



22PROC010601537 2022-05-23

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ		23/05/2022	
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ		: : / 11/ 12972	
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ			
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ			
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ & ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ			
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ			
ΤΑΧ. ΔΙΕΥΘ. : Τέρμα 25 ^{ης} Οδού		ΠΡΟΣ : Π. Δ.	
	16777 Ελληνικό		
Πληροφορίες:	Α. Πανουργιά		
Τηλέφωνο:	210 8916264		
E-mail	d11e@hcaa.gr		

ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ 09/2022
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ
ΣΕ ΕΥΡΩ ΕΛΕΥΘΕΡΟ

ΕΙΔΟΣ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ – ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ, ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΩΝ.

(CPV : 31711100-4)

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Ημερομηνία αποστολής στην επίσημη εφημερίδα της Ε.Ε	Ημερομηνία δημοσίευσης στον τοπικό τύπο
ΝΑΙ			
ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ	Η ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ	16-05-2022	ΕΩΣ 12-06-2022
ΟΧΙ			

ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Το ν.δ. 714/70 (Α' 238) «Περί ιδρύσεως Διευθύνσεως Εναέριων Μεταφορών στο Υπουργείο Συγκοινωνιών» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Το π.δ. 56/89 (Α' 28) περί του Οργανισμού της Υ.Π.Α. όπως τροποποιήθηκε μεταγενέστερα.
3. Το π.δ. 85/2018 (Α' 157) «Οργάνωση της Υπηρεσίας Πολιτικής Αεροπορίας».
4. Το ν. 4146/2013 (Α' 90) άρθ. 67 «Οργανωτικές αλλαγές στην Υπηρεσία Πολιτικής Αεροπορίας», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Το ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

6. Το ν. 4427/16 (Α' 188) «Σύσταση Αρχής Πολιτικής Αεροπορίας, Αναδιάρθρωση της Υπηρεσίας Πολιτικής και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 4757/2020 (ΦΕΚ 240/Α/01-12-2020).
7. Το π.δ. 83/2019 (Α' 121) «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών».
8. Το ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως ισχύει.
9. Το Ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις», όπως συμπληρώθηκε με τον Ν. 3801/2009 (Α' 163).
10. Το ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της οδηγίας (Ε.Ε.) 2016/2102) και της οδηγίας (Ε.Ε.) 2019/1024 – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο και της οδηγίας (Ε.Ε.) 2018/1972) και άλλες διατάξεις».
11. Το Ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις – Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα – Τροποποίηση Διατάξεων Του Π.Δ. 318/1992 (Α' 161) και Λοιπές Ρυθμίσεις».
12. Την 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».
13. Το ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...».
14. Το ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας».
15. Το 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.
16. Το Ν. 2121/1993 (Α' 25) “Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα”.
17. Το π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία».
18. Το 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».
19. Το π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιον της Α.Ε.Π.Π.».
20. Την υπ' αριθ. 76928/13-07-2021 (Β' 3075) Απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων – Επικρατείας με θέμα: “Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)”.
21. Την υπ' αριθ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453) 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)».
22. Το π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
23. Την με αρ. πρωτ. Κ.Γ./Δ6/Α/44222/17-12-2021 απόφαση έγκρισης διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης, η οποία καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ ως «Πρωτογενές Αίτημα» με ΑΔΑΜ: 21REQ009771993.
24. Την με αρ. πρωτ. Κ.Γ./Δ11/Α/5857/10-03-2022 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης έτους 2022 για δημοσιεύσεις σε εφημερίδες ποσού €20.000,00 ΑΛΕ 2420905001.
25. Την με αριθ. πρωτ. Κ.Γ./Δ11/Ε/2220/31-01-2022 απόφαση συγκρότησης ετήσιων επιτροπών αναφορικά με την παραλαβή, αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών των διαγωνισμών και διαπραγματεύσεων της ΥΠΑ.

26. Την με αρ. πρωτ. Κ.Γ./Δ11/Α/9505/14-04-2022 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης έτους 2022, η οποία καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ: 22REQ010457759.
27. Το με αριθ. πρωτ. ΓΔΔΥ/Δ11/Δ/15323/29-12-2021 Υπηρεσιακό Σημείωμα του Τμήματος Κανονισμών Διαδικασιών και Προγράμματος, με το οποίο διαβιβάζονται τα ανωτέρω, κατόπιν ελέγχου των σχετικών εγγράφων.
28. Την υπ' αριθ. 2105/01-08-2014 απόφαση Υπουργού Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων και δικαιώματος υπογραφής «Με Εντολή Υπουργού» στους Διοικητή, Υποδιοικητές, Γεν. Διευθυντές και λοιπούς Προϊσταμένους Οργανικών Μονάδων της ΥΠΑ» (Β' 2230), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και την Υ.Ο.Δ.Δ. 38/2020 «Διορισμός Διοικητή και Υποδιοικητών ΥΠΑ.

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΥΜΕ

1. Ηλεκτρονικό διαγωνισμό συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης εκατόν εβδομήντα έξι χιλιάδων εννιακοσίων τριάντα πέντε ευρώ και πενήντα λεπτών (€ 176.935,50) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και των σχετικών νόμιμων κρατήσεων, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση την τιμή για την προμήθεια ανταλλακτικών – εξαρτημάτων για την επισκευή συσκευών και την αποκατάσταση της λειτουργίας Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων, Συστημάτων Επιτήρησης και Ειδικών Συστημάτων Αερολιμένων.
2. Οι ενδιαφερόμενοι υποβάλλουν ηλεκτρονικά προσφορά για το σύνολο ή μέρος των υπό προμήθεια ειδών που περιγράφονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - Τεχνικές Προδιαγραφές.
3. Χρηματοδότηση της σύμβασης.
Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από πιστώσεις του προϋπολογισμού εξόδων του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, ειδικού φορέα 1039-401-0000000, οικονομικού έτους 2022, ΑΛΕ 2410207001 (Αγορές ειδών συντήρησης και επισκευής λοιπού εξοπλισμού).
4. Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του συστήματος, ύστερα από προθεσμία τουλάχιστον τριάντα πέντε (35) ημερών από την ημερομηνία ηλεκτρονικής αποστολής της προκήρυξης στην Υπηρεσία Επισήμων Εκδόσεων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (αρ. 27 του Ν. 4412/2016).
5. Η παρούσα απόφαση Διακήρυξης αφορά τον συστημικό διαγωνισμό με **α/α 160228**. Οι προσφέροντες οφείλουν να υποβάλουν ηλεκτρονικά τις προσφορές τους, στον αντίστοιχο συστημικό διαγωνισμό.

6. ΤΟΠΟΣ - ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ ΕΣΗΔΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
Διαδικτυακή πύλη του www.promitheus.gov.gr Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.	27-05-2022	28-05-2022 και ώρα 15.00	20-06-2022 και ώρα 15.00

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα.

Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 36 και 37 του Ν.4412/16 και την Υπ. Απόφαση 64233/8-6-2021 (Β' 2453) «Ρυθμίσεις τεχνικών θεμάτων κ.λ.π.». Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται, όπως περιγράφεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β'.

7. Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα που περιλαμβάνονται στο άρθρο 25 του Ν. 4412/16, λαμβάνοντας υπόψη το άρθρο 19 του ίδιου νόμου.

