 21015266	40	4,00	160,00
H91	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΥ ΜΟΥΑΓΙΕ	ΤΥΠΟΥ 16337133	1	4,00	4,00
H92	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΗΜΙΑΞΩΝΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 42549737	5	10,00	50,00
H93	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΚΑΒΑΛΕΤΟΥ ΑΝΤΛ.ΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 984758	5	3,00	15,00
H94	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΚΑΠΛΑΚΙΟΥ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΜΗ	ΤΥΠΟΥ 965183 - 984743	10	2,00	20,00
H95	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΩΝΑ	ΤΥΠΟΥ 946545	20	2,40	48,00
H96	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΚΕΦΑΛΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ 1547419-21345131	50	15,00	750,00
H97	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΚΕΦΑΛΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ 500354580	50	5,00	250,00
H98	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΚΕΦΑΛΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ Α4579900201	55	10,00	550,00
H99	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ ΒΟΛΑΝ	ΤΥΠΟΥ 3018321	50	6,00	300,00
H100	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΠΛΑΚΑΣ ΜΥΛΟΥ	ΤΥΠΟΥ 85111497	120	22,00	2.640,00
H101	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	ΤΥΠΟΥ 984761	40	4,20	168,00
H102	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΣΙΛΕΝΜΠΛΟΚ ΜΕΣΑΙΟΥ ΑΞ	ΤΥΠΟΥ Α0029903522	10	9,00	90,00
H103	ΜΠΟΥΤΟΝ ΚΛΕΙΣΤΡΟΥ ΠΑΡΑΘ.ΕΠΙΒΑΤ	ΤΥΠΟΥ 42560544	10	40,00	400,00
H104	ΝΙΠΕΛ ΓΩΝΙΑΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑ	ΤΥΠΟΥ 500316210	5	5,50	27,50
H105	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΩΝΑ	ΤΥΠΟΥ 945676	20	1,00	20,00
H106	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΠΕΙΡΟΥ ΣΙΛΕΝΜΠΛΟΚ	ΤΥΠΟΥ Α0039909850	10	22,00	220,00
H107	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΠΕΙΡΟΥ ΣΙΛΕΝΜΠΛΟΚ ΑΝΩ	ΤΥΠΟΥ Α6293320072 - Α0039909850	1	25,00	25,00
H108	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΒΕΝΤΙΛΑΤΕΡ	ΤΥΠΟΥ 990951	70	1,70	119,00
H109	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΧΕΛΩΝΑΣ ΣΑΣΜΑΝ	ΤΥΠΟΥ 979230	20	1,60	32,00
H110	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ	ΤΥΠΟΥ 5010298244	1	35,00	35,00
H111	ΡΟΔΕΛΑ ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕΩΝ ΚΑΘΡΕΠΤΗ	ΤΥΠΟΥ Α0000180780	1	4,00	4,00
H112	ΡΟΔΕΛΑ ΑΝΤΛΙΑΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΠΕΤΡΕΛ.	ΤΥΠΟΥ 3169573	5	8,00	40,00
H113	ΡΟΔΕΛΑ ΑΝΤΛΙΑΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΠΕΤΡΕΛ.	ΤΥΠΟΥ 3169572	10	10,00	100,00
H114	ΡΟΔΕΛΑ ΑΠΟΣΤΑΤΗ ΤΕΝΤΩΤΗΡΑ	ΤΥΠΟΥ 471321	12	3,00	36,00
H115	ΡΟΔΕΛΑ ΒΑΣΗΣ ΦΙΛΤΡΩΝ ΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 949656	50	3,00	150,00
H116	ΡΟΔΕΛΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΒΑΣΗΣ ΒΕΝΤΙΛΑΤ	ΤΥΠΟΥ 3183922	70	0,60	42,00
H117	ΡΟΔΕΛΑ ΕΠΙΣΤΡΟΦ.ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΟΥΡΜΠ	ΤΥΠΟΥ 1547255 - 21940615	5	6,00	30,00
H118	ΡΟΔΕΛΑ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ ΒΟΛΑΝ	ΤΥΠΟΥ 946255	50	0,40	20,00
H119	ΡΟΔΕΛΑ ΛΑΣΤΙΧΟ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΩΝ	ΤΥΠΟΥ 0029975784	30	0,40	12,00
H120	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ ΒΑΣΗΣ ΒΕΝΤΙΛΑΤ	ΤΥΠΟΥ 403877	30	3,00	90,00
H121	ΡΟΔΕΛΑ ΜΙΚΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ 5003055030	80	1,50	120,00
H122	ΡΟΔΕΛΑ ΜΠΟΥΛ.ΚΑΒΑΛΕΤΟΥ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΥΠΟΥ 994894	10	0,20	2,00
H123	ΡΟΔΕΛΑ ΠΕΙΡΟΥ ΣΙΛΕΝ.ΑΝΩ ΚΑΤΩ	ΤΥΠΟΥ Α6293340015	4	80,00	320,00
H124	ΡΟΔΕΛΑ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ 9256463	5	4,00	20,00
H125	ΡΟΔΕΛΑ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΟΥΡΑΣ ΣΑΣΜΑΝ	ΤΥΠΟΥ 0730105228	2	14,00	28,00
H126	ΡΟΔΕΛΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΦΙΛΤΡΩΝ ΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 471956	45	5,00	225,00
H127	ΡΟΔΕΛΑ ΣΩΛΗΝΑ ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕΩΝ	ΤΥΠΟΥ 21780371 - 421629	1	5,00	5,00
H128	ΡΟΔΕΛΑ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΝΑΡΟΦΗΣΗΣ ΕΛΑΙ	ΤΥΠΟΥ 3978765	10	7,50	75,00

H129	ΡΟΔΕΛΑ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΚΑΠΑΚ.ΑΝΑΘΥΜΙ	ΤΥΠΟΥ Α0000180980	2	11,00	22,00
H130	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ ΚΩΝΙΚΗ 1/2Χ12ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 9880650	70	2,00	140,00
		ΣΥΝΟΛΟ:	3593		28.180,00€
		ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%:			34.943,20€

ΤΜΗΜΑ Θ – ΣΙΛΕΜΠΛΟΚ-ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ-ΜΠΑΡΕΣ-ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΛΑΙΟΥ					
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ/ΛΤ /ΚΓ)	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ (ΤΜΧ) (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
Θ1	ΧΡΩΜΑ ΓΚΡΙ RAL 7036 0,75 ΛΙΤΡ	620 2Κ ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗ - BODY	45	9,30	418,50
Θ2	ΥΓΡΟ ΝΙΤΡΟ ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ		60	3,50	210,00
Θ3	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ 2Κ NORMAL	HB 740 BODY ACRYL 5 LT	5	9,00	45,00
Θ4	ΧΡΩΜΑ ΜΑΥΡΟ ΣΠΡΕΙ	ΜΑΥΡΟ ΜΑΤ 400 ml - BODY	12	9,00	108,00
Θ5	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΙΚΕΣ ΕΞΑΓΩΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΡΟΔΕΛΑ 6,3 X 45 MM DIN7504	1.000	0,04	40,00
Θ6	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ06 X 12 X 1,5	Φ 6 X 12 X 1,5	1.000	0,03	25,00
Θ7	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ6 X 18 X 1,5	Φ6 MM DIN 9021 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	1.000	0,03	30,00
Θ8	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ 8 X 22 X 2	ΜΕΤΑΛΙΚΗ 8 X 22 X 2	1.500	0,03	45,00
Θ9	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ08	ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ8 DIN 125	1.000	0,04	40,00
Θ10	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ10	M10 DIN 125	1.500	0,03	37,50
Θ11	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 6 X 1	6 X 1 MM DIN 934	1.000	0,03	25,00
Θ12	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 6 X 1 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	6 X 1 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	2.000	0,04	80,00
Θ13	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 8 X 1,25	M8 X 1,25 DIN 934	1.000	0,06	60,00
Θ14	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 8 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	M 08 DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	500	0,02	10,00
Θ15	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 10 X 1,5	10 X 1,5	1.000	0,08	80,00
Θ16	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 10 X 1,5 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	10 X 1,5 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	500	0,10	50,00
Θ17	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 06 X 25 X 1 ΟΛΟΠΑΣΟ	M06 X 25 X 1 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	2.000	0,05	100,00
Θ18	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 35 X 1,25	8 X 35 X 1,25 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	500	0,06	30,00
Θ19	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 50 X 1,25	M08 X 50 X 1,25 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	500	0,13	65,00
Θ20	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 35 X 1,5	M10 X 35 X 1,5 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	700	0,20	140,00
Θ21	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 50 X 1,5	10 X 50 X 1,5 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	500	0,30	150,00
Θ22	ΤΡΥΠΑΝΙ ΑΕΡΟΣ 3 MM HSS		50	0,70	35,00
Θ23	ΤΡΥΠΑΝΙ ΑΕΡΟΣ 3,5 MM HSS		80	1,00	80,00
Θ24	ΤΡΥΠΑΝΙ ΑΕΡΟΣ 4 MM HSS		80	1,50	120,00
Θ25	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΠΟΤΗΡΟΤΡΥΠΑΝΟ 19MM ΔΙΑΤΡΗΣΗΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ	4	10,00	40,00
Θ26	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΠΟΤΗΡΟΤΡΥΠΑΝΟ 22MM ΔΙΑΤΡΗΣΗΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ	4	15,00	60,00
Θ27	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ 10MM	2	15,00	30,00
Θ28	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ 13MM	3	17,00	51,00
Θ29	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ 17MM	3	20,00	60,00
Θ30	ΣΑΠΟΥΝΕΛΑΙΟ ΤΟΡΝΟΥ	ΣΑΠΟΥΝΕΛΑΙΟ (ΨΥΚΤΙΚΟ ΚΟΠΗΣ) 5 ΛΙΤΡΩΝ	3	60,00	180,00
Θ31	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΣΦΥΡΙ 500 gr	2	15,00	30,00
Θ32	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΕΣ 5 Μ	5	10,00	50,00
Θ33	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΠΑΧΥΜΕΤΡΟ	1	30,00	30,00
Θ34	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΠΑΧΥΜΕΤΡΟ ΣΗΜΑΔΕΥΤΗΡΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ(ΧΑΡΑΚΤΗΣ)	1	45,00	45,00
Θ35	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ ΒΑΦΗΣ 38 MM	38 x 50 mm	25	2,20	55,00
Θ36	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΠΕΡΤΣΙΝΑΔΟΡΟΣ ΑΕΡΟΣ	1	150,00	150,00
Θ37	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΚΟΛΑΟΥΖΑ M6	4	25,00	100,00
Θ38	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΚΟΛΑΟΥΖΑ M8	4	30,00	120,00
Θ39	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΚΟΛΑΟΥΖΑ M10	5	35,00	175,00
Θ40	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΚΡΥΔΑΚΙΑ 1/4	3	60,00	180,00
Θ41	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΔΙΑΤΡΗΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ Φ=21 ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ Φ=7MM ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ	6	3,00	18,00
Θ42	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΑΛΦΑΔΙ 20 CM	1	20,00	20,00
Θ43	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΛΑΜΑΚΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΒΑΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΣΤΑΥΡΟΥΠΟΛΗ	4.500	1,00	4.500,00
Θ44	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΛΟΥΚΕΤΟ ΤΑΚΟΣ Φ8MM	900	12,00	10.800,00
Θ45	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΖΥΓΚΙΑ M10*60 ΒΑΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ	100	1,40	140,00
Θ46	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΖΥΓΚΙΑ M10*80 ΒΑΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ	300	1,50	450,00
Θ47	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΟΠΗΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ PLASMA INVERTER 40-60A ΠΑΧΟΣ ΚΟΠΗΣ 1-15 ΧΙΛ.	1	630,00	630,00
		ΣΥΝΟΛΟ:	23410		19.938,00€
		ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%:			24.723,12€

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στον ακόλουθο γενικό κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): 34330000-9, 31711000-3, 44510000-8, 24200000-6

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 221.538,50€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: (274.707,74€)

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει μόνο της προσφερόμενης τιμής για κάθε είδος.

Προσφορές θα υποβάλλονται για ολόκληρη την ζητούμενη ποσότητα κάθε είδους, επί ποινή απαραδέκτου.

Η αρμόδια επιτροπή του διαγωνισμού, με αιτιολογημένη εισήγησή της, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μικρότερη ποσότητα της ζητούμενης προμήθειας για κάθε ΕΙΔΟΣ σε ποσοστό, που δεν μπορεί να υπερβαίνει το 50% της ζητούμενης ποσότητας για κάθε είδος (δικαίωμα προαίρεσης κατά την κατακύρωση).

Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, οι συμβατικές ποσότητες δύναται να μειωθούν έως 30%, 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 (δικαίωμα προαίρεσης κατά την εκτέλεση της σύμβασης).

Ο χρόνος διάρκειας της Σύμβασης καθορίζεται από την σύναψή της, κατά τα προβλεπόμενα στο ν. 4412/2016, μέχρι την οριστική παραλαβή του συνόλου των ποσοτήτων των αγαθών και σε κάθε περίπτωση έως 31.12.2021.

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

Ο χρόνος παράδοσης των ανταλλακτικών θα καθορίζεται σύμφωνα με τις ανάγκες του Ο.Α.Σ.Θ., με τμηματικές παραδόσεις.

A. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- α. τα ανταλλακτικά θα είναι καινούργια και γνήσια (τύπου) και επιπλέον θα φέρουν υποχρεωτικά το τυποποιημένο σήμα της ημερομηνίας και της παρτίδας κατασκευής τους, το εργοστάσιο και τη χώρα κατασκευής,
- β. τα ανταλλακτικά θα συνοδεύονται από το πιστοποιητικό ISO/TS 16949 όπως ορίζει η ευρωπαϊκή οδηγία,
- γ. τα ανταλλακτικά φρένων θα συνοδεύονται από πιστοποίηση ECE R90.
- δ. ο ανάδοχος θα τηρεί απόθεμα στην αποθήκη του, ίσο τουλάχιστον με το 30% της συμβατικής ποσότητας, καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί
- ε. ο ανάδοχος θα εφοδιάζει, καθ' όλη τη διάρκεια του συμβατικού χρόνου, τον Ο.Α.Σ.Θ. με τις αναγκαίες ποσότητες των ειδών, τακτικά και έγκαιρα, **το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την τμηματική παραγγελία της Υπηρεσίας**, και πάντοτε προ μεσημβρίας, δηλαδή από τις 07:00 έως 14:00 από Δευτέρα έως Παρασκευή.

Τα προσφερόμενα είδη θα είναι καινούργια, σύγχρονων τεχνικών προδιαγραφών και πρέπει να διέπονται από τους ισχύοντες νόμους, διατάξεις και κανονισμούς ώστε να αποτρέπουν την πρόκληση κινδύνων της ανθρώπινης ζωής ή την πρόκληση ζημιών υλικών εγκαταστάσεων. Θα είναι υψηλής αντοχής, με υψηλή διάρκεια ζωής.

Κάθε προσφερόμενο είδος πρέπει να είναι άριστης κατασκευής, κατασκευασμένο σύμφωνα με τα διεθνή standards, τα οποία εξασφαλίζουν την ασφαλή, ομαλή και απρόσκοπτη λειτουργία στις συνθήκες της χώρας μας και ικανοποιούν τις απαιτήσεις της εθνικής νομοθεσίας και της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Όλα τα προσφερόμενα είδη πρέπει υποχρεωτικά να πληρούν τους κανονισμούς της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την πρόληψη ατυχημάτων και την προστασία του περιβάλλοντος.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**ΠΡΟΣ****ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ ΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ****(Ο.Α.Σ.Θ.)****ΤΕΧΝΙΚΗ 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 του Ανοικτού Διεθνούς Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού με αριθ. Διακήρυξης 26/2021 για την «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ: ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ-ΓΛΥΣΙΕΡΕΣ-ΕΛΑΣΜΑΤΑ-ΜΠΟΤΙΛΙΕΣ-ΠΑΡΥΦΕΣ, ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ, ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΑ-ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ-ΚΑΣΤΑΝΙΕΣ-ΚΟΛΑΟΥΖΑ, ΜΠΟΥΖΟΝΙΑ-ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ-ΚΟΠΙΛΙΕΣ-ΒΙΔΕΣ-ΡΟΔΕΛΕΣ, ΑΠΟΣΤΑΤΕΣ-ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ-ΒΑΣΕΙΣ-ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ-ΚΛΕΙΣΤΡΑ-ΚΟΛΛΕΣ, ΣΙΛΕΜΠΛΟΚ-ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ-ΜΠΑΡΕΣ-ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΙΔΗ», τους οποίους αποδέχομαι (αποδεχόμαστε) ανεπιφύλακτα, υποβάλλω (υποβάλλουμε) την προσφορά μας ως εξής:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ & ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
1.	Συμμόρφωση ως προς τους όρους της διακήρυξης για τις τεχνικές προδιαγραφές των προσφερόμενων ειδών και την Ειδική συγγραφή υποχρεώσεων, όπως καταγράφονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ της Διακήρυξης 26/2021 του ΟΑΣΘ.	ΝΑΙ	
2.	Τα ανταλλακτικά θα είναι καινούργια και γνήσια (τύπου) και επιπλέον θα φέρουν υποχρεωτικά το τυποποιημένο σήμα της ημερομηνίας και της παρτίδας κατασκευής τους, το εργοστάσιο και τη χώρα κατασκευής	ΝΑΙ	
3.	Η αντιστοίχιση των κωδικών των προσφερόμενων ειδών με τον εργοστασιακό κωδικό, ως αναφορά (Τύπου), θα αναφέρεται σε σχετικό συνοδευτικό Πίνακα Αντιστοίχισης, που θα συντάσσει και θα υποβάλλει ο οικονομικός φορέας και η αντιστοίχιση θα αποδεικνύεται με την προσκόμιση κάθε πρόσφορου μέσου, όπως τεχνικό φυλλάδιο, πιστοποιητικό κατασκευαστή ή άλλο.	ΝΑΙ	
4.	Οι κατασκευάστριες εταιρείες των ανταλλακτικών θα πρέπει να έχουν την πιστοποίηση IATF 16949:2016 όπως ορίζει η ευρωπαϊκή οδηγία	ΝΑΙ	
5.	Τα ανταλλακτικά φρένων θα συνοδεύονται από το πιστοποιητικό ECE R90 όπως ορίζει η ευρωπαϊκή οδηγία	ΝΑΙ	
6.	Ο ανάδοχος θα τηρεί απόθεμα στην αποθήκη του, ίσο τουλάχιστον με το 30% της συμβατικής ποσότητας, καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί	ΝΑΙ	
7.	Υποβολή αποδεικτικών εγγράφων και δικαιολογητικών για την Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα του φορέα	ΝΑΙ	

	(εκτέλεση και ολοκλήρωση τουλάχιστον μια ή και περισσότερων συμβάσεων παράδοσης ανταλλακτικών λεωφορείων κατά την τελευταία τριετία, πριν την υποβολή της προσφοράς, με συνολικό προϋπολογισμό αξίας τουλάχιστον 50.000,00 ευρώ, η μια εξ αυτών με προϋπολογισμό αξίας τουλάχιστον 20.000,00 ευρώ).		
8	Ο ανάδοχος θα εφοδιάζει, καθ' όλη τη διάρκεια του συμβατικού χρόνου, τον Ο.Α.Σ.Θ. με τις αναγκαίες ποσότητες των ειδών, τακτικά και έγκαιρα, το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την τμηματική παραγγελία της Υπηρεσίας , δηλαδή από τις 07:00 έως 14:00 από Δευτέρα έως Παρασκευή.	ΝΑΙ	

Βεβαιώνω ότι η προσφορά μου ισχύει για 12 μήνες μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολή της.

Τόπος Ημερομηνία

Υπογραφή

Ο Προσφέρων

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΡΟΣ

ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ 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 26/2021 για την «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ: ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ-ΓΛΥΣΙΕΡΕΣ-ΕΛΑΣΜΑΤΑ-ΜΠΟΤΙΛΙΕΣ-ΠΑΡΥΦΕΣ, ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ, ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΑ-ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ-ΚΑΣΤΑΝΙΕΣ-ΚΟΛΑΟΥΖΑ, ΜΠΟΥΖΟΝΙΑ-ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ-ΚΟΠΙΛΙΕΣ-ΒΙΔΕΣ-ΡΟΔΕΛΕΣ, ΑΠΟΣΤΑΤΕΣ-ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ-ΒΑΣΕΙΣ-ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ-ΚΛΕΙΣΤΡΑ-ΚΟΛΛΕΣ, ΣΙΛΕΜΠΛΟΚ-ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ-ΜΠΑΡΕΣ-ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΙΔΗ», τους οποίους αποδέχομαι (αποδεχόμαστε) ανεπιφύλακτα, προσφέρω (προσφέρουμε) για την ανάληψη της προμήθειας τις παρακάτω τιμές:

ΤΜΗΜΑ Α – ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ-ΓΛΥΣΙΕΡΕΣ-ΕΛΑΣΜΑΤΑ-ΜΠΟΤΙΛΙΕΣ-ΠΑΡΥΦΕΣ						
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ	ΠΟΣ/ΤΑ (ΤΜΧ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€/ΤΜΧ) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
A1	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΜΑΥΡΗ	ΤΥΠΟΥ 40500712013		7		
A2	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΟΡΘΙΩΝ ΠΕΡΙΣ. ΓΚΡΙ	ΤΥΠΟΥ 340 X 25 X 3 ΜΜ ΓΚΡΙ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΜΕ ΛΟΥΡΙ (ΜΕ ΕΞΑΓΩΝΟ ΟΔΗΓΟ ΠΑΞΙΜΑΔΙΟΥ)		260		
A3	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΟΡΘΙΩΝ ΠΕΡΙΣ. ΓΚΡΙ	ΤΥΠΟΥ 240 X 25 X 3ΜΜ ΓΚΡΙ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΚΟΝΤΟ ΛΟΥΡΙ (ΜΕ ΕΞΑΓΩΝΟ ΟΔΗΓΟ ΠΑΞΙΜΑΔΙΟΥ)		290		
A4	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΟΡΘΙΩΝ ΠΕΡΙΣ. ΓΚΡΙ	ΤΥΠΟΥ 440 X 25 X 3ΜΜ ΓΚΡΙ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΜΑΚΡΥ ΛΟΥΡΙ(ΜΕ ΕΞΑΓΩΝΟ ΟΔΗΓΟ ΠΑΞΙΜΑΔΙΟΥ)		360		
A5	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΟΡΘΙΩΝ ΠΕΡΙΣ.ΚΙΤΡΙΝ	ΤΥΠΟΥ 440 X 25 X 3 ΜΜ ΜΕ ΛΟΥΡΙ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ (ΜΕ ΕΞΑΓΩΝΟ ΟΔΗΓΟ ΠΑΞΙΜΑΔΙΟΥ)		610		
A6	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΟΡΘΙΩΝ ΠΕΡΙΣ.ΚΙΤΡΙΝ	ΤΥΠΟΥ 340 X 25 X 3 ΜΜ ΜΕ ΛΟΥΡΙ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ		1.050		
A7	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΟΡΘΙΩΝ ΠΕΡΙΣ.ΚΙΤΡΙΝ	ΤΥΠΟΥ 240 X 20 X 3 ΜΜ ΜΕ ΛΟΥΡΙ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ		2.000		

		ΚΟΝΤΗ (ΜΕ ΕΞΑΓΩΓΟ ΟΔΗΓΟ ΠΑΞΙΜΑΔΙΟΥ)			
A8	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ 500376545		1	
A9	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΠΟΡΤΑΣ ΕΠΙΒΑΤΩΝ	ΤΥΠΟΥ A6287230109		4	
A10	ΓΛΥΣΙΕΡΑ ΣΥΡΤΑΡ. ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ L	ΤΥΠΟΥ 500055492		2	
A11	ΓΛΥΣΙΕΡΑ ΣΥΡΤΑΡ. ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ R	ΤΥΠΟΥ 500055492		2	
A12	ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΤΩ	ΤΥΠΟΥ A2-006-03- 22		5	
A13	ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ ΠΟΡΤΑΣ ΑΝΩ	ΤΥΠΟΥ A2-006-03- 21		35	
A14	ΔΙΧΑΛΟ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟ	ΤΥΠΟΥ A2-004-99- 05 - M16 X 2		3	
A15	ΕΛΑΣΜΑ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟ	ΤΥΠΟΥ A2-006-03- 29		3	
A16	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΠΟΡΤΑΣ L-R	ΤΥΠΟΥ A2-006-03- 24(25)		14	
A17	ΚΑΛΥΜΑ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΤΩ ΠΛΑΣΤΙΚΟ	ΤΥΠΟΥ A2-006-03- 35(-36)		321	
A18	ΛΑΣΤΙΧΟ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΤΩ ΑΚΡΑΙΟ	ΤΥΠΟΥ A2-006-03- 08		8	
A19	ΜΠΟΤΙΛΙΑ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΗ	ΤΥΠΟΥ A2-008-03- 04		4	
A20	ΜΠΟΤΙΛΙΑ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΚΟΝΤΗ	ΤΥΠΟΥ A2-005-99- 19/16		1	
A21	ΜΠΟΤΙΛΙΑ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΜΑΚΡΙ	ΤΥΠΟΥ A2-005-99- 20/18		4	
A22	ΜΠΟΤΙΛΙΑ ΠΟΡΤΑΣ ΔΕΞΙΑ	ΤΥΠΟΥ A2-008-03- 05		1	
A23	ΜΠΟΤΙΛΙΑ ΠΟΡΤΑΣ ΔΕΞΙΑ ΚΟΝΤΗ	ΤΥΠΟΥ A2-005-99- 20/16		4	
A24	ΜΠΟΤΙΛΙΑ ΠΟΡΤΑΣ ΔΕΞΙΑ ΜΑΚΡΙΑ	ΤΥΠΟΥ A2-005-99- 20/18		4	
A25	ΜΠΡΑΤΣΟ ΠΟΡΤΑΣ ΠΟΛΥΣΦΗΝΟ	ΤΥΠΟΥ A2-004-99- 04		100	
A26	ΠΑΡΥΦΗ ΦΥΛΟΥ ΠΟΡΤΑΣ ΑΚΡΗ	ΤΥΠΟΥ A2-006-03- 03		2	
A27	ΠΑΡΥΦΗ ΦΥΛΟΥ ΠΟΡΤΑΣ ΑΚΡΗ	ΤΥΠΟΥ A2-006-06- 03		7	
A28	ΠΕΙΡΟΣ ΟΔΗΓΟΣ ΑΝΩ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ A2-006-03- 14		19	
A29	ΠΡΟΦΙΛ ΦΑΤΝΩΜΑΤΟΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟ	ΤΥΠΟΥ A2-006-03- 38		3	
A30	ΠΡΟΦΙΛ ΦΑΤΝΩΜΑΤΟΣ ΔΕΞΙΟ	ΤΥΠΟΥ A2-006-03- 37		6	
A31	ΡΑΟΥΛΟ ΟΔΗΓΟΥ ΠΟΡΤΑΣ ΑΝΩ	ΤΥΠΟΥ A2-006-03- 15		19	
A32	ΡΟΥΛΕΜΑΝ 3304 ΤΕΝΤΩΤΗΡΑ	ΤΥΠΟΥ 3304 A2RS1 TN9/MT33		13	
A33	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΕΡΑ ΠΟΡΤΑΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ	ΤΥΠΟΥ 310109		5	
A34	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΕΡΟΣ ΠΟΡΤΑΣ ΚΟΜΠΛΕ	ΤΥΠΟΥ 4520030240		7	
A35	ΧΙΤΩΝΙΟ ΜΠΟΤΙΛΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ Φ 60 X 160 04554		8	
A36	ΜΠΡΑΤΣΟ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟ ΠΛΗΡΗΣ	ΤΥΠΟΥ 40500729007		6	
A37	ΜΠΟΤΙΛΙΑ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ 11300729054 - NR40554		3	
A38	ΑΞΟΝΑΣ ΕΚΕΝΤΡΟΣ ΠΟΡΤΑΣ ΠΛΗΡΗΣ	ΤΥΠΟΥ 113007290610		6	
A39	ΟΔΗΓΟΣ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΤΩ	ΤΥΠΟΥ 800066		37	
A40	ΜΠΟΤΙΛΙΑ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ IVC-6003 - 504098173		2	
A41	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΙΚΡΟ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ 164503 10(2) A 250		15	
A42	ΧΙΤΩΝΙΟ ΜΠΟΤΙΛΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ 0301-1.99		35	
A43	ΜΠΡΑΤΣΟ ΠΟΡΤΑΣ ΠΟΛΥΣΦΗΝΟ ΑΝΩ	ΤΥΠΟΥ 520968002330		9	

A44	ΒΑΛΒΙΔΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΜΠΟΤΙΛ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ 07716204019		29		
A45	ΚΑΛΥΜΑ ΠΟΡΤΑΣ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΤΩ	ΤΥΠΟΥ 800048		39		
A46	ΜΠΡΑΤΣΟ ΠΟΡΤΑΣ ΔΕΞΙΟ ΠΛΗΡΕΣ	ΤΥΠΟΥ 40500729006		14		
A47	ΤΣΙΜΟΥΧΑ ΜΠΟΤΙΛΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ 16 X 60 X 21 16 ΜΜ ΤΡΥΠΑ 0306-1,99/16 ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ		18		
A48	ΜΠΟΤΙΛΙΑ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΗ	ΤΥΠΟΥ ΤΒC 50 X 122		26		
A49	ΒΑΛΒΙΔΑ ΡΥΘΜ.ΜΠΟΤΙΛΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ A0009978271 - 230006720019		44		
A50	ΟΔΗΓΟΣ ΠΟΡΤΑΣ ΔΕΞΙΟΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ	ΤΥΠΟΥ 11300729061		1		
A51	ΑΞΟΝΑΣ ΕΚΕΝΤΡΟΣ ΠΟΡΤΑΣ+ΡΟΥΛΕΜΑ	ΤΥΠΟΥ 800062 ΠΛΗΡΗΣ		1		
A52	ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	ΤΥΠΟΥ 0750777		7		
A53	ΚΑΘΙΣΜΑ ΟΔΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	ΤΥΠΟΥ V001150006/00 (ΔΕΞΙΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΚΑΙ ΜΠΡΑΤΣΑ)		7		
A54	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΚΑΠΑΚΙΩΝ ΜΕ ΓΛΩΣΣΑ	ΤΥΠΟΥ ΜΙΚΡΟ 105 X 20		274		
A55	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΚΑΠΑΚΙΩΝ ΜΕ ΓΛΩΣΣΑ	ΤΥΠΟΥ 130003 125 X 28 ΜΕΓΑΛΟ		58		
A56	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ	ΤΥΠΟΥ 8010002017		7		
A57	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ	ΤΥΠΟΥ 230006670039		80		
A58	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΕΠΙΒΑΤΩΝ	ΤΥΠΟΥ 760031		18		
A59	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΠΟΡΤΑΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ UL 500		2		
A60	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΠΟΡΤΑΣ ΟΔΗΓΟΥ-ΚΑΠΟ	ΤΥΠΟΥ 130067 VOLVO - RIU		160		
A61	ΚΛΙΠΣ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΜΑΥΡΟ	ΤΥΠΟΥ 230000910035		217		
A62	ΚΟΛΩΝΑ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ 220 X 16 3- 4-6 ΚΟΛΩΝΑΣ		1		
A63	ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΕΣΩΤ.ΠΟΡΤΑΣ ΟΔΗΓΟΥ	ΤΥΠΟΥ ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ 90 γρμ.		25		
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
				ΦΠΑ 24%		
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ		