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς (Προμηθευτές) απαιτείται να διαθέτουν ψηφιακή υπογραφή, χορηγούμενη από πιστοποιημένη αρχή παροχής ψηφιακής υπογραφής και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. - Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr) ακολουθώντας την κατωτέρω διαδικασία εγγραφής :

7.1 Οι οικονομικοί φορείς - χρήστες αιτούνται μέσω του Συστήματος την εγγραφή τους σε αυτό παρέχοντας τις απαραίτητες πληροφορίες και αποδεχόμενοι τους όρους χρήσης του ταυτοποιούμενοι ως εξής :

- Όσοι από τους ανωτέρω διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ) ταυτοποιούνται με χρήση των διαπιστευτηρίων (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) που αυτοί κατέχουν από το σύστημα TAXISNet της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, εγκρίνεται η εγγραφή του χρήστη από το Τμήμα Προγραμματισμού και Στοιχείων της Διεύθυνσης Πολιτικής Προμηθειών της Γενικής Διεύθυνσης Κρατικών Προμηθειών.
- Οι οικονομικοί φορείς - χρήστες των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης οι οποίοι δεν διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ) αιτούνται την εγγραφή τους συμπληρώνοντας τον αριθμό ταυτότητας ΦΠΑ (VAT Identification Number) και ταυτοποιούνται με χρήση των διαπιστευτηρίων που κατέχουν από το αντίστοιχο σύστημα. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, εγκρίνεται η εγγραφή του χρήστη από το Τμήμα Προγραμματισμού και Στοιχείων της Διεύθυνσης Πολιτικής Προμηθειών της Γενικής Διεύθυνσης Κρατικών Προμηθειών.
- Οι οικονομικοί φορείς - χρήστες τρίτων χωρών αιτούνται την εγγραφή τους και ταυτοποιούνται από τη ΓΓΕ αποστέλλοντας:
 - είτε υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη με επίσημη μετάφραση στην ελληνική.
 - είτε ένορκη βεβαίωση ή πιστοποιητικό σε μορφή αρχείου .pdf με επίσημη μετάφραση στην ελληνική και σύμφωνα με τους προβλεπόμενους όρους στο κράτος μέλος εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, στα οποία να δηλώνεται / αποδεικνύεται η εγγραφή του σε επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο, προσκομιζόμενα εντός τριών (3) εργασίμων ημερών και σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο ή ακριβές αντίγραφο) στην αρμόδια υπηρεσία.

Το αίτημα εγγραφής υποβάλλεται από όλους τους υποψήφιους χρήστες ηλεκτρονικά μέσω του Συστήματος.

7.2 Ο υποψήφιος χρήστης ενημερώνεται από το Σύστημα ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σχετικά με την εξέλιξη του αιτήματος εγγραφής του. Εφόσον το αίτημα εγγραφής εγκριθεί, ο υποψήφιος χρήστης λαμβάνει σύνδεσμο ενεργοποίησης λογαριασμού ως πιστοποιημένος χρήστης και προβαίνει στην ενεργοποίηση του λογαριασμού του.

8. Αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης αποτελούν τα κατωτέρω Παραρτήματα:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄	ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄	ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄	ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄	ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

9. Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο είκοσι (20) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών - διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή

από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινήσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των 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 έξι (6) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών.

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

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

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ:

- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄
- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄
- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄
- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄
- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄

Ο Διοικητής

Γεώργιος Ι. Δριτσάκος

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

Αποδέκτες για ενέργεια

- Δ11/Ε
- Πρόεδρος Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού
ΦΩΤΟΠΟΥΛΟΥ ΚΑΝΕΛΛΑ (ΚΕΠΑΘΜ/Α2)

Αποδέκτες για κοινοποίηση

- Δ/ΥΠΑ
- Υ/ΥΠΑ κ. Β. Βρεττό
- ΓΔΔΥ
- Δ6
- Δ21/Γ
- Δ11/Δ

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΩΝ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	Προμήθεια ανταλλακτικών – εξαρτημάτων για την επισκευή συσκευών και την αποκατάσταση της λειτουργίας Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων, Συστημάτων Επιτήρησης και Ειδικών Συστημάτων Αερολιμένων.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	CPV: 31711100-4 (Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών)
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)	Εκατόν εβδομήντα έξι χιλιάδες εννιακόσια τριάντα πέντε ευρώ και πενήντα λεπτά (€ 176.935,50)
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΥ ΒΑΡΥΝΕΙ	Τακτικός Προϋπολογισμός ΥΠΑ έτους 2022 ΑΛΕ 2410207001
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Αποθήκες της Διεύθυνσης Διαχείρισης & Ανάπτυξης Αεροναυτιλίας (Δ21), στο κτίριο του ΚΕΠΑΘΜ στο Ελληνικό (Τέρμα 25 ^{ης} Οδού, 1677)
ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Οι ανάδοχοι υποχρεούνται να παραδώσουν τα προς προμήθεια είδη εντός πέντε (5) μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης, εξαιρουμένου του μηνός Αυγούστου.
ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ	Η οριστική ποσοτική & ποιοτική παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα πραγματοποιηθεί από Επιτροπή Παραλαβής της ΥΠΑ, η οποία και θα συντάξει το σχετικό πρωτόκολλο ποσοτικής & ποιοτικής παραλαβής, εντός είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία παράδοσής των.
ΣΥΝΟΛΟ ΚΡΑΤΗΣΕΩΝ	- 0,07% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (αρ. 4 του Ν. 4013/2011, όπως ισχύει) - 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (αρ. 36 του Ν. 4412/2016) - 0,06% υπέρ της Α.Ε.Π.Π. (αρ. 350 του Ν. 4412/2016) Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%. - 4% για υλικά και 8% για εργασίες ως προκαταβολή φόρου εισοδήματος (αρ. 24 του Ν. 2198/94).
ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	2% επί της προϋπολογισθείσας δαπάνης χωρίς ΦΠΑ : € 2.853,80
ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	Όπως περιγράφεται στα στοιχεία με α/α 53 & 55 (λίστα ανταλλακτικών ΚΗΕΜΣ) της Τεχνικής Περιγραφής.

Περιεχόμενα

1.	ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
1.1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ
1.2	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ
1.3	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....
1.4	ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ
1.5	ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
1.6	ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ
1.7	ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....
2.	ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....
2.1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ
2.1.1	Έγγραφα της σύμβασης.....
2.1.2	Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....
2.1.3	Παροχή Διευκρινίσεων
2.1.4	Γλώσσα.....
2.1.5	Εγγυήσεις.....
2.1.6	Προστασία Προσωπικών Δεδομένων
2.2	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ
2.2.1	Δικαίωμα συμμετοχής
2.2.2	Εγγύηση συμμετοχής
2.2.3	Λόγοι αποκλεισμού.....
2.2.4	Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας
2.2.5	Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης
2.2.6	Υπεργολαβία
2.2.7	Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....
2.2.7.1	Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών
2.2.7.2	Αποδεικτικά μέσα.....
2.3	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ
2.3.1	Κριτήριο ανάθεσης
2.4	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
2.4.1	Γενικοί όροι υποβολής προσφορών
2.4.2	Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών
2.4.3	Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»
2.4.3.1	Δικαιολογητικά Συμμετοχής
2.4.3.2	Τεχνική προσφορά
2.4.4	Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....
2.4.5	Χρόνος ισχύος των προσφορών.....
2.4.6	Λόγοι απόρριψης προσφορών.....
3.	ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
3.1	ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
3.1.1	Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών
3.1.2	Αξιολόγηση προσφορών.....
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ
4.	ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ, ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ

- 4.5 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ
- 4.6 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

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

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

- 6.1 ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ
- 6.2 ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ
- 6.3 ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
- 6.4 ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ
- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	090052005
Ταχυδρομική διεύθυνση	Τέρμα 25 ^{ης} Οδού
Πόλη	Ελληνικό
Ταχυδρομικός Κωδικός	16777
Τηλέφωνο	210 – 8916264
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	d11e@hcaa.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Α. Πανουργιά
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.hcaa.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Υπηρεσία Πολιτικής Αεροπορίας υπάγεται στον Υπουργό Υποδομών και Μεταφορών και λειτουργεί ως αυτοτελής δημόσια υπηρεσία με διοικητική και οικονομική αυτοτέλεια.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η οργάνωση και η ανάπτυξη των υπηρεσιών αεροναυτιλίας και η διαχείριση και λειτουργία αεροδρομίων και υδατοδρομίων.

Στοιχεία Επικοινωνίας

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

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με τη διαδικασία του ανοιχτού διαγωνισμού (άρθρο 27 του ν. 4412/16).

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από πιστώσεις του προϋπολογισμού εξόδων του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, ειδικού φορέα 1039-401-0000000, ΑΛΕ 2410207001, οικονομικού έτους 2022.

Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η με αρ. πρωτ. Κ.Γ./Δ11/Α/9505/14-04-2022 (ΑΔΑΜ: 22REQ010457759) απόφαση ανάληψης υποχρέωσης για το οικονομικό έτος 2022.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια ανταλλακτικών – εξαρτημάτων για την επισκευή συσκευών και την αποκατάσταση της λειτουργίας Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων, Συστημάτων Επιτήρησης και Ειδικών Συστημάτων Αερολιμένων.

Η εν λόγω προμήθεια κατατάσσεται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 31711100-4 (Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών).

Οι ενδιαφερόμενοι υποβάλλουν ηλεκτρονικά προσφορά για το σύνολο ή μέρος των υπό προμήθεια ειδών που περιγράφονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - Τεχνικές Προδιαγραφές.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των εκατόν εβδομήντα έξι χιλιάδων εννιακοσίων τριάντα πέντε ευρώ και πενήντα λεπτών (€ 176.935,50), συμπεριλαμβανομένων νόμιμων κρατήσεων και ΦΠΑ 24%.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' της παρούσας διακήρυξης.

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

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και αναφέρονται αναλυτικά παραπάνω στην απόφαση Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών περί διακήρυξης του παρόντος διαγωνισμού και στην οποία επισυνάπτονται οι παρόντες όροι της διακήρυξης.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών (υποβολής μέσω ΕΣΗΔΗΣ) είναι η 20-06-2022 και ώρα 15:00.

Η διαδικασία (αποσφράγιση προσφορών) θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr, την 24-06-2022, ημέρα Παρασκευή και ώρα 10:00π.μ..

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 16-05-2022 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης. [Αριθ. προκήρυξης στην Ε.Ε. 2022/S 098-268243].

B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

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

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: 160228 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 καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): <http://www.hcaa.gr>

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον ανάδοχο.

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της 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 με Αριθ. 2022/S 098-268243 Προκήρυξη της Σύμβασης (ΑΔΑΜ: 22PROC010600316), όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης,
2. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ],
3. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της,
4. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά (σχετικές αναρτήσεις θα πραγματοποιούνται μέσω ΕΣΗΔΗΣ).

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).

Επιβάλλονται στους οικονομικούς φορείς οι κάτωθι απαιτήσεις με σκοπό την προστασία του εμπιστευτικού χαρακτήρα των πληροφοριών των ανωτέρω εγγράφων της σύμβασης: Ο οικονομικός φορέας αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς Τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής, τα ανωτέρω έγγραφα ή πληροφορίες που προκύπτουν από αυτά. Οι οικονομικοί φορείς διασφαλίζουν την τήρηση των απαιτήσεων αυτών από το προσωπικό τους, τους υπεργολάβους τους και κάθε άλλο τρίτο πρόσωπο που χρησιμοποιούν κατά την ανάθεση ή εκτέλεση της σύμβασης.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο είκοσι (20) 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 μπορεί να 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 έξι (6) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,
- β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

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.

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, μπορούν να υποβάλλονται στην αγγλική 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 κατάρτησης αυτής, το ποσό της κατάρτησης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

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

Σχετικά υποδείγματα εγγυητικών επιστολών παρατίθενται στο Παράρτημα Γ' 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 ΣΔΣ¹, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7² και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων³.

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.

¹ Βλ. σχετικά με ΣΔΣ https://www.wto.org/english/tratop_e/gproc_e/gp_gpa_e.htm

² Σύμφωνα με το ισχύον κείμενο της ΣΔΣ, τα σχετικά παραρτήματα που αναφέρονται στο άρθρο 25 αντιστοιχούν πλέον στα 1, 2, 4, 5, 6 και 7.

³ Επισημαίνεται ότι απαγορεύεται η συμμετοχή εξωχώριας εταιρείας 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' και β' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005.

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.

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 εδάφιο δεύτερο 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 2.2.7,
- γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραγράφοι 2.2.7 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 απορριφθεί⁴,
- 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 αποκλεισμού⁵

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 αμετάκλητη⁶ καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

⁴ Άρθρο 88 σε συνδυασμό με άρθρο 72 ν. 4412/2016

⁵ Άρθρα 73 και 74 ν. 4412/2016

⁶ Επισημαίνεται ότι η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε “τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση” νοείται ως “αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση”, η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος III.A. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις

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

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

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

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

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

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

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

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

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

2.2.3.2. 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. 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 2.2.7.2 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.

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

2.2.3.5. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.3, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία⁷, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημίες που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση⁸.

2.2.3.6. 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.

2.2.3.7. 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.

⁷ Σχετικά με την προσκόμιση αποδείξεων για τα επανορθωτικά μέτρα βλ. την απόφαση της 14ης Ιανουαρίου 2021 του ΔΕΕ στην υπόθεση C- 387/19

⁸ Παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016.

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.

2.2.5 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης⁹

Σε περίπτωση που απαιτούνται πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης, ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 82 του ν. 4412/2016.

2.2.6 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 παρούσας¹⁰. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3.

2.2.7 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 2.2.6, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς δια του ΕΕΕΣ, κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.7.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.7.2 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 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 2.2.7.1 και 2.2.7.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας¹¹.

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.

⁹ Άρθρο 82 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι τα πρότυπα είναι προαιρετικά, ήτοι τίθενται στην παρούσα διακήρυξη, κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης.

¹⁰ Ο όρος αυτός μπορεί να τεθεί, κατά την κρίση της αναθέτουσας αρχής, και στην περίπτωση ποσοστού μικρότερου του 30% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (πρβλ. παρ. 5 άρθρου 131 του ν. 4412/2016).

¹¹ Άρθρο 131 παρ. 6 ν. 4412/2016

2.2.7.1 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 και 2.2.6 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους, ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα Β', 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.¹²

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.¹³

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό.¹⁴

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.¹⁵

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ,¹⁶ την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσης¹⁷ 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.

¹² Από τις 2-5-2019, παρέχεται η ηλεκτρονική υπηρεσία [Promitheus ESPDint \(https://esp dint.eprocurement.gov.gr/\)](https://esp dint.eprocurement.gov.gr/) που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ www.promitheus.gov.gr Πρβλ και το Διορθωτικό (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 17/65 της 23ης Ιανουαρίου 2018) στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/7 για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας, με το οποίο επιλύθηκαν τα σχετικά ζητήματα ορολογίας που υπήρχαν στο αρχικό επίσημο ελληνικό κείμενο του Εκτελεστικού Κανονισμού, Μπορείτε να δείτε το σχετικό Διορθωτικό στην ακόλουθη διαδρομή [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R\(01\)&from=EL](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R(01)&from=EL)

¹³ Άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016

¹⁴ Άρθρο 79 παρ. 9 του ν. 4412/2016

¹⁵ Άρθρο 96 παρ. 7 του ν. 4412/2016

¹⁶ βλ. Δ.Ε.Ε. απόφαση της 19.6.2019, Meca, C-41/18, EU:C:2019:507, σκ. 28

¹⁷ βλ. ενδεικτικά ΣτΕ 754/2020, 753/2020 (Δ' Τμήμα)

3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.3 της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης¹⁸.