ΤΜΗΜΑ Β – ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ						
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ	ΠΟΣ/ΤΑ (ΤΜΧ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€/ΤΜΧ) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
B1	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ,ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ.ΕΞΟΠ.ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΕΣ MOTOROLA MC- 68HC705C8A		30		
B2	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΕΣ	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕ ΝΕΣ NiMH 3,6V/80 mAh ΜΕ 2 ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΑ ΑΚΡΑ		500		
B3	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ,ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ.ΕΞΟΠ.ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΟ VOLUME ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ MOTOROLA GM 340		50		

B4	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΚΟΥΜΠΙΑ ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΩΝ VOLUME ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ MOTOROLA GM 340	100		
B5	ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ' ' ΑΑ ' '	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ENERGIZER MAX 522 9V	15		
B6	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΚΟΥΜΠΙΑ ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΩΝ VOLUME ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ MOTOROLA GP 340	80		
B7	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΟ VOLUME ΦΟΡΗΤΟΥ ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ MOTOROLA GP 388	15		
B8	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΚΟΥΜΠΙΑ ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΩΝ VOLUME ΦΟΡΗΤΟΥ ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ MOTOROLA GP 388	15		
B9	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΛΑΣΜΑΤΩΝ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΚΑΡΤΑΣ ΜΝΗΜΗΣ ΚΟΥΜΠΑΡΑ "ACE"	250		
B10	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	50 ΜΕΤΡΑ ΜΑΚΑΡΟΝΙ ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕ NO 4,8mm	1		
B11	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	50 ΜΕΤΡΑ ΜΑΚΑΡΟΝΙ ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕ NO 9,5 mm	1		
B12	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	50 ΜΕΤΡΑ ΜΑΚΑΡΟΝΙ ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕ NO 2,4 mm	1		
B13	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	50 ΜΕΤΡΑ ΜΑΚΑΡΟΝΙ ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕ NO 3,2 mm	1		
B14	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	50 ΜΕΤΡΑ ΜΑΚΑΡΟΝΙ ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΕ NO 6,4 mm	1		
B15	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΒΑΣΕΙΣ ΚΕΡΑΙΑΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ BASE NDV 27/2	250		
B16	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΚΕΡΑΙΕΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ RUH- 50-ANTENAS TAGRA (400-470 MHz)	250		
B17	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	BNC ΚΟΝΕΚΤΟΡΑΣ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΟΣ ΓΙΑ RG-58 ΚΑΛΩΔΙΟ	250		
B18	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΣΕΤ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ ΓΙΑ ΚΕΡΑΙΑ DV 27/3	250		
B19	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΚΑΛΩΔΙΟ ΜΟΤΟΡΟΛΑΣ DV 27/7	150		
B20	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΤΑΣΗΣ (ΖΕΤΑΓΙ) 24V DC/13,8 VDC/20A	140		
B21	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΚΕΦΑΛΗ ΑΚΥΡΩΤΙΚΟΥ DP 200-12	100		

B22	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΓΡΑΝΑΖΙ (INGRANAGGIO Z 56) ΑΚΥΡΩΤΙΚΟΥ OB108	60		
B23	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΕΣ	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕ ΝΕΣ ΜΟΤΟΡΟΛΑ DP1400 PMNN4251 AR 7,2V 1400 mAh Ni-MH	5		
B24	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΕΣ	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕ ΝΕΣ ΜΟΤΟΡΟΛΑ DP2400 PMNN 4407BR 7,4V 1650mAh 12,2wh LITHIUM-ION	5		
B25	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΕΣ	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕ ΝΕΣ ΜΟΤΟΡΟΛΑ GP388 PMNN 4201 AR 7,4V LITHIUM 7,0wh	5		
B26	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΕΣ	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕ ΝΕΣ ΜΟΤΟΡΟΛΑ GP340 RMNN 4159AR 7,4V LITHIUM-ION 17,4wh	15		
B27	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΑΛΟΥΜΙΝΟΤΑΙΝΙΑ 3M (50 MM X 3,2 M)	30		
B28	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗΣ ΤΥΠΟΥ ΜΟΤΟΡΟΛΑ DP2400 (2100mAh)	3		
B29	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ, ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠ. ΕΞΟΠ. ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ	ΚΕΡΑΙΑ Φ. ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ ΜΟΤΟΡΟΛΑ ΤΥΠΟΣ PMAE4016A(UHF 403-520 MHz)	20		
B30	ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ' ' ΑΑ ' '	ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ' ' ΑΑ ' '	32		
B31	ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ' ' ΑΑ ' '	ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ' ' ΑΑΑ ' '	32		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ					
ΦΠΑ 24%					
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ					

ΤΜΗΜΑ Γ – ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ	ΠΟΣ/ΤΑ (ΤΜΧ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€/ΤΜΧ) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
Γ1	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΤΕΜΑ. ΚΟΠΗΣ ΣΤΟ LAZER ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 4 ΜΜ		140		
Γ2	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΞΑΓΩΝΙΚΑ Μ5 Χ 25		1.000		
Γ3	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ. ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΞΑΓΩΝΙΚΑ Μ6 Χ 30		1.000		

Γ4	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ Μ5		2.000		
Γ5	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ Μ6		2.000		
Γ6	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΧΡΩΜΑ ΜΑΥΡΟ 2Κ (0,75 ML ANA ΤΕΜ.)		10		
Γ7	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΧΡΩΜΑ ΓΚΡΙ RAL 7036 (0,75 ML ANA ΤΕΜ.)		10		
Γ8	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΧΡΩΜΑ ΛΕΥΚΟ RAL 9010 (0,75 ML ANA ΤΕΜ.)		30		
Γ9	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΥΓΡΟ ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ (ΔΟΧΕΙΟ 20 ΛΙΤΡΩΝ)		160		
Γ10	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ 38 X 50 Μ		100		
Γ11	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	SIKAFLEX 256 600ML		40		
Γ12	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ASTARI 4:1 ΓΚΡΙ		10		
Γ13	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΣΥΛΛΟΓΗ ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ 1/4		2		
Γ14	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΣ ΑΝΕΞΙΤΗΛΟΣ 2- 2,5Μ ΣΗΜΑΔΕΜΑΤΟΣ ΑΣΠΡΟ ΧΡΩΜΑ		2		
Γ15	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΜΟΡΦΟΣΩΛΗΝΑ 40 X 40 X 2 (ΒΕΡΓΑ 6 ΜΕΤΡΩΝ)		25		
Γ16	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΜΟΡΦΟΣΩΛΗΝΑ 40 X 30 X 2 (ΒΕΡΓΑ 6 ΜΕΤΡΩΝ)		20		
Γ17	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΛΑΜΑ 200 X 8 (ΒΕΡΓΑ 6 ΜΕΤΡΩΝ)		6		
Γ18	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΛΑΜΑ 30 X 4 (ΒΕΡΓΑ 6 ΜΕΤΡΩΝ)		30		
Γ19	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΛΑΜΑ 40 X 4 (ΒΕΡΓΑ 6 ΜΕΤΡΩΝ)		30		
Γ20	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΛΑΜΑ 20 X 3 (ΒΕΡΓΑ 6 ΜΕΤΡΩΝ)		48		
Γ21	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	O.S.B 18MM 2500 X 1250 X 18 MM (1 ΦΥΛΛΟ)		25		
Γ22	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΧΡΩΜΑ 2Κ ΓΚΡΙ RAL 7015 (0,75)		20		
Γ23	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΦΡΕΖΑΤΕΣ 4,8 X35 MM		2.000		
Γ24	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΦΡΕΖΑΤΕΣ 4,8 X45 MM		2.000		
Γ25	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΤΡΟΧΟΣ ΤΥΠΟΥ DWE 4257		1		
Γ26	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΜΑΧΑΙΡΙΑ ΣΕΓΑΣ ΞΥΛΟΥ		10		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ						
ΦΠΑ 24%						
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ						

ΤΜΗΜΑ Δ – ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ	ΠΟΣ/ΤΑ (ΤΜΧ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€/ΤΜΧ) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
Δ1	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΦΛΟΓΙΣΤΡΟ ΧΕΙΡΟΣ ΤΥΠΟΥ 318006000004		6		

Δ2	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΜΟΝΩΤΙΚΕΣ ΤΑΙΝΙΕΣ ΤΥΠΟΥ 020-20-00209-2	50		
Δ3	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 1 ΜΜ	10		
Δ4	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 2 ΜΜ	5		
Δ5	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 3 ΜΜ	5		
Δ6	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ 4 ΜΜ	10		
Δ7	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΤΑΙΝΙΑ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΗ 50ΜΜ Χ 10 Μ	5		
Δ8	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΑΛΟΥΜΙΝΟΤΑΙΝΙΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΤΥΠΟΥ 3Μ (50,8 ΜΜ Χ 3,17 Μ) ΤΥΠΟΥ 06930	15		
Δ9	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΛΕΜΜΕΣ ΤΥΠΟΥ 41288716770	80		
Δ10	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΛΕΜΜΕΣ ΤΥΠΟΥ 41288717774	80		
Δ11	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ΣΠΡΕΙ	15		
Δ12	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΣΠΡΕΙ ΕΠΑΦΩΝ ΜΕ ΛΑΔΙ (ΚΟΝΤΑΚΤ)	15		
Δ13	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΣΠΡΕΙ ΕΠΑΦΩΝ ΧΩΡΙΣ ΛΑΔΙ (ΚΟΝΤΑΚΤ)	15		
Δ14	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΛΑΜΕΣ ΣΙΔΗΡΟΠΡΙΟΝΟΥ 310 ΜΜ	10		
Δ15	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΤΣΕΡΚΙ 12ΜΜ Χ 10 Μ	10		
Δ16	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΝΟΒΟΠΑΝΟΒΙΔΕΣ (4Χ16)	1.000		
Δ17	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΜΕ ΚΕΦΑΛΙ (Φ4,2 Χ 16)	1.000		
Δ18	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΜΥΤΕΣ ΓΙΑ ΒΙΔΕΣ ΣΤΑΥΡΟΥ ΡΗ2 ΜΕ ΤΙΤΑΝΙΟ	20		
Δ19	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΤΡΥΠΑΝΙ ΑΕΡΟΣ 16 ΜΜ (ΝΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΕΤΑΙ ΣΕ ΒΙΔΟΛΟΓΟ)	3		
Δ20	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΤΡΥΠΑΝΙ ΑΕΡΟΣ 19 ΜΜ (ΝΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΕΤΑΙ ΣΕ ΒΙΔΟΛΟΓΟ)	3		
Δ21	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ 10Α	300		
Δ22	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΜΑΧΑΙΡΩΤΕΣ 15Α	200		
Δ23	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΠΡΕΣΑ ΓΙΑ ΦΙΣ RG 58	2		
Δ24	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΑΠΟΓΥΜΝΩΤΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ	5		
Δ25	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΜΕΝ Ο 10 ΜΜ (30 ΜΕΤΡΑ)	1		
Δ26	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΜΕΝ Ο 2 ΜΜ(40 ΜΕΤΡΑ)	1		
Δ27	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΜΕΝ Ο 3,2 ΜΜ(40 ΜΕΤΡΑ)	1		
Δ28	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΜΕΝ Ο 4,8 ΜΜ(40ΜΕΤΡΑ)	1		
Δ29	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΘΕΡΜΟΣΥΣΤΕΛΟΜΜΕΝ Ο 5 ΜΜ(30 ΜΕΤΡΑ)	1		
Δ30	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΤΙΡΕ UPS (29Χ3,5) ΜΑΥΡΑ ΤΥΠΟΥ 510011180	4.000		
Δ31	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΔΕΜΑΤΙΚΑ ΤΙΡΕ UPS(160Χ2,6) ΛΕΥΚΑ ΤΥΠΟΥ 51001006	2.000		
Δ32	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΦΙΑΛΗ ΑΕΡΙΟΥ (ΠΡΟΠΑΝΙΟΥ) ΓΙΑ ΦΛΟΓΙΣΤΡΑ	7		

Δ33	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΛΕΥΚΗ ΒΙΔΩΤΗ ΒΑΣΗ ΓΙΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΤΥΠΟΥ 51002022	1.000		
Δ34	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΟΛΛΗΣΗ(ΚΑΛΑΙ) 500gr / 1mm 60/40 ΤΥΠΟΥ 17.00.0010	7		
Δ35	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΠΑΡΜΠΡΙΖΟΚΟΛΛΑΣ 300ML	60		
Δ36	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ ΜΡ2-12SL	200		
Δ37	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΠΑΛΑΙΩΝ ΕΚΔΟΤΙΚΩΝ ΑΧΙΑΛ ΤΥΠΟΥ ΑΑ LITHIUM 3,6 V SL360/P ΡΑΕΝ	100		
Δ38	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΕΣ Ni-mb 3,6v/80 mAh ΔΙΠΛΟ PIN	500		
Δ39	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΕΡΑΙΕΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ (ΜΑΣΤΙΓΙΑ) ΤΥΠΟΥ RUH-50	120		
Δ40	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΒΑΣΕΙΣ ΚΕΡΑΙΑΣ ΤΥΠΟΥ DV 27/2	120		
Δ41	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ ΓΙΑ ΚΕΡΑΙΑ ΤΥΠΟΥ DV 27/3	120		
Δ42	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΘΗΛΥΚΑ PIN ΤΥΠΟΥ ΜΧ 5556 ΚΑΙ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ	500		
Δ43	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ΤΥΠΟΥ 24/12v/20A max Zetagi	100		
Δ44	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	Pin ΘΗΛΥΚΟ ΓΙΑ ΚΑΛΩΔΙΟ 0,50mm	300		
Δ45	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΜΟΧΛΟΥ ΤΥΠΟΥ on/off 2pin 10Ampere	100		
Δ46	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	BNC ΑΡΣΕΝΙΚΑ ΓΙΑ ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΥΠΟΥ RG58	120		
Δ47	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΤΡΥΠΑΝΙ ΚΩΝΙΚΟ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΜΕ ΒΗΜΑ (ΚΑΡΩΤΟ) 20-34mm ΤΙΤΑΝΙΟΥ	3		
Δ48	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΤΡΥΠΑΝΙ ΦΡΕΖΑΣ ΜΕΤΑΛΛΟΥ Φ16	4		
Δ49	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΤΡΥΠΑΝΙ ΦΡΕΖΑΣ ΜΕΤΑΛΛΟΥ Φ22	4		
Δ50	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΕΦΑΛΕΣ ΑΚΥΡΩΤΙΚΩΝ ΤΥΠΟΥ OB 108 DP200- 12 ΤΥΠΟΥ 38900010	100		
Δ51	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΥΠΟΥ ΜΟΤΟΡΟΛΑΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ DV 27/7(1Μ= 1 ΤΕΜ)	90		
Δ52	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΥΠΟΥ ΝΥΑΦ (ΕΥΚΑΜΠΤΟ) 2Χ2,5 mm VSLY-02(ΤΥΠΟΥ 11110120) (1Μ= 1 ΤΕΜ)	1.000		
Δ53	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΥΠΟΥ ΝΥΑΦ(ΕΥΚΑΜΠΤΟ) ΜΕ ΜΠΛΕΝΤΑΖ 4Χ0,50mm LICY(4 ΧΡΩΜΑΤΑ)ΤΥΠΟΥ 11116004(1 ΜΕΤ=1ΤΕΜ)	400		
Δ54	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΥΠΟΥ ΝΥΑΦ (ΕΥΚΑΜΠΤΟ) 2Χ1,5mm XSLY-02(ΤΥΠΟΥ 11110090) 1Μ=1ΤΕΜ	500		