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 του¹⁹.

2.2.7.2 Αποδεικτικά μέσα²⁰

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 και 2.2.6, 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 ισχύουν²¹.

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 2.2.3.3, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας

¹⁸ Παρ. 1 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5 του άρθρου 235 του ν. 4635/2019.

¹⁹ Παρ. 2^Α άρθρου 73 σε συνδυασμό με την παρ. 8 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016

²⁰ Άρθρο 80 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω ότι η Α.Α. ζητάει από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν μόνο εκείνα τα αποδεικτικά μέσα που ανταποκρίνονται στους λόγους αποκλεισμού και στα κριτήρια επιλογής που έχει ορίσει στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8 της παρούσας. Εάν, για παράδειγμα, δεν απαιτήσει ελάχιστα επίπεδα χρηματοοικονομικής επάρκειας των οικονομικών φορέων, τότε δεν θα ζητήσει ούτε τα αποδεικτικά μέσα της παρ. Β.3 της παρούσας

²¹ Άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016.

παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.3. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

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

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

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

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

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.

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 2.2.3.3 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 2.2.3.3, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.7. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

στ) για την παράγραφο 2.2.3.5 [εφόσον η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης υπερβαίνει το 1.000.000 ευρώ]

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 αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.²²

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο 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. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν εν ισχύ πιστοποιητικά από κατάλληλα διαπιστευμένους φορείς σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

B.4. 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:

ι) **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 ΓΕΜΗ²³, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης²⁴, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

²² Πρβλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι η Α.Α. απαιτεί στην εκάστοτε διακήρυξη, κατά περίπτωση, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς βεβαίωση εγγραφής σε ένα από τα σχετικά Επιμελητήρια/ Μητρώα, κατά περίπτωση .

²³ Σύμφωνα με το άρθρο 86 ν. 4635/2019 στο ΓΕΜΗ εγγράφονται υποχρεωτικά:

- α. η Ανώνυμη Εταιρεία που προβλέπεται στον ν. 4548/2018 (Α' 104), β. η Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης που προβλέπεται στον ν. 3190/1955 (Α' 91),
- γ. η Ιδιωτική Κεφαλαιουχική Εταιρεία που προβλέπεται στον ν. 4072/2012 (Α' 86),
- δ. η Ομόρρυθμη και Ετερόρρυθμη (απλή ή κατά μετοχές) Εταιρεία που προβλέπονται στον ν. 4072/2012 (Α' 86), καθώς και οι ομόρρυθμοι εταίροι αυτών,
- ε. ο Αστικός Συνεταιρισμός του ν. 1667/1986 (Α' 196) (στον οποίο περιλαμβάνονται ο αλληλασφαλιστικός, ο πιστωτικός και ο οικοδομικός συνεταιρισμός),
- στ. η Κοιν.Σ.Ε.Π. που συστήνεται κατά τον ν. 4430/2016 (Α' 205) και
- ζ. η Κοι.Σ.Π.Ε. που συστήνεται κατά τον ν. 2716/1999 (Α' 96),
- η. η Αστική Εταιρεία με οικονομικό σκοπό (άρθρο 784 ΑΚ και 270 του ν. 4072/2012),

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.5. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους²⁵ 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.

θ. ο Ευρωπαϊκός Όμιλος Οικονομικού Σκοπού που προβλέπεται από τον Κανονισμό 2137/1985/ΕΟΚ (ΕΕΕΚ L. 199, διορθωτικό L. 247) και έχει την έδρα του στην ημεδαπή,

ι. η Ευρωπαϊκή Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 2157/2001/ΕΚ (ΕΕΕΚ L. 294) και έχει την έδρα της στην ημεδαπή,

ια. η Ευρωπαϊκή Συνεταιριστική Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 1435/2003/ΕΚ (ΕΕΕΚ L. 207) και έχει την έδρα της στην ημεδαπή,

ιβ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που αναφέρονται στο άρθρο 29 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132 (ΕΕ L 169/30.6.2017) και έχουν έδρα σε κράτος - μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.),

ιγ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που έχουν έδρα σε τρίτη χώρα και νομική μορφή ανάλογη με εκείνη των αλλοδαπών εταιριών που αναφέρεται στην περίπτωση ιβ',

ιδ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία, μέσω των οποίων ενεργούν εμπορικές πράξεις στην ημεδαπή τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις προσώπων που έχουν την κύρια εγκατάσταση ή την έδρα τους στην αλλοδαπή και δεν εμπίπτουν στις περιπτώσεις ιβ' και ιγ',

ιε. η Κοινοπραξία που καταχωρίζεται σύμφωνα με το άρθρο 293 παράγραφος 3 του ν. 4072/2012

²⁴ Το πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης (καταχωρίσεις μεταβολών εκπροσώπησης) παρουσιάζει τις σχετικές με τη διοίκηση και εκπροσώπηση της εταιρείας καταχωρίσεις/μεταβολές στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο.

Το Αναλυτικό Πιστοποιητικό Εκπροσώπησης παρουσιάζει τα στοιχεία των προσώπων που διοικούν και εκπροσωπούν την εταιρεία αυτή τη στιγμή, καθώς και το εύρος των αρμοδιοτήτων τους

²⁵ Άρθρο 83 ν. 4412/2016.

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

Β.6. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

Β.7. 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.

Β.8. 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.

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Α' της Διακήρυξης.

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.²⁶

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

²⁶ Άρθρο 15 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

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 27²⁷ 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.²⁸

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ²⁹ 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. 2690/1999³⁰,

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 δικηγόρο³¹.

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

²⁷ Βλ. σχετικά με την ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση το άρθρο εικοστό έβδομο της από 20.3.2020 Π.Ν.Π., (Α 68) - που κυρώθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4683/2020 (Α' 83)-κατά τις παραγράφους 1 και 2 του οποίου:" Η υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) μπορεί να συντάσσεται στην Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης του άρθρου 52 του ν. 4635/2019, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «e-Dilosia». Η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται και γίνεται αποδεκτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο εικοστό τέταρτο άρθρο της παρούσας. 2. Η αυθεντικοποίηση που πραγματοποιείται για τη χρήση της ηλεκτρονικής εφαρμογής της παρ. 1 του παρόντος έχει την ίδια ισχύ με τη βεβαίωση γνήσιου υπογραφής του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45). Η ημερομηνία που αναγράφεται στην προηγμένη ή εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αντιστοιχεί στην ημερομηνία έκδοσης της ηλεκτρονικής υπεύθυνης δήλωσης. Εφόσον τηρούνται οι όροι του προηγούμενου εδαφίου, η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση, τόσο ως ηλεκτρονικό όσο και ως έντυπο έγγραφο, συνιστά έγγραφο βεβαίως χρονολογίας".

²⁸ Ομοίως προβλέπεται και στην περίπτωση υποβολής αποδεικτικών στοιχείων σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 13 του ν.4412/2016 . Πρβλ και άρθρο 13 παρ. 1.3.1 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

²⁹ Σύμφωνα με την περ. ε της παρ. 2 του ν. 2690/1999 (ΚΔΔ), «ε. Για τα αντίγραφα των Φύλλων Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ) που έχουν προέλθει από πρωτότυπο ΦΕΚ σε έντυπη μορφή ή από ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή που έχει καταχωριστεί στην ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου, ισχύουν ανάλογα οι ρυθμίσεις του άρθρου αυτού...».