Δ55	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑΦ (ΕΥΚΑΜΠΤΟ) 8Χ0,25mm VSLY ΤΥΠΟΥ 11120034 1Μ=1ΤΕΜ	200		
Δ56	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΑΛΩΔΙΟ RG58 C/U ΤΥΠΟΥ 11140003 1Μ=1ΤΕΜ	200		
Δ57	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΑΛΩΔΙΟ UTP CAT6 4Χ2 ΤΥΠΟΥ 111093062 1ΤΕΜ=1 Μ	610		
Δ58	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΣΩΛΗΝΑΣ 9,8mm outer ΤΥΠΟΥ 11190448 1Μ=1ΤΕΜ	200		
Δ59	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΣΩΛΗΝΑΣ 10mm outerblack ΤΥΠΟΥ 11199621 1Μ=1ΤΕΜ	100		
Δ60	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΣΩΛΗΝΑΣ 11,6mm outer ΤΥΠΟΥ 11190443 1Μ=1ΤΕΜ	25		
Δ61	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΣΩΛΗΝΑΣ 15,6mm outer ΤΥΠΟΥ 1119435	25		
Δ62	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΣΩΛΗΝΑΣ 16,3mm outer ΤΥΠΟΥ 11190435	50		
Δ63	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΚΩΝΙΚΑ ΠΟΛΥΤΡΥΠΑΝΑ	5		
Δ64	ΑΝΑΛΩΣ.ΕΚΔ.ΑΚΥΡ.&ΛΟΙΠ.ΕΞ.ΛΕΩΦ.	ΠΡΕΣΣΑ ΓΙΑ ΡΕΦ 1301650	5		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ					
ΦΠΑ 24%					
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ					

ΤΜΗΜΑ Ε – ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ						
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ	ΠΟΣ/ΤΑ (ΤΜΧ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€/ΤΜΧ) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
E1	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	ΚΟΥΜΠΙΑ ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΩΝ VOLUME ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ ΜΟΤΟΡΟΛΑ GP340		20		
E2	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	ΚΟΝΝΕΚΤΟΡΕΣ BNC ΠΡΕΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟ ΓΙΑ ΚΑΛΩΔΙΟ RG 58		100		
E3	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΟ VOLUME ΦΟΡΗΤΟΥ ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ ΜΟΤΟΡΟΛΑ GP388		5		
E4	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	ΚΟΥΜΠΙΑ ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΩΝ VOLUME ΦΟΡΗΤΟΥ ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ ΜΟΤΟΡΟΛΑ GP388		10		
E5	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΤΥΠΟΥ ENERGIZER MAX 522 9V		10		
E6	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΕΣ ΜΟΤΟΡΟΛΑ MC-68HC705 C8A		20		
E7	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	ΜΑΣΤΙΓΙΑ ΚΕΡΑΙΩΝ TAGRA /GRAUTA ΤΥΠΟΣ:RUH-50,410-470 MHZ		150		
E8	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΕΣ NiMH 3,6V/80mAh με 2 κατακόρυφα άκρα		500		

E9	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΟ VOLUME ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ MOTOROLA GM340	30		
E10	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ	ΚΟΥΜΠΙΑ ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΩΝ VOLUME ΠΟΜΠΟΔΕΚΤΗ MOTOROLA GM340	30		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ					
ΦΠΑ 24%					
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ					

ΤΜΗΜΑ ΣΤ – ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΑ-ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ-ΚΑΣΤΑΝΙΕΣ-ΚΟΛΑΟΥΖΑ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ	ΠΟΣ/ΤΑ (ΤΜΧ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€/ΤΜΧ) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
ΣΤ1	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΠΙΣΤΟΛΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 7HL / 5-BH		3		
ΣΤ2	ΑΜΠΕΡΟΤΣΙΜΠΙΔΑ 400-600 A			3		
ΣΤ3	ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ 1/4"-1/2" ΑΡΣΕΝΙΚ	ΤΥΠΟΥ 2607000157		2		
ΣΤ4	ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ 1/4"-1/4" ΚΑΡΥΔΑΚ			3		
ΣΤ5	ΒΑΝΑ ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ ΥΨΗΛΗΣ Α/Σ	ΤΥΠΟΥ RC01-R N 9884948 ΚΟΚΚΙΝΟ		6		
ΣΤ6	ΒΑΝΑ ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ ΧΑΜΗΛΗΣ Α/Σ	ΤΥΠΟΥ RC01-B N 9884949 ΜΠΛΕ		6		
ΣΤ7	ΒΑΣΗ ΜΠΕΚ Μ 8 ΜΒ 36			7		
ΣΤ8	ΒΑΣΗ ΤΡΙΒΕΙΟΥ ΔΙΣΚΩΝ 150 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ ΡΝ 59000 ΗΟΟΚΙΤ LD601		1		
ΣΤ9	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 10 ΜΜ ΚΑΣΤΑΝΙΑ	ΤΥΠΟΥ 6081570		6		
ΣΤ10	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 12 ΚΑΣΤΑΝΙΑ	ΤΥΠΟΥ 2297108		4		
ΣΤ11	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 12 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6001050		3		
ΣΤ12	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 13 ΚΑΣΤΑΝΙΑ	ΤΥΠΟΥ 6081810		4		
ΣΤ13	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 13 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6001130		3		
ΣΤ14	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 14 ΚΑΣΤΑΝΙΑ	ΤΥΠΟΥ 6082030		3		
ΣΤ15	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 14 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6001210		2		
ΣΤ16	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 15 ΚΑΣΤΑΝΙΑ	ΤΥΠΟΥ 6082110		2		
ΣΤ17	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 15 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6001480		3		
ΣΤ18	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 16 ΚΑΣΤΑΝΙΑ	ΤΥΠΟΥ 6082380		3		
ΣΤ19	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 16 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6001560		1		
ΣΤ20	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 17 ΚΑΣΤΑΝΙΑ	ΤΥΠΟΥ 6082460 - 2297159		3		
ΣΤ21	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 17 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6001640		1		
ΣΤ22	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 18 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6001720		3		
ΣΤ23	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 19 ΚΑΣΤΑΝΙΑ	ΤΥΠΟΥ 2297175		3		
ΣΤ24	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 22 ΚΑΣΤΑΝΙΑ	ΤΥΠΟΥ 1673319		1		
ΣΤ25	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 22 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6002100		3		
ΣΤ26	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ 24ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6002370		2		
ΣΤ27	ΓΚΑΖΟΝΤΑΝΑΛΙΑ 143-10	ΤΥΠΟΥ 641065		5		
ΣΤ28	ΓΡΑΣΣΑΔΟΡΟΣ ΧΕΙΡΟΣ ΜΕ ΛΕΒΙΕ	ΤΥΠΟΥ 1750 - 500 ml		1		
ΣΤ29	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ	ΤΥΠΟΥ 9005 155		2		
ΣΤ30	ΕΞΟΛΚΕΑΣ ΦΙΛΤΡΩΝ 3 ΒΡΑΧΙΩΝΕΣ	ΤΥΠΟΥ 1523651 95- 165mm		1		
ΣΤ31	ΕΞΟΛΚΕΑΣ ΦΙΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΑΣΜΑΝ	ΤΥΠΟΥ 4671-16		1		
ΣΤ32	ΕΞΟΛΚΕΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ 35-45ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 8013720 21-6		1		
ΣΤ33	ΖΟΥΜΠΑΣ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟΣ 119-5	ΤΥΠΟΥ 8759290		2		

ΣΤ34	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 08 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6130020	4		
ΣΤ35	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 09 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6130100	2		
ΣΤ36	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 1/4" ΜΥΤΗ ΙΣΙΑ 6,5	ΤΥΠΟΥ 617423	2		
ΣΤ37	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 1/4" ΜΥΤΗ ΙΣΙΑ 8 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6174310	3		
ΣΤ38	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 1/4" ΜΥΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ Ν2	ΤΥΠΟΥ 618721	1		
ΣΤ39	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 1/4" ΜΥΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ Ν3	ΤΥΠΟΥ 617474	2		
ΣΤ40	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 10 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6133200	2		
ΣΤ41	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 10 ΜΜ 1/2" 19-10	ΤΥΠΟΥ 6130290	4		
ΣΤ42	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 11 ΜΜ 1/2" 19-11	ΤΥΠΟΥ 6130370	2		
ΣΤ43	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 12 ΜΜ 1/2" 19-12	ΤΥΠΟΥ 6130450	5		
ΣΤ44	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 13 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6130530	7		
ΣΤ45	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 14 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6130610	7		
ΣΤ46	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 15 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6130880	5		
ΣΤ47	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 16 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6130960	8		
ΣΤ48	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 17 ΜΜ 1/2" 19-17	ΤΥΠΟΥ 6131180	5		
ΣΤ49	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 17 ΜΜ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6134010	1		
ΣΤ50	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 18 ΜΜ 1/2" ΠΟΛΥΓΩΝΟ	ΤΥΠΟΥ 6134280	1		
ΣΤ51	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 18 ΜΜ 1/2" 19-18	ΤΥΠΟΥ 6131260	6		
ΣΤ52	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 19 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6131340	8		
ΣΤ53	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 19 ΜΜ 1/2" D19	ΤΥΠΟΥ 6134360 ΠΟΛΥΓΩΝΗ ΟΠΗ	2		
ΣΤ54	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 19 ΜΜ 3/4"		1		
ΣΤ55	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 20 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6131420	3		
ΣΤ56	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 21 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6131500	4		
ΣΤ57	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 22 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6131690	5		
ΣΤ58	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 23 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6131770	1		
ΣΤ59	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 24 ΜΜ ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΟ	ΤΥΠΟΥ 616443	1		
ΣΤ60	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 24 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6131850	7		
ΣΤ61	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 27 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6132150	3		
ΣΤ62	ΚΑΡΥΔΑΚΙ 30 ΜΜ 3/4"	ΤΥΠΟΥ 6270700	1		
ΣΤ63	ΚΑΡΥΔΑΚΙ TORX T 20 1/2" ΜΑΚΡΥ	ΤΥΠΟΥ 6152930	1		
ΣΤ64	ΚΑΡΥΔΑΚΙ TORX T 30 1/4"	ΤΥΠΟΥ 6191240	1		
ΣΤ65	ΚΑΡΥΔΑΚΙ TORX T 30 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6200170 ΜΕ ΟΔΗΓΟ	3		
ΣΤ66	ΚΑΡΥΔΑΚΙ TORX T 30 1/2" ΚΟΝΤΟ	ΤΥΠΟΥ 6156170	1		
ΣΤ67	ΚΑΡΥΔΑΚΙ TORX T 40 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6200410 ΜΕ ΟΔΗΓΟ	3		
ΣΤ68	ΚΑΡΥΔΑΚΙ TORX T 40 1/2" ΚΟΝΤΟ	ΤΥΠΟΥ 6156330	1		
ΣΤ69	ΚΑΡΥΔΑΚΙ TORX T 40 1/2" ΜΑΚΡΥ	ΤΥΠΟΥ 615269	3		
ΣΤ70	ΚΑΡΥΔΑΚΙ TORX T 50 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6158030	3		
ΣΤ71	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΕΡΟΣ 13ΜΜ-Κ19L 1/2'	ΤΥΠΟΥ ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΟ 616354	2		
ΣΤ72	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΕΡΟΣ 14ΜΜ-Κ19L 1/2"	ΤΥΠΟΥ ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΟ 616362	2		
ΣΤ73	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΕΡΟΣ 15ΜΜ 1/2" ΜΑΚΡ	ΤΥΠΟΥ 5406	1		
ΣΤ74	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΕΡΟΣ 18 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6160950	3		
ΣΤ75	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΕΡΟΣ 19 ΜΜ 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6161090	2		
ΣΤ76	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΕΡΟΣ 21ΜΜ 3/4" ΚΟΝΤ		2		
ΣΤ77	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΕΡΟΣ 22 ΜΜ 1/2" Κ19L	ΤΥΠΟΥ 6164270	1		
ΣΤ78	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΕΡΟΣ 27ΜΜ 3/4"	ΤΥΠΟΥ 6284090	1		
ΣΤ79	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΕΡΟΣ 30 ΜΜ 3/4"	ΤΥΠΟΥ 6282550	1		
ΣΤ80	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΕΡΟΣ 33 ΜΜ 1" Κ 21	ΤΥΠΟΥ ΜΑΚΡΥΛΑΙΜΟ - 6197950	2		
ΣΤ81	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΛΕΝ Ν 04 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6153070	3		
ΣΤ82	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΛΕΝ Ν 06 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6153230	1		

ΣΤ83	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΛΕΝ Ν 08 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6153580	5		
ΣΤ84	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΑΛΕΝ Ν 10 1/2"	ΤΥΠΟΥ 6153740	2		
ΣΤ85	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΔΡΑΠΑΝΟΥ Ν 10	ΤΥΠΟΥ Ν 10	3		
ΣΤ86	ΚΑΡΥΔΑΚΙ ΔΡΑΠΑΝΟΥ Ν8	ΤΥΠΟΥ Ν8	1		
ΣΤ87	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ 1/4"	ΤΥΠΟΥ 2462	3		
ΣΤ88	ΚΑΣΤΑΝΙΑ 1/4 "	ΤΥΠΟΥ 6170750	1		
ΣΤ89	ΚΑΣΤΑΝΙΑ ΑΝΑΣΤΡΟΦΗΣ 1/2"ΔΙΑΜΠ	ΤΥΠΟΥ 6144590	4		
ΣΤ90	ΚΑΣΤΑΝΙΑ ΑΝΑΣΤΡΟΦΗΣ 1/2"ΜΟΧΛΟ	ΤΥΠΟΥ 1436686	6		
ΣΤ91	ΚΑΣΤΑΝΙΑ ΑΝΑΣΤΡΟΦΗΣ 1/2"ΣΠΑΣΤΗ	ΤΥΠΟΥ 6144320 1993 GU3	2		
ΣΤ92	ΚΑΣΤΑΝΙΑ ΑΝΑΣΤΡΟΦΗΣ 1/4"	ΤΥΠΟΥ 6180470	3		
ΣΤ93	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ TORX ΤΧΒ Τ 10	ΤΥΠΟΥ 6677810	2		
ΣΤ94	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ TORX ΤΧΒ Τ 20	ΤΥΠΟΥ 6678110	3		
ΣΤ95	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ TORX ΤΧΒ Τ 25	ΤΥΠΟΥ 6678380	1		
ΣΤ96	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΒΕΛΟΝΑΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΥ	ΤΥΠΟΥ 0702075	1		
ΣΤ97	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ 150-250	ΤΥΠΟΥ 6699380	2		
ΣΤ98	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟ 6-24 V	ΤΥΠΟΥ 4610	1		
ΣΤ99	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΙΣΙΟ 10 X 175 Ν 530	ΤΥΠΟΥ 03230	1		
ΣΤ100	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΙΣΙΟ 2150-3	ΤΥΠΟΥ 6679270	4		
ΣΤ101	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΙΣΙΟ 2150-5,5	ΤΥΠΟΥ 6679430	2		
ΣΤ102	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΙΣΙΟ 2150-6,5	ΤΥΠΟΥ 6679510	5		
ΣΤ103	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΙΣΙΟ 2153-5,5 ΧΟΥΦΤΑ	ΤΥΠΟΥ 1482432	1		
ΣΤ104	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΝΑΥΛΟΝ ΙΣΙΟ 8 X 250	ΤΥΠΟΥ 755834 8 X 250	2		
ΣΤ105	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΣΤΑΥΡΟΥ 165 ΡΗ00	ΤΥΠΟΥ 6442770	2		
ΣΤ106	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΣΤΑΥΡΟΥ 2160 ΡΗ1	ΤΥΠΟΥ 6683380	2		
ΣΤ107	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΣΤΑΥΡΟΥ 2160ΡΗ2	ΤΥΠΟΥ 6683460	3		
ΣΤ108	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΣΤΑΥΡΟΥ ΡΗ2 ΧΟΥΦΤΑ	ΤΥΠΟΥ 1550616	2		
ΣΤ109	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΣΤΑΥΡΟΥ VDE 2160ΡΗ2	ΤΥΠΟΥ 1612123	4		
ΣΤ110	ΚΕΦΑΛΗ ΦΛΟΓΙΣΤΡΟ ΠΡΟΠΑΝΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ STK 9	2		
ΣΤ111	ΚΛΕΙΔΙ ΑΛΕΝ Ν 19 ΓΩΝΙΑΚΟ	ΤΥΠΟΥ 6341740	2		
ΣΤ112	ΚΛΕΙΔΙ ΑΛΕΝ Ν 3 ΓΩΝΙΑΚΟ	ΤΥΠΟΥ 6340500	3		
ΣΤ113	ΚΛΕΙΔΙ ΑΛΕΝ Ν 5 ΓΩΝΙΑΚΟ	ΤΥΠΟΥ 6340770	1		
ΣΤ114	ΚΛΕΙΔΙ ΑΛΕΝ Ν 6 ΓΩΝΙΑΚΟ	ΤΥΠΟΥ 6340850	1		
ΣΤ115	ΚΛΕΙΔΙ ΑΛΕΝ Ν 8 ΓΩΝΙΑΚΟ	ΤΥΠΟΥ 6341070	2		
ΣΤ116	ΚΛΕΙΔΙ ΑΛΛΑΓΗΣ ΛΑΜΠΑΣ ΤΑΜΠΛΩ	ΤΥΠΟΥ 1089953	3		
ΣΤ117	ΚΛΕΙΔΙ ΓΑΛΛΙΚΟ 60 Ρ 12"	ΤΥΠΟΥ 6380800	1		
ΣΤ118	ΚΛΕΙΔΙ ΓΕΡΜΑΝΙΚΟ 06-07 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6063830	3		
ΣΤ119	ΚΛΕΙΔΙ ΓΕΡΜΑΝΙΚΟ 08-09 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6064210	3		
ΣΤ120	ΚΛΕΙΔΙ ΓΕΡΜΑΝΙΚΟ 10-11 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6064720	3		
ΣΤ121	ΚΛΕΙΔΙ ΓΕΡΜΑΝΙΚΟ 12 -13 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6065370	4		
ΣΤ122	ΚΛΕΙΔΙ ΓΕΡΜΑΝΙΚΟ 18-19 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6066500	3		
ΣΤ124	ΚΛΕΙΔΙ ΓΕΡΜΑΝΙΚΟ 36-41 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6068470	2		
ΣΤ125	ΚΛΕΙΔΙ ΜΠΑΓΚΑΖΙΕΡΑΣ	ΤΥΠΟΥ Α0007551007	1		
ΣΤ126	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ	ΤΥΠΟΥ 45 Ρ	3		
ΣΤ127	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 06-07 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6015350	3		
ΣΤ128	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 08-09 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6015510	3		
ΣΤ129	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 10-11 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6015940	4		
ΣΤ130	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 12-13 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6016590	2		
ΣΤ131	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 12-13 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6016590	3		
ΣΤ132	ΚΛΕΙΔΙ ΓΕΡΜΑΝΙΚΟ 36 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6576700	3		
ΣΤ132	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 14-15 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6016910	3		
ΣΤ133	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 16-17 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6017210	3		

ΣΤ134	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 18-19 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6017560	3		
ΣΤ135	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 20-22 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6017800	3		
ΣΤ136	ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΛΥΓΩΝΟ 21-23 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6018020	2		
ΣΤ137	ΚΛΕΙΔΙ ΣΩΛΗΝΩΤΟ 12-13 ΜΜ 26 R	ΤΥΠΟΥ 6210990	1		
ΣΤ138	ΚΛΕΙΔΙ ΤΑΦ 12 ΜΜ ΣΠΑΣΤΟ	ΤΥΠΟΥ 952-009520012	3		
ΣΤ139	ΚΛΕΙΔΙ ΦΙΛΤΡΩΝ ΜΕ ΛΑΜΑ	ΤΥΠΟΥ 1491 65-110	1		
ΣΤ140	ΚΛΕΙΔΙΑ ΑΛΕΝ ΣΕΤ 42-09	ΤΥΠΟΥ 6347860	1		
ΣΤ141	ΚΟΛΛΟΥΖΑ Μ6	ΤΥΠΟΥ Μ6 Χ 1	1		
ΣΤ142	ΚΟΛΛΟΥΖΑ Μ12		2		
ΣΤ143	ΚΟΛΛΟΥΖΟ 10 Χ 1,5		3		
ΣΤ144	ΚΟΛΛΟΥΖΟ 14 Χ 1,5		1		
ΣΤ145	ΚΟΛΛΟΥΖΟ 15 Χ 2		1		
ΣΤ146	ΚΟΛΛΟΥΖΟ 16 Χ 2	ΤΥΠΟΥ 9730Β	1		
ΣΤ147	ΚΟΝΤΡΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΕΞΟΛΚΕΑ	ΤΥΠΟΥ 8016660	1		
ΣΤ148	ΚΟΠΙΔΙ ΠΛΑΚΕ+ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ DIN6453	ΤΥΠΟΥ 8700640	1		
ΣΤ149	ΛΕΠΙΔΑ ΑΠΟΚΟΛΛΗΣΗΣ ΜΠΑΡΜΠΡΙΖ	ΤΥΠΟΥ 63903206018 -06965206 ΣΠΑΤΟΥΛΑ	3		
ΣΤ150	ΛΥΧΝΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΦΩΤΩΝ 6-24 V	ΤΥΠΟΥ 6698570	8		
ΣΤ151	ΜΑΝΕΛΑ 2087-1/4' 115 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6170160	1		
ΣΤ152	ΜΑΝΕΛΑ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ 1/2 " 1987	ΤΥΠΟΥ 6143430	3		
ΣΤ153	ΜΑΣΚΑ ΑΤΜΩΝ & ΟΞΙΝΩΝ ΑΕΡΙΩΝ	ΤΥΠΟΥ 4251	7		
ΣΤ154	ΜΕΤΡΟ ΡΟΛΟ 5Μ	ΤΥΠΟΥ 6698060	5		
ΣΤ155	ΜΠΡΟΣΕΛΑ ΤΣΙΜΠΙΔΑΚΙ 720	ΤΥΠΟΥ 6556270	2		
ΣΤ156	ΜΥΤΗ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ 5/16' ΣΤΑΥΡΟΥ	ΤΥΠΟΥ 657174	1		
ΣΤ157	ΜΥΤΗ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΡΗ2	ΤΥΠΟΥ 2607001512	35		
ΣΤ158	ΜΥΤΗ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΡΗ2 ΜΑΚΡΙΑ	ΤΥΠΟΥ 2607001528	1		
ΣΤ159	ΜΥΤΗ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΡΖ1	ΤΥΠΟΥ 2607001555	5		
ΣΤ160	ΜΥΤΗ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΡΖ2	ΤΥΠΟΥ 2607001559 - 6552870	6		
ΣΤ161	ΜΥΤΗ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ ΡΖ2 ΜΑΧ GRIP	ΤΥΠΟΥ 2607001594	3		
ΣΤ162	ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΟ 8305-6 ΗΛΕΚ/ΝΙΚΟΥ	ΤΥΠΟΥ 6725560	2		
ΣΤ163	ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΟ VDE 8132-200	ΤΥΠΟΥ 6721650	3		
ΣΤ164	ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΟ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ	ΤΥΠΟΥ 1458	1		
ΣΤ165	ΠΑΧΥΜΕΤΡΟ 710	ΤΥΠΟΥ 6555030	1		
ΣΤ166	ΠΕΝΣΑ VDE 8250-180 ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ	ΤΥΠΟΥ 6720090	2		
ΣΤ167	ΠΕΝΣΑ ΓΚΡΙΠ 137-10 ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ	ΤΥΠΟΥ 6406700	3		
ΣΤ168	ΠΕΝΣΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ 8245-180 JC	ΤΥΠΟΥ 6733150	2		
ΣΤ169	ΠΕΝΣΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ 8250-200 JC	ΤΥΠΟΥ 6707310	1		
ΣΤ170	ΠΙΣΤΟΛΙ ΠΙΣΣΑΣ	ΤΥΠΟΥ 143	1		
ΣΤ171	ΠΙΣΤΟΛΙ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ΧΕΙΡΟΣ ΑΛΟΥΜ	ΤΥΠΟΥ 1749Α	1		
ΣΤ172	ΠΛΑΓΙΟΚΟΦΤΗΣ VDE 8316-180 Η	ΤΥΠΟΥ 1550993	3		
ΣΤ173	ΠΛΑΓΙΟΚΟΦΤΗΣ 8316-180 JC	ΤΥΠΟΥ 1439588	2		
ΣΤ174	ΠΛΑΓΙΟΚΟΦΤΗΣ VDE 8314-160	ΤΥΠΟΥ 6743620	3		
ΣΤ175	ΠΛΑΓΙΟΚΟΦΤΗΣ ΜΙΚΡΟΣ 8306-1	ΤΥΠΟΥ 6726450	2		
ΣΤ176	ΠΛΑΓΙΟΚΟΦΤΗΣ ΜΙΚΡΟΣ 8306-6	ΤΥΠΟΥ 6727500 - 7902120	2		
ΣΤ177	ΠΛΑΤΥΤΣΙΜΠΙΔΟ 1009 L/A	ΤΥΠΟΥ 010090008	1		
ΣΤ178	ΠΡΕΣΣΑ ΧΕΙΡΟΣ ΑΚΡΙΔΕΚΤΩΝ L 200	ΤΥΠΟΥ L 200 - 055813	6		
ΣΤ179	ΠΡΙΟΝΟΚΟΡΔΕΛΑ ΚΟΠΗΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ	ΤΥΠΟΥ 2455 Χ 27 ΛΕΠΤΟ ΔΟΝΤΙ	1		
ΣΤ180	ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ 1/4" ΜΑΚΡΥΑ	ΤΥΠΟΥ 100 ΜΜ CAROLUS	2		
ΣΤ181	ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ 1/4" ΚΟΝΤΗ	ΤΥΠΟΥ 50 ΜΜ CAROLUS	1		

ΣΤ182	ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ 1/4' ΠΟΛΥΣΠΑΣΤΗ	ΤΥΠΟΥ 6170910		1		
ΣΤ183	ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΚΟΝΤΗ 1/2 " 63 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6143510		2		
ΣΤ184	ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΜΑΚΡΙΑ 1/2 " 180 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6142890		1		
ΣΤ185	ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΜΑΚΡΙΑ 1/2" 250 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 6143940		3		
ΣΤ186	ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΠΟΛΥΣΠΑΣ. 1/2 " 1995	ΤΥΠΟΥ 6144750		3		
ΣΤ187	ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ ΝΕΡΟΥ ΨΥΓΕΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 6523770		3		
ΣΤ188	ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΩΝ ΚΑΠΑΚΙΩΝ	ΤΥΠΟΥ 2190117		14		
ΣΤ189	ΣΤΥΛΙΑΡΙ ΣΦΥΡΙΟΥ Ε4 Η-500	ΤΥΠΟΥ 8591840		1		
ΣΤ190	ΣΥΡΜΑΤΟΒΟΥΡΤΣΑ 644	ΤΥΠΟΥ 6531600		1		
ΣΤ191	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΕΡΟΣ 3/4-1/2	ΤΥΠΟΥ 6675280 ΚΒ 3219		3		
ΣΤ192	ΣΥΣΤΟΛΗ 3/4-1/2" ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ	ΤΥΠΟΥ 6278010		3		
ΣΤ193	ΣΦΥΚΤΗΡΑΣ ΕΛΑΤΗΡΙΩΝ ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ			1		
ΣΤ194	ΣΦΥΡΙ ΒΑΡΙΟΠΟΥΛΑ 1250gr	ΤΥΠΟΥ 8887020		2		
ΣΤ195	ΣΦΥΡΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ROTBAND 500gr	ΤΥΠΟΥ 8595750		1		
ΣΤ196	ΣΦΥΡΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ROTBAND 800gr	ΤΥΠΟΥ 8595910		3		
ΣΤ197	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΕΡΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΣΠΥΡΑΛ			1		
ΣΤ198	ΣΩΛΗΝΟΚΟΦΤΗΣ ΜΕΓΑΛΟΣ 3-35 ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 1460412		1		
ΣΤ199	ΤΑΝΑΛΙΑ 8381-160 TL	ΤΥΠΟΥ 6752370		1		
ΣΤ200	ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ	ΤΥΠΟΥ 400 Α		6		
ΣΤ201	ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ 175 - 2"	ΤΥΠΟΥ 6437500		1		
ΣΤ202	ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ 175- 1 1/2	ΤΥΠΟΥ 6437420		1		
ΣΤ203	ΤΣΙΜΠΙΔΙ ΟΠΗΣ 8000 J 31 40-100	ΤΥΠΟΥ 6704560		1		
ΣΤ204	ΦΟΡΕΑΣ ΜΥΤΗΣ 1/4" DIN 3126	ΤΥΠΟΥ 2607000157 ΦΑΡΔΥΣ		2		
ΣΤ205	ΦΟΡΕΑΣ ΜΥΤΗΣ 1/4" DIN 3126	ΤΥΠΟΥ 3603008502 ΣΤΕΝΟΣ		4		
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
				ΦΠΑ 24%		
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ		

ΤΜΗΜΑ Ζ – ΜΠΟΥΖΟΝΙΑ-ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ-ΚΟΠΙΛΙΕΣ-ΒΙΔΕΣ-ΡΟΔΕΛΕΣ						
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ	ΠΟΣ/ΤΑ (ΤΜΧ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€/ΤΜΧ) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
Z1	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ 06 X 25	ΤΥΠΟΥ ΑΛΕΝ 06 X 25 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ		100		
Z2	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 05 X 12 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΤΥΠΟΥ 05 X 12 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ		800		
Z3	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 05 X 20 X 0,8	ΤΥΠΟΥ 05 X 20 X 0,8 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ		50		
Z4	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 05 X 30 X 0,8 ΟΛΟΠΑΣΟ	ΤΥΠΟΥ Μ05 X 30 X 0,8 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ		200		
Z5	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 06 X 10 X 1	ΤΥΠΟΥ Μ06 X 10 X 1 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ		1.600		
Z6	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 06 X 20 X 1	ΤΥΠΟΥ Μ06 X 20 X 1DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ		3.000		
Z7	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 06 X 30 X 1	ΤΥΠΟΥ 6 X 30 X 1 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ		200		
Z8	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 06 X 35 X 1	ΤΥΠΟΥ 6 X 35 X 1 DIN 933 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ		100		
Z9	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 06 X 40 X 1	ΤΥΠΟΥ 6 X 40 X1 DIN933 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ		500		
Z10	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 06 X 50 X 1	ΤΥΠΟΥ 6 X 50 X 1 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ		500		
Z11	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 06 X 60 X 1	ΤΥΠΟΥ Μ06 X 60 X 1 DIN631 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ		500		