³⁰ Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα

³¹ Άρθρο 13 παρ. 1.6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

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 Β' 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.

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές” του Παραρτήματος Α’ 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^{32 33}.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν:

α) το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν³⁴.

β) τη χώρα παραγωγής του προσφερόμενου προϊόντος και την επιχειρηματική μονάδα στην οποία παράγεται αυτό, καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της.

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς που περιλαμβάνεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ’ της παρούσας Διακήρυξης.

Η τιμή του προς προμήθεια αγαθού δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την 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.

Στην οικονομική προσφορά θα πρέπει να επιλέγεται με σαφήνεια ένας από τους τρόπους πληρωμής που περιγράφονται στην παρ. (5.1) της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα δώδεκα μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

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

³² Άρθρο 94 του ν. 4412/2016

³³ Αυτά περιλαμβάνουν τα αποδεικτικά στοιχεία που τεκμηριώνουν την τεχνική καταλληλότητα των προσφερομένων ειδών βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η τεχνική προσφορά. Αναφέρονται υποχρεωτικά τα αποδεικτικά στοιχεία που τυχόν προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές του προς προμήθεια αγαθού, σύμφωνα με Παράρτημα της Διακήρυξης και τυχόν υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς.

³⁴ Άρθρο 58 του ν. 4412/2016.

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,³⁵

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωση, διόρθωση, αποσαφήνιση ή διευκρίνιση ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα 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 2.2.3.3 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,

³⁵ Άρθρα 92 έως 97, άρθρο 100 καθώς και άρθρα 102 έως 104 του ν. 4412/16

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 προσφορών³⁶

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης³⁷, 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 24-06-2022 και ώρα 10:00 π.μ.

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' αναλογίαν και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα³⁸.

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 τους³⁹.

³⁶ Άρθρο 100 ν. 4412/2016 και άρθρο 16 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

³⁷ Επισημαίνεται ότι, ως προς τις προθεσμίες για την ολοκλήρωση των ενεργειών της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 221Α του ν. 4412/2016

³⁸ Άρθρο 102 του ν. 4412/2016. Πρβλ και έκθεση συνεπειών ρυθμίσεων επί του άρθρου 42 ν. 4781/2021

³⁹ Άρθρο 72 παρ. 13 ν. 4412/2016

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.

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

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου⁴⁰ - 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 2.2.7.2. 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 - 2.2.6 αυτής.

⁴⁰ Άρθρο 103 του ν. 4412/2016

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 2.2.6 (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 του⁴¹.

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

⁴¹ Άρθρο 104 παρ. 2 και 3 του ν. 4412/2016

κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθορισθεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.6 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 (παραγράφος 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 μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα αγαθών σε ποσοστό και ως εξής: εκατόν είκοσι τοις εκατό (120%) στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και ογδόντα τοις εκατό (80%) στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης⁴²

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 αρχής⁴³. 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.⁴⁴

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.

⁴² Άρθρο 105 του ν. 4412/2016

⁴³ Πρβλ άρθρο 16 παρ. 3 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

⁴⁴ Άρθρο 100 παρ. 2 του ν. 4412/2016

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

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

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

3.4 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 του⁴⁵.

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

- (α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή
- (β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως
- (γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην αναθέτουσα αρχή, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης⁴⁶.

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 23:59:59⁴⁷.

⁴⁵ Άρθρο 360 παρ. 1 ν. 4412/2016 και 3 παρ. 1 π.δ. 39/2017.

⁴⁶ Άρθρο 361 του ν. 4412/2016 και 4 π.δ. 39/2017

⁴⁷ Παρ. 2 του άρθρου 9 και άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

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

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

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της Α.Ε.Π.Π. ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.⁴⁸

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο ως αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης ακύρωσης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου.⁴⁹

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

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

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμόδιου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.⁵⁰ Για την άσκηση της αιτήσεως κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του Ν. 4412/2016.

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

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

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

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

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

⁴⁸ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 1 και 2 Ν. 4412/2016.

⁴⁹ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

⁵⁰ Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 6 του ν. 4412/2016.

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, προκαταβολής, καλής λειτουργίας)

4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής:

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 Παράρτημα Γ' 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 φόρτωσης ή παράδοσης, κατά δύο (2) μήνες.

Στην περίπτωση χορήγησης προκαταβολής, σύμφωνα με την παράγραφο 5.1.1. της παρούσας, απαιτείται από τον ανάδοχο «εγγύηση προκαταβολής» για ποσό ίσο με αυτό της προκαταβολής, σύμφωνα με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα Γ' της Διακήρυξης. Η προκαταβολή και η εγγύηση προκαταβολής μπορούν να χορηγούνται τμηματικά, σύμφωνα με την παράγραφο 5.1. της παρούσας (τρόπος πληρωμής).

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.

Η απόσβεση της προκαταβολής πραγματοποιείται και η εγγύηση προκαταβολής επιστρέφεται μετά από την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των αγαθών.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής 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 και προκαταβολής 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. Το ύψος της «εγγύησης καλής λειτουργίας» ορίζεται σε ποσοστό τρία τοις εκατό (3%) της αξίας της σύμβασης. 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 παρούσας⁵¹.

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 εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν.2939/2001. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.⁵²

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 σύμβασης⁵³.

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.

⁵¹ Άρθρο 72 παρ. 10 ν. 4412/2016

⁵² Άρθρο 130 ν.4412/2016

⁵³ Πρβλ άρθρο 24 του ν. 4412/2016

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 συνεργασίας⁵⁴. 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 2.2.7.2 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/^{55 56}

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 παρούσας⁵⁷, 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)⁵⁸. 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.

⁵⁴ Πρβλ παρ. 2 του άρθρου 78 του ν. 4412/2016

⁵⁵ Πρβλ. άρθρο 201 ν. 4412/2016, σε συνδυασμό με την περίπτωση στ της παρ. 11 του άρθρου 221. Ειδικά για την περίπτωση των Κεντρικών Αρχών Αγορών, για ζητήματα τροποποίησης συμφωνιών - πλαίσιο και συμβάσεων κεντρικών προμηθειών που συνάπτονται από αυτές, γνωμοδοτεί η επιτροπή της περ. α' της παρ. 11 του άρθρου 221 ((επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης)

⁵⁶ Δυνατότητα της Α.Α. να προβλέψει στη διακήρυξη ρήτρες αναθεώρησης/ προαιρέσεις. Στην περίπτωση αυτή και εφόσον πρόκειται για σαφείς, ακριβείς και ρητές ρήτρες αναθεώρησης, στις οποίες μπορεί να περιλαμβάνονται και ρήτρες αναθεώρησης τιμών ή προαιρέσεις, επιτρέπεται η τροποποίηση της σύμβασης χωρίς νέα διαδικασία σύναψης, ανεξαρτήτως της χρηματικής αξίας της τροποποίησης. Οι ρήτρες αυτές αναφέρουν το αντικείμενο και τη φύση των ενδεχόμενων τροποποιήσεων ή προαιρέσεων, καθώς και τους όρους υπό τους οποίους μπορούν να ενεργοποιηθούν. Οι προβλεπόμενες τροποποιήσεις ή προαιρέσεις δε θα πρέπει να μεταβάλουν τη συνολική φύση της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 132 παρ. 1 α του ν. 4412/2016).

⁵⁷ Βλ. ιδίως την περ. γ της παρ.4 του άρθρου 203 του ν. 4412/2016

⁵⁸ Άρθρο 132, παρ. 1δ), περ. αα του ν. 4412/2016.

Πρβλ., επίσης, Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής με τίτλο «Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους», Κεφάλαιο ΙΙΙ.Δ. σημείο Ι, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ).

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης⁵⁹

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

α) η σύμβαση υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης

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

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

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

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής 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.

⁵⁹ Άρθρο 133 του ν. 4412/2016 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής⁶⁰

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

α) Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών

β) Με τη χορήγηση έντοκης προκαταβολής μέχρι ποσοστού 50 % της συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α., με την κατάθεση ισόποσης εγγύησης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72§7 του ν. 4412/2016 και την καταβολή του υπολοίπου είτε μετά την οριστική παραλαβή των υλικών είτε με πληρωμή ποσοστού 20% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ με το πρωτόκολλο παραλαβής κατόπιν του μακροσκοπικού ελέγχου και την εξόφληση της υπόλοιπης συμβατικής αξίας με τον συνολικό ΦΠΑ μετά την οριστική παραλαβή των υλικών.

Η παραπάνω προκαταβολή θα είναι έντοκη. Κατά την εξόφληση θα παρακρατείται τόκος επί της εισπραχθείσας προκαταβολής και για το χρονικό διάστημα υπολογιζόμενου από την ημερομηνία καταβολής της στον ανάδοχο μέχρι την ημερομηνία οριστικής και ποιοτικής παραλαβής. Για τον υπολογισμό του τόκου θα λαμβάνεται υπόψη το ύψος του επιτοκίου των εντόκων γραμματίων του Δημοσίου 12μηνης διάρκειας που θα ισχύει κατά την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής προσαυξημένο κατά 0,25 ποσοστιαίες μονάδες⁶¹ το οποίο θα παραμένει σταθερό μέχρι την εξάντληση του ποσού της χορηγηθείσας προκαταβολής⁶².

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. 4412/2016⁶³, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

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

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)⁶⁴

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. 4412/2016⁶⁵

⁶⁰ Για τις δημόσιες συμβάσεις των οποίων η εκτιμώμενη αξία, εκτός Φ.Π.Α., είναι ίση προς ή ανώτερη από τα κατώτατα όρια του άρθρου 5 του ν. 4412/2016 οι αναθέτουσες αρχές υποχρεούνται να παραλαμβάνουν και να επεξεργάζονται ηλεκτρονικά τιμολόγια που είναι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων, όπως αυτό ορίζεται στην περίπτωση 12 του άρθρου 149 του ν. 4601/2019 (Α' 44) και των, κατ'εξουσιοδότηση του άρθρου 154 του νόμου αυτού, κανονιστικών αποφάσεων.

⁶¹ Βλ. Απόφαση 2/51557/0026/10-09-01 ΦΕΚ 1209/Β/01 Υπ. Οικονομικών, στο βαθμό που η Α.Α. υπάγεται στο πεδίο εφαρμογής της.

⁶² Η απόσβεση της προκαταβολής και η επιστροφή της εγγύησης προκαταβολής πραγματοποιούνται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 72 του ν. 4412/2016 και τον τρόπο που ορίζει η Α.Α.

⁶³ Άρθρο 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 102 του ν. 4782/2021.

⁶⁴ Άρθρο 4 παρ. 3 έβδομο εδάφιο του ν. 4013/2011.

⁶⁵ Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Οικονομικών της 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)⁶⁶.

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 προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4 % για υλικά και 8 % για υπηρεσίες, επί του καθαρού ποσού.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος⁶⁷ 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 την παράγραφο 6.1 της παρούσας, 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. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία 15 ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, 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) είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση ανάδοχο είτε από ποσόν που δικαιούται να λάβει είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο είτε με κατάπτωση της εγγύησης προκαταβολής. Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής από τον ανάδοχο μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξής του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας,

γ) Καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάθεση της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να

⁶⁶ Πρβλ Υπουργική Απόφαση 1191/14-3-2017 (Β' 969) "Καθορισμός του χρόνου, τρόπου υπολογισμού της διαδικασίας παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.), καθώς και των λοιπών λεπτομερειών εφαρμογής της παραγράφου 3 του άρθρου 350 του ν. 4412/2016 (Α' 147)".

⁶⁷ Άρθρο 203 του ν. 4412/2016

προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 32 του ν. 4412/2016. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$\Delta = (\text{TKT} - \text{TKE}) \times \text{Π}$ 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 πρόστιμο⁶⁸ 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.

Εφόσον ο ανάδοχος έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επόμενη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού υλικού, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας.

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

⁶⁸ Άρθρο 207 του ν. 4412/2016.

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. 4412/2016⁶⁹. 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.

⁶⁹ Άρθρο 205Α του ν. 4412/2016.

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά όπως ορίζεται στην απόφαση 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 παράδοσης⁷⁰.

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.4412/16⁷¹ σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου και το Παράρτημα Α' της παρούσας. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής. Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

⁷⁰ Παρ. 1 και 2 άρθρου 206

⁷¹ Άρθρο 221 παρ. 11 β) του ν. 4412/2016: "Για την παρακολούθηση και την παραλαβή της σύμβασης προμήθειας συγκροτείται τριμελής ή πενταμελής Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου. Το όργανο αυτό εισηγείται για όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικείμενου της σύμβασης, προβαίνοντας, σε μακροσκοπικούς, λειτουργικούς ή και επιχειρησιακούς ελέγχους του προς παραλαβή αντικείμενου της σύμβασης, εφόσον προβλέπεται από τη σύμβαση ή κρίνεται αναγκαίο, συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα, παρακολουθεί και ελέγχει την προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και εισηγείται τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων. Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου μπορεί να συγκροτείται δευτεροβάθμια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με τις παραπάνω αρμοδιότητες"

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 καθοριζόμενους χρόνους που περιγράφονται στην απόφαση 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.⁷²

6.3 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

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

6.3.2. 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

⁷² Στο άρθρο αυτό η Α.Α. μπορεί να χρησιμοποιήσει μεταβατικά τις οδηγίες που δίνονται στην ΥΑ Π1/2489/6.09.1995 (Β' 764), η οποία δεν έχει καταργηθεί.

και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

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

6.4 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

Τα προς προμήθεια είδη με α/α 53 & 55 (λίστα ανταλλακτικών ΚΗΜΣ), θα καλύπτονται από εγγύηση καλής λειτουργίας ενός (1) έτους από την ημερομηνία υπογραφής του πρωτοκόλλου ή των πρωτοκόλλων οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Παράρτημα Α' (Τεχνικές Προδιαγραφές) της παρούσας.

Ο ανάδοχος προμήθειας των ειδών κατά το χρονικό διάστημα της εγγύησης θα είναι υπεύθυνος για την αντικατάσταση ή την επισκευή των προς προμήθεια ειδών, όπως περιγράφονται στις τεχνικές απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών, αναλαμβάνοντας το σχετικό κόστος (εργασία, ανταλλακτικά, μεταφορικά κλπ.), σε περίπτωση βλάβης ή δυσλειτουργίας, κατόπιν ειδοποίησης από την Διεύθυνση Τεχνικής Συντήρησης. Ανταπόκριση εντός τριών (3) ημερών.

Ο ανάδοχος υποχρεούται πριν από την αποδέσμευση της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης της σύμβασης να καταθέσει εγγυητική επιστολή Τραπέζης καλής λειτουργίας του αντικειμένου (υλικού) της προμήθειας, ποσοστού ίσου με το 3% της συμβατικής αξίας αυτού χωρίς ΦΠΑ.

Η εν λόγω εγγυητική επιστολή θα καλύπτει όλο το χρονικό διάστημα της εγγύησης καλής λειτουργίας των υλικών πλέον δύο (2) μηνών.