21PROC009137878 2021-09-01

Z12	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 20 X 1,25	ΤΥΠΟΥ M08 X 20 X 1,25 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	600		
Z13	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 25 X 1,25	ΤΥΠΟΥ 08 X 25 X 1,25 DIN 933 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	1.400		
Z14	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 30 X 1,25	ΤΥΠΟΥ 8 X 30 X 1,25 DIN 933 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	1.300		
Z15	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 40 X 1,25	ΤΥΠΟΥ 8 X 40 X 1,25 DIN 933 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	250		
Z16	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 45 X 1,25	ΤΥΠΟΥ M08 X 45 X 1,25 DIN 931 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	250		
Z17	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 50 X 1,25	ΤΥΠΟΥ M08 X 50 X 1,25 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	200		
Z18	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 60 X 1,25	ΤΥΠΟΥ M08 X 60 X 1,25 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	900		
Z19	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 70	ΤΥΠΟΥ 8 X 70 ΗΜΙΠΑΣΟ DIN 931 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100		
Z20	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 90 X 1,25	ΤΥΠΟΥ M08 X 90 X 1,25 DIN 931 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100		
Z21	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 100 ΓΙΑ ΕΞΑΤΜΙΣ	ΤΥΠΟΥ 10 X 100 DIN 931 10,9 ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	200		
Z22	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 100 X 1,5 ΟΛΟΠΑΣ	ΤΥΠΟΥ 10 X 100 X 1,5 DIN 933 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100		
Z23	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 110 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 110 X 1,5 DIN 931 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100		
Z24	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 16 X 1,5 DIN 933	ΤΥΠΟΥ 10 X 16 X 1,5 DIN 933 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	400		
Z25	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 20 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 20 X 1,5 DIN 933 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100		
Z26	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 25 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 25 X 1,5 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100		
Z27	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 25 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 25 X 1,5 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	300		
Z28	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 30 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 30 X 1,5 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	800		
Z29	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 40 X 1,5	ΤΥΠΟΥ M10 X 40 X 1,5 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	700		
Z30	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 50 X 1,25	ΤΥΠΟΥ 10 X 1,25 X 50 DIN 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	300		
Z31	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 60 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 60 X 1,5 DIN 931 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	200		
Z32	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 90 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 90 X 1,5 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	200		
Z33	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 12 X 130 X 1,75	ΤΥΠΟΥ 12 X 130 X 1,75 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100		
Z34	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 12 X 30 X 1,5	ΤΥΠΟΥ M12 X 30 X 1,5 DIN 961 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100		
Z35	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 12 X 30 X 1,75	ΤΥΠΟΥ M12 X 30 X 1,75 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100		
Z36	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 12 X 40 X 1,5	ΤΥΠΟΥ M12 X 40 X 1,5 DIN 961 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100		
Z37	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 12 X 60 X 1,75	ΤΥΠΟΥ 12 X 60 X 1,75 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100		
Z38	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 12 X 70 X 1,75	ΤΥΠΟΥ M12 X 70 X 1,75 DIN 931 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100		
Z39	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 12 X 90 X 1,75 DIN 93	ΤΥΠΟΥ 12 X 90 X 1,75 DIN 931 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100		
Z40	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 14 X 100 X 2	ΤΥΠΟΥ ΜΠΟΥΛΟΝΙ 14 X 100 X 2 DIN 933 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100		
Z41	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 18 X 60 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 18 X 60 X 1,5 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	20		
Z42	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 18 X 70 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 18 X 70 X 1,5 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100		
Z43	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 20 X 200 X 2,5	ΤΥΠΟΥ 20 X 200 X 2,5 DIN 10,9 ΜΥΛΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100		
Z44	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 20 X 80 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 20 X 80 X 1,5 10,9 DIN 961	100		
Z45	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 6 X 15 X 1.0	ΤΥΠΟΥ 6 X 15 X 1.0 DIN 933 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	800		
Z46	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ 06 X 20 ΓΑΛΒΑΝΙΖ	ΤΥΠΟΥ 06 X 20 DIN 912 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100		

21PROC009137878 2021-09-01

Z47	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ 06 X 60 X 1	ΤΥΠΟΥ 06 X 60 X 1 DIN 912 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	400		
Z48	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ 08 X 16 X 1,25	ΤΥΠΟΥ 08 X 16 X 1,25 DIN 912 ZN ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100		
Z49	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ 08 X 35 X 1,25	ΤΥΠΟΥ 08 X 35 X 1,25 DIN 912 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100		
Z50	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ 08 X 50 X 1,25	ΤΥΠΟΥ 8 X 50 X 1,25 ΦΡΕΖΑΤΗ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	200		
Z51	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ 10 X 100 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 100 X 1,5	100		
Z52	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ 10 X 40 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 40 X 1,5 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	300		
Z53	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ 10 X 45 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 45 X 1,5 DIN 912 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	150		
Z54	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ 10 X 70 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 70 X 1,5 DIN 912 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	100		
Z55	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΒΑΣΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ+ΡΟΔΕΛΑ	ΤΥΠΟΥ DIN10,9 18 X1,5 X 70 + M 18 HV 6916	30		
Z56	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΖΑΜΦΟΡ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ	ΤΥΠΟΥ M16 X 60 8.8 DIN 931	100		
Z57	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΚΟΝΤΡΑΣ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	ΤΥΠΟΥ DIN 931 8.8	10		
Z58	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΚΡΟΥΣΗΣ ΑΕΡΟΣΟΥΣΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ ΑΛΕΝ ΜΕ ΚΕΦΑΛΙ ΜΑΥΡΕΣ 20X100 DIN 912 8,8 ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑ	40		
Z59	ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ 14X20X2		50		
Z60	ΜΠΡΑΤΣΟ ΚΟΛΩΝΑΣ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤ	ΤΥΠΟΥ IVC-6010L	10		
Z61	ΜΠΡΑΤΣΟ ΚΟΛΩΝΑΣ ΠΟΡΤΑΣ ΔΕΞΙΟ	ΤΥΠΟΥ IVC-6010R	10		
Z62	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ 3,5 X 38	ΤΥΠΟΥ DIN 7982	500		
Z63	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ 4,2 X 10	ΤΥΠΟΥ DIN 7981	500		
Z64	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ 4,2 X 19 ΣΤΑΥΡΟΥ	ΤΥΠΟΥ DIN 7504P ΦΡΕΖΑΤΗ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤ	400		
Z65	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ 4,2 X 20	ΤΥΠΟΥ DIN 7981	900		
Z66	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ 4,2 X 30	ΤΥΠΟΥ DIN 7981	500		
Z67	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ 4,2 X 32 ΣΤΑΥΡΟΥ	ΤΥΠΟΥ ΦΡΕΖΑΤΗ	1.200		
Z68	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ 4,2 X 38	ΤΥΠΟΥ DIN 7981	500		
Z69	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ 4,2 X 38 ΣΤΑΥΡΟΥ	ΤΥΠΟΥ 4,2 X 38 DIN 7982 FLATRHILIPS	500		
Z70	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ 5,5 X 32 ΣΤΑΥΡΟΥ	ΤΥΠΟΥ DIN 7982	800		
Z71	ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΗ ΦΡΕΖ	ΤΥΠΟΥ 6,3 X 32 ΦΡΕΖΑΤΗ ΣΤΑΥΡΟΥ	100		
Z72	ΚΟΠΙΛΙΑ 3 X 35	ΤΥΠΟΥ DIN 94 3 X 35	200		
Z73	ΚΟΠΙΛΙΑ 5 X 30	ΤΥΠΟΥ 5 X 30	100		
Z74	ΚΟΠΙΛΙΑ 5 X 50	ΤΥΠΟΥ 5 X50	100		
Z75	ΚΟΠΙΛΙΑ 2,5 X 40	ΤΥΠΟΥ 2,5 X 40	300		
Z76	ΚΟΠΙΛΙΑ 3 X 60	ΤΥΠΟΥ 3 X 60	300		
Z77	ΚΟΠΙΛΙΑ 4 X 32	ΤΥΠΟΥ 4 X 32 DIN 94	300		
Z78	ΚΟΠΙΛΙΑ 4 X 40	ΤΥΠΟΥ 4 X 40 DIN 94 ZN	600		
Z79	ΚΟΠΙΛΙΑ 5 X 40	ΤΥΠΟΥ 5 X 40 DIN 94 ZN	200		
Z80	ΒΙΔΑ ΑΛΕΝ 06 X 16	ΤΥΠΟΥ 912 DIN ΜΕ ΚΕΦΑΛΙ	600		
Z81	ΒΙΔΑ ΑΛΕΝ 3 X 16 ΠΟΤΕΣΙΟΜΕΤΡΟ	ΤΥΠΟΥ 3 X 16 DIN 916 ΧΩΡΙΣ ΚΕΦΑΛΗ	100		
Z82	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 4,2 X 19	ΤΥΠΟΥ 4,2X19 DIN 7504 ΣΤΑΥΡΟΥ+ΡΟΔΕΛΑ	5.000		
Z83	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 3,6 X 16	ΤΥΠΟΥ DIN 7504 ΣΤΑΥΡΟΥ+ΡΟΔΕΛΑ	1.000		
Z84	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 4,2 X 25	ΤΥΠΟΥ DIN 7504 WAFER HEAD ZP	15.000		
Z85	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 4,2 X 32	ΤΥΠΟΥ TRUSS HEAD	1.000		
Z86	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 4,2 X 32	ΤΥΠΟΥ DIN 7504 ΣΤΑΥΡΟΥ+ΡΟΔΕΛΑ	3.100		
Z87	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 4,2 X 38	ΤΥΠΟΥ TRUSS HEAD	1.800		
Z88	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 4,8 X 25	ΤΥΠΟΥ 4,8 X 25 ΦΡΕΖΑΤΗ	1.000		

Z89	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 4,8 X 32	ΤΥΠΟΥ 4,8 X 32 ΦΡΕΖΑΤΗ	1.000		
Z90	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 4,8 X 50	ΤΥΠΟΥ ΕΞΑΓΩΝΗ	1.300		
Z91	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 4.8 X 38	ΤΥΠΟΥ ΦΡΕΖΑΤΗ	800		
Z92	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 5,5 X 38	ΤΥΠΟΥ 5,5 X 38 ΣΚΕΤΗ	1.100		
Z93	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 6,3 X 25	ΤΥΠΟΥ DIN 7504 HEX WASHER HEAD ZING	500		
Z94	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 6,3 X 25	ΤΥΠΟΥ ,3 X 25 DIN 7504 + ΡΟΔΕΛΑ 16 MM	2.100		
Z95	ΒΙΔΑ ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΣΗΣ 6,3 X 50	ΤΥΠΟΥ ΤΟΡΧ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	500		
Z96	ΒΙΔΑ ΣΤΑΥΡΟΥ 5 X 20 X 0,8	ΤΥΠΟΥ 5 X 20 X 0,8 DIN 7985	1.000		
Z97	ΒΙΔΑ ΣΤΑΥΡΟΥ 6 X 20	ΤΥΠΟΥ 6 X 20 DIN 7985 ΖΡ 4,8 ΨΩΜΑΚΙ	6.500		
Z98	ΒΙΔΑ ΣΤΑΥΡΟΥ 6 X 20 X 1	ΤΥΠΟΥ 6 X 20 X 1 DIN 965 ΦΡΕΖΑΤΗ	500		
Z99	ΒΙΔΑ ΣΤΑΥΡΟΥ 6 X 40 X 1	ΤΥΠΟΥ 6 X 40 X 1 DIN 965 ΦΡΕΖΑΤΗ	100		
Z100	ΒΙΔΑ ΣΤΑΥΡΟΥ 6 X 55	ΤΥΠΟΥ 6 X 55 DIN 965 ΦΡΕΖΑΤΗ	300		
Z101	ΒΙΔΑ ΣΤΑΥΡΟΥ 6 X 80 X 1	ΤΥΠΟΥ 6 X 80 X 1 DIN 965 ΦΡΕΖΑΤΗ	400		
Z102	ΒΙΔΑ ΦΛΑΝΤΖΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ 6 X 16	ΤΥΠΟΥ 6 X 16 DIN 6921 8,8	2.000		
Z103	ΒΙΔΑ ΑΛΕΝ 04 X 12	ΤΥΠΟΥ 04 X 12 ΜΕ ΚΕΦΑΛΙ	100		
Z104	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 10 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 10 X 1,5	2.200		
Z105	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 10 X 1,5 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	ΤΥΠΟΥ 10 X 1,5 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	200		
Z106	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 12 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 12 X 1,5 DIN 934	300		
Z107	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 12 X 1,75	ΤΥΠΟΥ ΠΑΞΙΜΑΔΙ 12 X 1,75	800		
Z108	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 12 X 1,75 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤ		300		
Z109	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 14 X 1,5 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΤΥΠΟΥ 14 X 1,5	150		
Z110	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 14 X 2	ΤΥΠΟΥ 14 X 2 MM	400		
Z111	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 16 X 1,5 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	ΤΥΠΟΥ ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ 16 X 1,5	50		
Z112	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 16 X 2	ΤΥΠΟΥ 16 X 2 MM	250		
Z113	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 20 X 2,5 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	ΤΥΠΟΥ 20 X 2,5 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	100		
Z114	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 6	ΤΥΠΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	3.500		
Z115	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 6 X 1	ΤΥΠΟΥ 6 X 1 MM DIN 934	7.300		
Z116	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 6 X 1 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	ΤΥΠΟΥ 6 X 1 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	1.200		
Z117	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 8 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	ΤΥΠΟΥ M 08 DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	1.500		
Z118	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 8 X 1,25	ΤΥΠΟΥ M8 X 1,25 DIN 934	3.800		
Z119	ΡΟΔΕΛΑ ΑΝΤΛΙΑΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ OR-VITON 74 X 3 MM	1		
Z120	ΡΟΔΕΛΑ ΑΝΤΛΙΑΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	ΤΥΠΟΥ OR-NBR/90 132 X 3	10		
Z121	ΡΟΔΕΛΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ06	ΤΥΠΟΥ Φ6 X30 XXL	200		
Z122	ΡΟΔΕΛΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ30	ΤΥΠΟΥ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ Φ 30	15		
Z123	ΡΟΔΕΛΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΟΡΓΑΝΩΝ ΤΑΜΠΛΩ	ΤΥΠΟΥ OR 40 X 1,5 MM	30		
Z124	ΡΟΔΕΛΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΟΡΓΑΝΩΝ ΤΑΜΠΛΩ	ΤΥΠΟΥ OR 3,68 X 1,78 MM	30		
Z125	ΡΟΔΕΛΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΕΛΑΣΤ	ΤΥΠΟΥ 31 X 39 X 2 ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	15		
Z126	ΡΟΔΕΛΑ ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ ΕΛΑΣΤΙΚΗ	ΤΥΠΟΥ OR NBR 126,6 X 3,53 MM	45		
Z127	ΡΟΔΕΛΑ M18	ΤΥΠΟΥ M18 - DIN125	30		
Z128	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ 20 X 55 X 4	ΤΥΠΟΥ Φ20 X 55 X 4	400		
Z129	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ 8 X 22 X 2	ΤΥΠΟΥ ΜΕΤΑΛΙΚΗ 8 X 22 X 2	2.600		