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας υλικού, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου (υλικού) της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας (ενός υλικού) να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση / επισκευή / αντικατάσταση / διόρθωση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη / αστοχία τυχόν προκύψει.

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 αρχή⁷³ 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.

⁷³ Πρβλ άρθρο 215 ν. 4412/2016

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ – ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ, ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΩΝ.			
Α./Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
ΛΙΣΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ 1: ΚΗΕΜΣ (συμπεριλαμβάνονται ΚΑΣΚ-ΚΑΡΔ)			
1	Τροφοδοτικό τύπου FSP 350-60GHC (85). Είναι τροφοδοτικό για ηλεκτρονικό υπολογιστή τύπου ATX, με διακόπτη ON/OFF, ισχύος τουλάχιστον 300W, πλήρες, που να διαθέτει επιπλέον οπωσδήποτε, στην έξοδό του εκτός των υπολοίπων τάσεων, και την τάση των -5Vdc.	TEM	10
2	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός 22μF/50V ή 63V/105°C όρθιος.	TEM	50
3	Μετασηματιστής ακουστικών σημάτων της εταιρείας ETAL συγκεκριμένου τύπου P2769 Microprofile pick-off.	TEM	50
4	Διακόπτης push button (DPST) τύπου PVA short Stroke key switch της κατασκευάστριας ετ. C@K με συγκεκριμένο κωδικό PVA1 EE H1 3.5 SNA , με snap-in PCpins terminals. Είναι διακόπτης double pole single throw, τύπου push-push, ολικού ύψους 17.5mm, τεσσάρων ακροδεκτών snapin σε διάταξη 5mmx6mm, σκέτος χωρίς κομβίο – button . (Εμπορεύεται μέσω RS και HAWK electronics).	TEM	30
5	Ακροδέκτες καλωδίων, τύπου “κροκόδειλου”, με κάλυψη πλαστική μόνωση χρώματος μαύρου και μήκος ακροδέκτη 28mm.	TEM	20
6	Ακροδέκτες καλωδίων, τύπου “κροκόδειλου”, με κάλυψη πλαστική μόνωση χρώματος κόκκινου και μήκος ακροδέκτη 28mm.	TEM	20
7	Ακροδέκτες καλωδίων, τύπου “κροκόδειλου”, με κάλυψη πλαστική μόνωση χρώματος μαύρου και μήκος ακροδέκτη 35mm.	TEM	20
8	Ακροδέκτες καλωδίων, τύπου “κροκόδειλου”, με κάλυψη πλαστική μόνωση χρώματος κόκκινου και μήκος ακροδέκτη 35mm.	TEM	20
9	Ακροδέκτες καλωδίων, τύπου “κροκόδειλου”, με κάλυψη πλαστική μόνωση χρώματος μαύρου και μήκος ακροδέκτη 51mm.	TEM	20

10	Ακροδέκτες καλωδίων, τύπου “κροκόδειλου”, με κάλυψη πλαστική μόνωση χρώματος κόκκινου και μήκος ακροδέκτη 51mm.	TEM	20
11	Αντίσταση σύρματος 0.22Ω/6W/5% axial	TEM	3
12	Ανεμιστήρας τύπου Ebmpapst 8412N, axial ball bearing, τάσης λειτουργίας 8-15V DC, δύο καλωδίων τροφοδοσίας, ισχύος 2W με 3100 στροφές/min, διαστάσεων 80x80x25mm .	TEM	3
13	Τρανζίστορ FET- N channel στα 500V, τύπου IRF 840A, σε case TO220AB.	TEM	10
14	Ανεμιστήρας DC Brushless, μεγέθους 12X12X2.5cm και τάσεως λειτουργίας 12VDC / 0.8A, 2 καλωδίων.	TEM	10
15	Ανεμιστήρας AC, μεγέθους 12X12X3.8cm και τάσεως λειτουργίας 220-240VAC/50-60Hz, 0.12Amp.	TEM	12
16	TDA1072A AM Receiver Circuit CASE: DIP 16	TEM	5
17	GAL22V10 High Performance E2CMOS PLD Generic Array Logic, case: DIP	TEM	3
18	2SK1465 MOSFET transistor, case: TO-3PL ή αντίστοιχο ισοδύναμο μετά από επιβεβαίωση	TEM	5
19	Transistor MRF 581A της ετ MICROSEMI σε case Macro X ή αντίστοιχο BFG 134 σε case SOT 103 της ετ PHILIPS Semiconductor	TEM	3
20	Integrated Circuit negative voltage generator ICL 7662 MTV-4 σε case TO-99 (μεταλλικό case)	3	3
21	Monolithic Microwave Integrated Circuit SNA-486	6	6
22	Integrated Circuit Silicon Bipolar Amplifier MSA1105	6	6
23	Integrated Circuit 28C16A-25 σε case PDIP-24, CMOS EEPROM 16K (8x2K)	10	10
24	IC MC1723CP, 14 pins Voltage Regulator P suffix plastic package case 646	3	3
25	Ολοκληρωμένο κύκλωμα SL630 της ετ. Plessey σε case TO-78 (μεταλλικό), με 10 pins.	5	5
26	IC τύπου CA 3130T σε metal can, 8pins.	10	10
27	IC τύπου SL611C της εταιρείας Plessey σε metal can, 8pins.	10	10

28	Integrated Circuit NCP1200A σε CASE PDIP-8, της εταιρείας ON Semiconductors	10	10
29	Transistor 2N3055G σε case TO-3	3	3
30	Transistor τύπου BFW70 σε case TO-72	3	3
31	Transistor FQD17P06 P-Channel QFET Mosfet D-PAK, της εταιρείας FAIRCHILD ή της ON Semiconductors	5	5
32	Transistor N- Channel RF Amplifier BF256B TO-92	50	50
33	Δίοδος P680J 6A/800V με RS P/N 796-9533	10	10
34	Πυκνωτής Ηλεκτρολυτικός 1μF/63V/105° C Πλάγιας στήριξης (axial)	100	100
35	Πυκνωτής Ηλεκτρολυτικός 1μF/100V/105°C Πλάγιας στήριξης (axial)	40	40
36	Πυκνωτής Ηλεκτρολυτικός 1μF/450V/105°C Πλάγιας στήριξης (axial)	20	20
37	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός όρθιος 10μF/50V ή 63V, θερμοκρασίας λειτουργίας 105°C.	30	30
38	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής 47μ/40V ή 63V/85°C <u>axial</u> (οριζόντιος)	10	10
39	Πυκνωτής ηλεκτρολ. 100μF/40V ή 50V ή 63V / 105°C <u>axial</u> .	100	100
40	Πυκνωτής Ηλεκτρολυτικός, 6.8μF/63V/105° C, πλάγιας στήριξης (axial)	100	100
41	Πυκνωτής Ηλεκτρολυτικός, όρθιας στήριξης αυστηρά 470μF/420V/105° C, μέγιστης διαμέτρου 35mm, μέγιστου ύψους 45mm (τύπος LGUW6471MELC της et Nichicon)	10	10
42	Πυκνωτής όρθιος Ηλεκτρολυτικός 3300μF/35V/105°C μέγιστου ύψους 40mm	10	10
43	Fluke p.n. 943121, 440ma 1000 V Replacement Fuse, 10x35mm (ανταλλακτική ασφάλεια οργάνου Fluke).	5	5
44	Fluke p.n. 803293, FUSE-11A/1000V B5 Fast Blow Fuse, 1000V, 10x38mm (ανταλλακτική ασφάλεια οργάνου Fluke).	5	5
45	Διακόπτης ON – (ON) Είναι διακόπτης τύπου SPDT ON – (ON) στιγμιαίος (momentary) με επαναφορά, panel mounting, miniature toggle με τεχνικά χαρακτηριστικά 6A/125V, 3A/250V, 28V DC, panel cutout 6.1mm, actuator length 10.5mm	5	5