Z130	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ 8 X 32 X 2,5	ΤΥΠΟΥ 8,5 X 32 X 2,5 DIN 440	1.600		
Z131	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ04		300		
Z132	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ06 X 12 X 1,5	ΤΥΠΟΥ Φ 6 X 12 X 1,5	3.000		
Z133	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ08	ΤΥΠΟΥ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ8 DIN 125	6.200		
Z134	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ10	ΤΥΠΟΥ M10 DIN 125	3.700		
Z135	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ12	ΤΥΠΟΥ Φ 12 MM DIN 125	2.000		
Z136	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ14	ΤΥΠΟΥ Φ 14 MM	600		
Z137	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ6 X 18 X 1,5	Φ6 MM DIN 9021 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	10		
Z138	ΡΟΔΕΛΑ ΜΠΟΤΙΛΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ ΕΛΑΣΤ	ΤΥΠΟΥ OR 062 X 1,50 MM	30		
Z139	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ 08 X 11,5 X 1	ΤΥΠΟΥ 08 X 11,5 X 1MM DIN 7603	200		
Z140	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ 08 X 12 X 1	ΤΥΠΟΥ 8 X 12 X 1	200		
Z141	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ 08 X 14 X 1	ΤΥΠΟΥ 08 X 14 X 1 MM DIN 7603	800		
Z142	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ 10 X 16 X 1	ΤΥΠΟΥ 10 X 16 X 1 MM	600		
Z143	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ 12 X 18 X 1	ΤΥΠΟΥ 12 X 18 X 1 MM DIN 7603	700		
Z144	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ 14 X 20 X 1	ΤΥΠΟΥ 14 X 20 X 1MM	200		
Z145	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ 14 X 20 X 1,5	ΤΥΠΟΥ 14 X 20 X 1,5	300		
Z146	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ 22 X 27 X 2	ΤΥΠΟΥ 22 X 27 X 2 DIN 7603	10		
Z147	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ 24 X 29 X 2	ΤΥΠΟΥ 24 X 29 X 2	100		
Z148	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ 26 X 31 X 2	ΤΥΠΟΥ 26 X 31 X 2	115		
Z149	ΡΟΔΕΛΛΑ ΜΕΤΑΛΟΕΛΑΣΤΙΚΗ	ΤΥΠΟΥ MOS-A 29,3 X 36,6 X 2,3 MM	5		
Z150	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 10 X 1,25	ΤΥΠΟΥ ΠΑΞΙΜΑΔΙ 10 X 1,25	500		
Z151	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 6 X 1 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	ΤΥΠΟΥ 6 X 1 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	1.200		
Z152	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 8 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	ΤΥΠΟΥ M 08 DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	1.500		
Z153	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 8 X 1,25	ΤΥΠΟΥ M8 X 1,25 DIN 934	4.000		
Z154	ΓΚΡΟΒΕΡ M6	ΤΥΠΟΥ M6 - DIN 127	500		
Z155	ΓΚΡΟΒΕΡ M10	ΤΥΠΟΥ M10 - DIN 127	1.000		
Z156	ΓΚΡΟΒΕΡ M20	ΤΥΠΟΥ M20 - DIN 127	100		
Z157	ΓΚΡΟΒΕΡ M5 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	ΤΥΠΟΥ M5 DIN 127	500		
Z158	ΚΑΒΙΛΙΑ ΠΕΪΡΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΤΥΠΟΥ 6 X 50	300		
Z159	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΓΩΝΙΑΚΟΥ ΜΕΤΑΔΟΤΗ	ΤΥΠΟΥ MB 10	5		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ					
ΦΠΑ 24%					
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ					

ΤΜΗΜΑ Η – ΑΠΟΣΤΑΤΕΣ-ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ-ΒΑΣΕΙΣ-ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ-ΚΛΕΙΣΤΡΑ-ΚΟΛΛΕΣ						
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ	ΠΟΣ/ΤΑ (ΤΜΧ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€/ΤΜΧ) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
H1	ΑΝΤ/ΚΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΟΔ.	ΤΥΠΟΥ 929527-22		15		
H2	ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 1586847		3		
H3	ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ ΒΑΣΗΣ ΒΕΝΤΙΛΑΤΕΡ	ΤΥΠΟΥ 1095223		25		

H4	ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ ΜΠΟΥΛΟΝΙΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ	ΤΥΠΟΥ 3978600	20		
H5	ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ ΠΕΙΡΟΥ ΣΙΛΕΝΜΠΛΟΚ ΑΝ	ΤΥΠΟΥ Α6289921301	1		
H6	ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ ΠΕΙΡΟΥ ΣΙΛΕΝΜΠΛΟΚ ΚΑ	ΤΥΠΟΥ Α6289921201	2		
H7	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΕΙΡΟΥ ΑΚΡΑΞΩΝΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ Α0029949335	5		
H8	ΒΑΣΗ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΗ	ΤΥΠΟΥ Α0009872143	5		
H9	ΒΑΣΗ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ	ΤΥΠΟΥ Α9065460561	2		
H10	ΒΑΣΗ ΚΑΤΩ ΔΥΝΑΜΟ	ΤΥΠΟΥ 504005079	1		
H11	ΒΑΣΗ ΜΕΓΑΛΟΥ ΔΥΝΑΜΟ	ΤΥΠΟΥ 500377614	2		
H12	ΒΑΣΗ ΜΕΤΑΛΛΟΕΛΑΣΤΙΚΗ ΣΩΛ.ΚΟΥΛΕΡ	ΤΥΠΟΥ Α3225040212	7		
H13	ΒΑΣΗ ΣΩΛΗΝΑΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	ΤΥΠΟΥ 20864266	2		
H14	ΒΕΡΓΑ ΦΥΣΟΥΝΑΣ ΚΑΤΩ ΑΛΟΥΜ.	ΤΥΠΟΥ 042102550000002	11		
H15	ΒΙΔΑ ΕΣΩΤΕΡ. ΨΥΓΕΙΟΥΜΗΧΑΝΗΣ ΜΙ	ΤΥΠΟΥ 963697	6		
H16	ΒΙΔΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΨΥΓΕΙΟ ΛΑΔΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 984737	120		
H17	ΒΙΔΑ ΚΟΡΩΝΑΣ ΠΗΝΙΟΥ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	ΤΥΠΟΥ 0750108974	150		
H18	ΓΩΝΙΑ ΦΙΛΤΡΟΥ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ	ΤΥΠΟΥ 500316064	7		
H19	ΓΩΝΙΑ ΨΥΓΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ ΠΛΑΣΤΙΚΗ	ΤΥΠΟΥ 5006217122	17		
H20	ΔΙΧΑΛΟ ΜΠΟΤΙΛΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕ	ΤΥΠΟΥ Α2-008-03-04 - Μ14 Χ 1,5	8		
H21	ΕΛΑΣΤ.ΒΑΣΗ ΠΛΑΙΝΗ ΨΥΓΕΙΟ ΝΕΡΟΥ	ΤΥΠΟΥ 9959496	2		
H22	ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗ ΧΩΡΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΤΥΠΟΥ Α0006820108 (160 Χ 95)	35		
H23	ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ	ΤΥΠΟΥ Α9064408737	1		
H24	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ	ΤΥΠΟΥ 5010150046	2		
H25	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΠΙΣΩ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΜΗΧΑΝ.	ΤΥΠΟΥ 5010015852	1		
H26	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΑΡΙΣΤΕΡΟ	ΤΥΠΟΥ 42533738	2		
H27	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ ΔΕΞΙΟ	ΤΥΠΟΥ 42533737	1		
H28	ΚΟΛΑΡΟ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ	ΤΥΠΟΥ 5006228841	1		
H29	ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΕΔΡΑΣ ΚΑΘΙΣΜ.ΜΑΥΡΟ	ΤΥΠΟΥ Α6289410014	10		
H30	ΚΟΥΜΠΩΜΑ ΠΛΑΙΝΟΥ ΚΑΠΑΚΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ Α9417500184	1		
H31	ΚΟΛΛΑ ΦΛΑΝΤΖΩΝ	ΤΥΠΟΥ 3092340	15		
H32	ΝΙΠΕΛ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ VGT	ΤΥΠΟΥ 504081276	2		
H33	ΟΔΗΓΟΣ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ 20485996	2		
H34	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ	ΤΥΠΟΥ 945676	16		
H35	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΠΕΙΡΟΥ ΣΙΛΕΝΜΠΛΟΚ	ΤΥΠΟΥ Α0039909850	6		
H36	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΠΕΙΡΟΥ ΣΙΛΕΝΜΠΛΟΚ ΑΝΩ	ΤΥΠΟΥ Α6293320072 - Α0039909850	1		
H37	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΒΕΝΤΙΛΑΤΕΡ	ΤΥΠΟΥ 990951	70		
H38	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΧΕΛΩΝΑΣ ΣΑΣΜΑΝ	ΤΥΠΟΥ 979230	20		
H39	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ	ΤΥΠΟΥ 5010298244	1		
H40	ΠΕΙΡΟΣ ΔΙΧΑΛΟ ΜΠΟΤΙΛΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ Α2-007-06-07	3		
H41	ΠΕΙΡΟΣ ΡΑΟΥΛΟΥ ΣΙΑΓΟΝΑ ΦΡΕΝΩΝ	ΤΥΠΟΥ 1584671	5		
H42	ΠΕΙΡΟΣ ΣΙΛΕΝΜΠΛΟΚ ΕΜΠΡΟΣ ΑΝΩ	ΤΥΠΟΥ Α6293320174	2		
H43	ΠΕΙΡΟΣ ΣΙΛΕΝΜΠΛΟΚ ΕΜΠΡΟΣ ΚΑΤΩ	ΤΥΠΟΥ Α6283320074	3		
H44	ΠΛΑΚΑ ΚΟΡΩΝΑΣ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	ΤΥΠΟΥ 0899324213	12		
H45	ΠΛΕΞΟΥΔΑ ΑΠΟ ΕΓΚΕΦΑΛΟ ΣΑΣΜΑΝ	ΤΥΠΟΥ 504146563	1		
H46	ΠΛΕΞΟΥΔΑ ΣΑΣΜΑΝ	ΤΥΠΟΥ 504170345	1		
H47	ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΒΙΔΑΣ ΚΑΡΤΕΡ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ 420991	1.325		
H48	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΡΟΘΕΡ	ΤΥΠΟΥ 421692	1		
H49	ΡΑΚΟΡ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ABS ΟΠΙΣΘΙΟ	ΤΥΠΟΥ 500316226	17		
H50	ΡΑΚΟΡ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ (ΤΡΕΛ	ΤΥΠΟΥ 968698	26		
H51	ΡΑΚΟΡ ΒΑΛΒΙΔΟΣ ABS ΟΠΙΣΘΙΟ	ΤΥΠΟΥ 500316212	16		

H52	ΡΑΚΟΡ ΓΩΝΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΕΡΟΥ	ΤΥΠΟΥ 5006235073	2		
H53	ΡΑΚΟΡ ΔΙΠΛΟ ΠΑΝΤΟΦΛΑΣ ΦΡΕΝΟΥ	ΤΥΠΟΥ 504090197	6		
H54	ΡΑΚΟΡ ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΑΕΡΟΣ	ΤΥΠΟΥ 99468976	50		
H55	ΡΑΚΟΡ ΠΑΝΤΟΦΛΑΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΕΡΑ	ΤΥΠΟΥ 968695	3		
H56	ΡΑΚΟΡ ΠΑΝΤΟΦΛΑΣ ΦΡΕΝΟΥ	ΤΥΠΟΥ 4849175	10		
H57	ΡΑΚΟΡ ΠΑΝΤΟΦΛΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΕΝΔΥΞΗΣ	ΤΥΠΟΥ 977969	4		
H58	ΡΑΚΟΡ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΑΕΡΑ	ΤΥΠΟΥ 4849182	10		
H59	ΡΑΚΟΡ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΑΕΡΑ	ΤΥΠΟΥ 4849185	13		
H60	ΡΑΚΟΡ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΑΕΡΑ	ΤΥΠΟΥ 4849183	23		
H61	ΡΑΚΟΡ ΣΩΛΗΝΑ ΑΕΡΟΣ ΠΑΝΤΟΦΛΑΣ	ΤΥΠΟΥ 976445	1		
H62	ΡΑΚΟΡ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΕΡΟΥ ΚΟΝΤΟ	ΤΥΠΟΥ A3649900063	5		
H63	ΡΑΚΟΡ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 943103	1		
H64	ΡΑΚΟΡ ΣΩΛΗΝΑΣ ΣΠΥΡΑΛ ΚΟΜΠΡΕΣ	ΤΥΠΟΥ 9959517	2		
H65	ΡΑΚΟΡ ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΣ	ΤΥΠΟΥ A0009975334	5		
H66	ΡΑΚΟΡ ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΣ	ΤΥΠΟΥ A0009978134	70		
H67	ΣΙΛΕΜΠΛΟΚ ΒΑΣΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΜΗΧΑΝ	ΤΥΠΟΥ A0001530681	6		
H68	ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΜΕΤΑΛ. ΜΕΓΑ	ΤΥΠΟΥ A6284910415	1		
H69	ΣΦΙΚΤΗΡΑΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΝΕΡ	ΤΥΠΟΥ 41033181	6		
H70	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	ΤΥΠΟΥ 42549748	7		
H71	ΣΦΥΚΤΗΡΑΣ ΕΞΑΤΜΗΣΗΣ	ΤΥΠΟΥ A6554920140	2		
H72	ΣΩΛΗΝΑ ΝΕΡΟΥ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ	ΤΥΠΟΥ 5801275135	1		
H73	ΣΩΛΗΝΑ ΦΡΕΟΝ 1 1/8" ΧΑΜΗΛΗΣ	ΤΥΠΟΥ 106021045	1		
H74	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΕΡΑ	ΤΥΠΟΥ 500366331	1		
H75	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΕΡΟΣ	ΤΥΠΟΥ 5801221577	1		
H76	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΕΡΟΣ ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ	ΤΥΠΟΥ 5801221576	4		
H77	ΣΩΛΗΝΑΣ ΔΕΙΚΤΗ ΕΛΑΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ 8149606	2		
H78	ΤΑΠΑ ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ	ΤΥΠΟΥ 558921980009	36		
H79	ΦΛΑΝΤΖΑ ΣΩΛΗΝΑ ΝΕΡΟΥ ΡΕΤΑΡΤΕΡ	ΤΥΠΟΥ A4572010280	1		
H80	ΦΛΑΝΤΖΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΕΡΟΥ	ΤΥΠΟΥ 8131097- 21415427-21103569	11		
H81	ΡΟΔΕΛΑ ΧΙΤΩΝΙΟΥ ΜΠΕΚ ΧΑΛΚΙΝΗ	ΤΥΠΟΥ 21261987	12		
H82	ΜΠΟΥΖΟΝΙ ΗΜΙΑΞΩΝΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 1591028	65		
H83	ΜΠΟΥΖΟΝΙ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ	ΤΥΠΟΥ 3978603	25		
H84	ΜΠΟΥΖΟΝΙ ΧΕΛΩΝΑΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ 953102	25		
H85	ΜΠΟΥΖΟΝΙ ΧΕΛΩΝΑΣ ΣΑΣΜΑΝ	ΤΥΠΟΥ 953104	15		
H86	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΑΛΕΝ ΕΜΠΡΟΣΘ.ΔΑΓΚΑΝΑΣ	ΤΥΠΟΥ 977519	30		
H87	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΒΑΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣ. ΨΑΛΙΔΙΟ	ΤΥΠΟΥ 5000737981	1		
H88	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΓΡΑΝΑΖ. ΣΤΟΦΑΛ.ΑΛΛΕΝ	ΤΥΠΟΥ 20483919	30		
H89	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΓΡΑΝΑΖΙΟΥ ΑΝΤΛ. ΕΛΑΙΟ	ΤΥΠΟΥ 471586	10		
H90	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΓΡΑΝΑΖΙΟΥ ΕΚΕΝΤΡΟΦΟΡ.	ΤΥΠΟΥ 21015266	40		
H91	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΥ ΜΟΥΑΓΙΕ	ΤΥΠΟΥ 16337133	1		
H92	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΗΜΙΑΞΩΝΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 42549737	5		
H93	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΚΑΒΑΛΕΤΟΥ ΑΝΤΛ.ΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 984758	5		
H94	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΜΗ	ΤΥΠΟΥ 965183 - 984743	10		
H95	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΩΝΑ	ΤΥΠΟΥ 946545	20		
H96	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΚΕΦΑΛΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ 1547419- 21345131	50		
H97	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΚΕΦΑΛΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ 500354580	50		
H98	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΚΕΦΑΛΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΥΠΟΥ A4579900201	55		

H99	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ ΒΟΛΑΝ	ΤΥΠΟΥ 3018321		50		
H100	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΠΛΑΚΑΣ ΜΥΛΟΥ	ΤΥΠΟΥ 85111497		120		
H101	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ	ΤΥΠΟΥ 984761		40		
H102	ΜΠΟΥΛΟΝΙ ΣΙΛΕΝΜΠΛΟΚ ΜΕΣΑΙΟΥ ΑΞ	ΤΥΠΟΥ Α0029903522		10		
H103	ΜΠΟΥΤΟΝ ΚΛΕΙΣΤΡΟΥ ΠΑΡΑΘ.ΕΠΙΒΑΤ	ΤΥΠΟΥ 42560544		10		
H104	ΝΙΠΕΛ ΓΩΝΙΑΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑ	ΤΥΠΟΥ 500316210		5		
H105	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ	ΤΥΠΟΥ 945676		20		
H106	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΠΕΙΡΟΥ ΣΙΛΕΝΜΠΛΟΚ	ΤΥΠΟΥ Α0039909850		10		
H107	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΠΕΙΡΟΥ ΣΙΛΕΝΜΠΛΟΚ ΑΝΩ	ΤΥΠΟΥ Α6293320072 - Α0039909850		1		
H108	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΒΕΝΤΙΛΑΤΕΡ	ΤΥΠΟΥ 990951		70		
H109	ΠΑΞΙΜΑΔΙ ΧΕΛΩΝΑΣ ΣΑΣΜΑΝ	ΤΥΠΟΥ 979230		20		
H110	ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ	ΤΥΠΟΥ 5010298244		1		
H111	ΡΟΔΕΛΑ ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕΩΝ ΚΑΘΡΕΠΤΗ	ΤΥΠΟΥ Α0000180780		1		
H112	ΡΟΔΕΛΑ ΑΝΤΛΙΑΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΠΕΤΡΕΛ.	ΤΥΠΟΥ 3169573		5		
H113	ΡΟΔΕΛΑ ΑΝΤΛΙΑΣ ΦΙΛΤΡΟΥ ΠΕΤΡΕΛ.	ΤΥΠΟΥ 3169572		10		
H114	ΡΟΔΕΛΑ ΑΠΟΣΤΑΤΗ ΤΕΝΤΩΤΗΡΑ	ΤΥΠΟΥ 471321		12		
H115	ΡΟΔΕΛΑ ΒΑΣΗΣ ΦΙΛΤΡΩΝ ΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 949656		50		
H116	ΡΟΔΕΛΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΒΑΣΗΣ ΒΕΝΤΙΛΑΤ	ΤΥΠΟΥ 3183922		70		
H117	ΡΟΔΕΛΑ ΕΠΙΣΤΡΟΦ.ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΟΥΡΜΠ	ΤΥΠΟΥ 1547255 - 21940615		5		
H118	ΡΟΔΕΛΑ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ ΒΟΛΑΝ	ΤΥΠΟΥ 946255		50		
H119	ΡΟΔΕΛΑ ΛΑΣΤΙΧΟ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΩΝ	ΤΥΠΟΥ 0029975784		30		
H120	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ ΒΑΣΗΣ ΒΕΝΤΙΛΑΤ	ΤΥΠΟΥ 403877		30		
H121	ΡΟΔΕΛΑ ΜΙΚΡΗ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ 5003055030		80		
H122	ΡΟΔΕΛΑ ΜΠΟΥΛ.ΚΑΒΑΛΕΤΟΥ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΥΠΟΥ 994894		10		
H123	ΡΟΔΕΛΑ ΠΕΙΡΟΥ ΣΙΛΕΝ.ΑΝΩ ΚΑΤΩ	ΤΥΠΟΥ Α6293340015		4		
H124	ΡΟΔΕΛΑ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΥΠΟΥ 9256463		5		
H125	ΡΟΔΕΛΑ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΟΥΡΑΣ ΣΑΣΜΑΝ	ΤΥΠΟΥ 0730105228		2		
H126	ΡΟΔΕΛΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΦΙΛΤΡΩΝ ΕΛΑΙΟΥ	ΤΥΠΟΥ 471956		45		
H127	ΡΟΔΕΛΑ ΣΩΛΗΝΑ ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕΩΝ	ΤΥΠΟΥ 21780371 - 421629		1		
H128	ΡΟΔΕΛΑ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΝΑΡΟΦΗΣΗΣ ΕΛΑΙ	ΤΥΠΟΥ 3978765		10		
H129	ΡΟΔΕΛΑ ΤΕΤΡΑΓΩΝΗ ΚΑΠΑΚ.ΑΝΑΘΥΜΙ	ΤΥΠΟΥ Α0000180980		2		
H130	ΡΟΔΕΛΑ ΧΑΛΚΙΝΗ ΚΩΝΙΚΗ 1/2Χ12ΜΜ	ΤΥΠΟΥ 9880650		70		
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		
				ΦΠΑ 24%		
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ		

ΤΜΗΜΑ Θ – ΣΙΛΕΜΠΛΟΚ-ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ-ΜΠΑΡΕΣ-ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΛΑΙΟΥ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ	ΠΟΣ/ΤΑ (ΤΜΧ)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€/ΤΜΧ) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
Θ1	ΧΡΩΜΑ ΓΚΡΙ RAL 7036 0,75 ΛΙΤΡ	620 2Κ ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΗ - BODY		45		
Θ2	ΥΓΡΟ ΝΙΤΡΟ ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ			60		

Θ3	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ 2Κ NORMAL	HB 740 BODY ACRYL 5 LT	5		
Θ4	ΧΡΩΜΑ ΜΑΥΡΟ ΣΠΡΕΙ	ΜΑΥΡΟ MAT 400 ml - BODY	12		
Θ5	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΑΥΤΟΔΙΑΤΡΗΤΙΚΕΣ ΕΞΑΓΩΝΕΣ ΧΩΡΙΣ ΡΟΔΕΛΑ 6,3 X 45 MM DIN7504	1.000		
Θ6	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ06 X 12 X 1,5	Φ 6 X 12 X 1,5	1.000		
Θ7	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ6 X 18 X 1,5	Φ6 MM DIN 9021 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	1.000		
Θ8	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ 8 X 22 X 2	ΜΕΤΑΛΙΚΗ 8 X 22 X 2	1.500		
Θ9	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ08	ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ8 DIN 125	1.000		
Θ10	ΡΟΔΕΛΑ ΜΕΤΑΛΙΚΗ Φ10	M10 DIN 125	1.500		
Θ11	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 6 X 1	6 X 1 MM DIN 934	1.000		
Θ12	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 6 X 1 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	6 X 1 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	2.000		
Θ13	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 8 X 1,25	M8 X 1,25 DIN 934	1.000		
Θ14	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 8 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	M 08 DIN 985 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	500		
Θ15	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 10 X 1,5	10 X 1,5	1.000		
Θ16	ΠΑΞΙΜΑΔΙ 10 X 1,5 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	10 X 1,5 ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΣΤΟ	500		
Θ17	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 06 X 25 X 1 ΟΛΟΠΑΣΟ	M06 X 25 X 1 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	2.000		
Θ18	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 35 X 1,25	8 X 35 X 1,25 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	500		
Θ19	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 08 X 50 X 1,25	M08 X 50 X 1,25 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	500		
Θ20	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 35 X 1,5	M10 X 35 X 1,5 DIN 933 8,8 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	700		
Θ21	ΜΠΟΥΛΟΝΙ 10 X 50 X 1,5	10 X 50 X 1,5 ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	500		
Θ22	ΤΡΥΠΑΝΙ ΑΕΡΟΣ 3 MM HSS		50		
Θ23	ΤΡΥΠΑΝΙ ΑΕΡΟΣ 3,5 MM HSS		80		
Θ24	ΤΡΥΠΑΝΙ ΑΕΡΟΣ 4 MM HSS		80		
Θ25	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΠΟΤΗΡΟΤΡΥΠΑΝΟ 19MM ΔΙΑΤΡΗΣΗΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ	4		
Θ26	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΠΟΤΗΡΟΤΡΥΠΑΝΟ 22MM ΔΙΑΤΡΗΣΗΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ	4		
Θ27	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ 10MM	2		
Θ28	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ 13MM	3		
Θ29	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΟ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ 17MM	3		
Θ30	ΣΑΠΟΥΝΕΛΑΙΟ ΤΟΡΝΟΥ	ΣΑΠΟΥΝΕΛΑΙΟ (ΨΥΚΤΙΚΟ ΚΟΠΗΣ) 5 ΛΙΤΡΩΝ	3		
Θ31	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΣΦΥΡΙ 500 gr	2		
Θ32	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΕΣ 5 Μ	5		
Θ33	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΠΑΧΥΜΕΤΡΟ	1		
Θ34	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΠΑΧΥΜΕΤΡΟ ΣΗΜΑΔΕΥΤΗΡΙ ΜΕΤΑΛΛΟΥ(ΧΑΡΑΚΤΗ Σ)	1		
Θ35	ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑ ΒΑΦΗΣ 38 MM	38 x 50 mm	25		
Θ36	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΠΕΡΤΣΙΝΑΔΟΡΟΣ ΑΕΡΟΣ	1		
Θ37	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΚΟΛΛΟΥΖΑ M6	4		
Θ38	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΚΟΛΛΟΥΖΑ M8	4		
Θ39	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΚΟΛΛΟΥΖΑ M10	5		

Θ40	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΚΑΣΕΤΙΝΑ ΚΡΥΔΑΚΙΑ 1/4	3		
Θ41	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΔΙΑΤΡΗΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ Φ=21 ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ Φ=7ΜΜ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ	6		
Θ42	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΑΛΦΑΔΙ 20 CM	1		
Θ43	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΛΑΜΑΚΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΒΑΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΣΤΑΥΡΟΥΠΟΛΗ	4.500		
Θ44	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΛΟΥΚΕΤΟ ΤΑΚΟΣ Φ8ΜΜ	900		
Θ45	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΖΥΓΚΙΑ Μ10*60 ΒΑΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ	100		
Θ46	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΖΥΓΚΙΑ Μ10*80 ΒΑΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ	300		
Θ47	ΥΛΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΜ.ΑΜΑΞΩΜΑΤΩΝ	ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΟΠΗΣ ΜΕΤΑΛΩΝ PLASMA INVERTER 40-60Α ΠΑΧΟΣ ΚΟΠΗΣ 1-15 ΧΙΛ.	1		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ					
ΦΠΑ 24%					
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ					

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

Η προσφορά μου ισχύει για 12 μήνες από την καταληκτική ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

Θεσσαλονίκη2021

Για την

(τίτλος εταιρείας)

.....

(Υπογραφή)

.....

(Ονοματεπώνυμο)

.....

(Αρ. Δελτίου Ταυτότητας)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

1. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Όνομασία Τράπεζας

Κατάστημα

(Δ/ση 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/ση

..... για τη συμμετοχή της στο διενεργούμενο διαγωνισμό του ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ για την ανάθεση της σύμβασης «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ: ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ-ΓΛΥΣΙΕΡΕΣ-ΕΛΑΣΜΑΤΑ-ΜΠΟΤΙΛΙΕΣ-ΠΑΡΥΦΕΣ, ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ, ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΥΛΓΩΝΑ-ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ-ΚΑΣΤΑΝΙΕΣ-ΚΟΛΑΟΥΖΑ, ΜΠΟΥΖΟΝΙΑ-ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ-ΚΟΠΙΛΙΕΣ-ΒΙΔΕΣ-ΡΟΔΕΛΕΣ, ΑΠΟΣΤΑΤΕΣ-ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ-ΒΑΣΕΙΣ-ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ-ΚΛΕΙΣΤΡΑ-ΚΟΛΛΕΣ, ΣΙΛΕΜΠΛΟΚ-ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ-ΜΠΑΡΕΣ-ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΙΔΗ**», 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.-

2. 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 ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ: ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ-ΓΛΥΣΙΕΡΕΣ-ΕΛΑΣΜΑΤΑ-ΜΠΟΤΙΛΙΕΣ-ΠΑΡΥΦΕΣ, ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ, ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΛΥΓΩΝΑ-ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ-ΚΑΣΤΑΝΙΕΣ-ΚΟΛΑΟΥΖΑ, ΜΠΟΥΖΟΝΙΑ-ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ-ΚΟΠΙΛΙΕΣ-ΒΙΔΕΣ-ΡΟΔΕΛΕΣ, ΑΠΟΣΤΑΤΕΣ-ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ-ΒΑΣΕΙΣ-ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ-ΚΛΕΙΣΤΡΑ-ΚΟΛΛΕΣ, ΣΙΛΕΜΠΛΟΚ-ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ-ΜΠΑΡΕΣ-ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΙΔΗ»**, (αριθ. διακήρυξης/.....) προς κάλυψη αναγκών του ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ και το οποίο ποσόν καλύπτει το 4% της συμβατικής 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 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.

3. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ 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 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 ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ: ΧΕΙΡΟΛΑΒΕΣ-ΓΛΥΣΙΕΡΕΣ-ΕΛΑΣΜΑΤΑ-ΜΠΟΤΙΛΙΕΣ-ΠΑΡΥΦΕΣ, ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ, ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ, ΓΕΡΜΑΝΟΠΟΥΛΥΓΩΝΑ-ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ-ΚΑΣΤΑΝΙΕΣ-ΚΟΛΛΑΟΥΖΑ, ΜΠΟΥΖΟΝΙΑ-ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ-ΚΟΠΙΛΙΕΣ-ΒΙΔΕΣ-ΡΟΔΕΛΕΣ, ΑΠΟΣΤΑΤΕΣ-ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ-ΒΑΣΕΙΣ-ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ-ΚΛΕΙΣΤΡΑ-ΚΟΛΛΕΣ, ΣΙΛΕΜΠΛΟΚ-ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ-ΜΠΑΡΕΣ-ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ ΕΙΔΗ»**, (αριθ. διακήρυξης/.....) προς κάλυψη αναγκών του ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΑΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ και το οποίο ποσόν καλύπτει το 2% της συμβατικής 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 VI – ΕΕΕΣ**ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΤΥΠΟ (Ε.Ε.Ε.Σ.)****[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 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 δημοσίων 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 δημοσίων 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.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το

αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

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 απάντησή τους.}