46	Λυχνία νήματος πυρακτώσεως (μπουτονιέρα) 12V, ισχύος από 15 έως 25W	5	5
47	Λυχνία νήματος πυρακτώσεως (λαμπάκι) 12V/ 3W, βιδωτά με σπείρωμα για κάλυκα διαμέτρου 8mm.	20	20
48	Μεγάφωνο για δέκτη Icom IC-R8500, 8Ω-1.5W, με description C065K12L0810 και order number 2510000040 της ετ. Icom. αποκλειστικά και μόνο γνήσιο της αντιπροσωπίας του κατασκευαστικού οίκου.	1	1
49	Δυναμικό μικρόφωνο χειρός για πομποδέκτη. Δυναμικό μικρόφωνο χειρός για πομποδέκτη, να είναι χρώματος μαύρου, με ενσωματωμένο το μπουτόν του PTT, χωρίς προενισχυτή, με καλώδιο σπιδράλ τεσσάρων (4) αγωγών και θωράκιση, χωρίς συνδετήρα, χαρακτηριστικής αντίστασης 200Ω ±10%, εύρους συχνοτήτων 300Hz -5kHz, ευαισθησίας 2mV ή καλλίτερη, με καρδιοειδές διάγραμμα λήψης, κατευθυντικό.	30	30
50	Συνδετήρας μικροφώνου για καλώδιο (plug), βιδωτός, ευθύς, με οκτώ (8) θηλυκά pins σε κυκλική διάταξη (8 core), με άκρα για κόλληση (solder termination), τύπου aviation connector GX16-8.	TEM	20
51	Συνδετήρας μικροφώνου για σασί, βιδωτός, με οκτώ (8) αρσενικά pins σε κυκλική διάταξη (8 core), με άκρα για κόλληση (solder termination), τύπου aviation connector GX16-8.	TEM	20
52	Συνδετήρας μικροφώνου για καλώδιο, βιδωτός, ευθύς, με τέσσερα (4) αρσενικά pins, circular din, με άκρα για κόλληση (solder termination), τύπου Amphenol T3300 001.	TEM	10
53	Ηλεκτρικός φυσητήρας-αναρροφητήρας blower portable, Makita UB1103, με τα παρελκόμενά του. Ηλεκτρικός φυσητήρας-αναρροφητήρας blower portable, Makita UB1103, έχει τεχνικά χαρακτηριστικά την εύκολη μετατροπή από φυσητήρα σε αναρροφητήρα, τάση λειτουργίας 230 ac/50Hz, ισχύ 600W, δυνατότητας παροχής όγκου αέρα 0÷4m ³ /min, στροφές κινητήρα μεταβαλλόμενες 0÷16000rpm, πίεση αέρα 0÷5.7kpa και ακροφύσιο ελαστικό, αποσπώμενο, μήκους τουλάχιστον 40cm. Η λειτουργία του γίνεται με χαμηλό επίπεδο ακουστικού θορύβου. Συνοδεύεται τουλάχιστον με ακροφύσιο, σάκο συλλογής και εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον 1 έτους.	TEM	2

54	Εργαλείο HT-3141 για συρμάτωση μετά κοπής καλωδίων σε ρεγκλέτες KRONE LSA – PLUS.	TEM	4
55	Εργαλείο DREMEL 4300 3/45EZ με P/N: F0134300JC Είναι πολυεργαλείο για την επισκευή πλακετών pcb – ηλεκτρονικών εξαρτημάτων, πλήρες με όλα τα παρελκόμενα και την θήκη μεταφοράς – συσκευασίας, τάσεως 220-240V, ονομαστικής ισχύος 175W, συνοδευόμενο από εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον 1 έτους.	TEM	1
56	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 6010-0106-P1 για SX-100, Sodr-X-Tractor (SensaTemp)	TEM	1
57	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 6010-0163-P1, για SX-100, Heater Assembly	TEM	1
58	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 1213-0087-P1, Front seal	TEM	2
59	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 1121-0946-P5 Flo-D-Sodr Precision Tip (0.5mm)	ΣΥΣΚ (5 TEM)	1
60	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 1121-0951-P5 ThermoDrive Tip (4mm)	ΣΥΣΚ (5 TEM)	1
61	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 1121-0930-P5 ThermoDrive Tip (0.76mm)	ΣΥΣΚ (5 TEM)	1
62	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 1121-0931-P5 ThermoDrive Tip (1.02mm)	ΣΥΣΚ (5 TEM)	1
63	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 1121-0935-P5 Extended Reach TD Tip (0.78mm)	ΣΥΣΚ (5 TEM)	1
64	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 1121-0936-P5 Extended Reach TD Tip (1.02mm)	ΣΥΣΚ (5 TEM)	1
65	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 1119-0141-P1 Door Assembly	TEM	1
66	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 1500-0063-P1 Plunger Lock	TEM	1
67	Πρέσα PROSKIT CP-371K, για συνδετήρες coaxial SMA RG174, 179 Belden, 8218 Fiber Optic	TEM	1
68	AC/DC Converter 10W 220V/24V LHR 1601-2 της Melcher AG ή της POWER-ONE	TEM	30
69	AC/DC Converter τύπου TML 10124 της TRACO POWER	TEM	20

70	<p>Καλώδιο σπιδράλ μικροφώνων.</p> <p>Είναι καλώδιο σπιδράλ μαύρου χρώματος και θωρακισμένο, εξωτερικής διαμέτρου έως 6mm, περιβλήματος πολυουραιθάνης. Το καλώδιο στο εσωτερικό του έχει τέσσερεις (4) μονωμένους πολύκλωνους αγωγούς χαλκού διαφορετικού χρώματος μόνωσης, με μέγιστη διατομή 0,5mm² έκαστος. Το ελάχιστο μήκος του καλωδίου (με το σπιδράλ κλειστό) μετρουμένων και των άκρων να είναι 600mm περίπου και μέγιστο μήκος (ανοιχτό) 2300mm κατά προσέγγιση. Η εξωτερική διαμέτρος της σπιδράλ να είναι από 13 ως 24mm και το καλώδιο να απολήγει σε ίσιες απολήξεις μήκους περίπου 100mm έκαστη, των άκρων αυτού.</p>	TEM	100
71	<p>Καλώδιο σπιδράλ μικροφώνων.</p> <p>Είναι καλώδιο σπιδράλ μαύρου χρώματος και θωρακισμένο, εξωτερικής διαμέτρου έως 7.5mm, περιβλήματος πολυουρεθάνης. Το καλώδιο στο εσωτερικό του έχει οκτώ (8) μονωμένους πολύκλωνους αγωγούς χαλκού, έκαστος διαφορετικού χρώματος μόνωσης, με μέγιστη διατομή 0,5mm² έκαστος. Το ελάχιστο μήκος του καλωδίου (με το σπιδράλ κλειστό) μετρουμένων και των άκρων να είναι περίπου 600mm και να απολήγει σε ίσια τμήματα μήκους περίπου 100mm έκαστο.</p>	TEM	30
72	<p>Κάψες μικροφώνων πομποδεκτών, διαμέτρου μικρότερης των 20mm.</p> <p>Είναι δυναμική κάψα μικροφώνου, δύο ακροδεκτών, χαρακτηριστικής αντίστασης στο 1kHz από 150 έως 300Ωhm, εύρους συχνοτήτων από 300Hz έως 5kHz, ευαισθησίας 2mV/Pa ή καλλίτερη, διαμέτρου μικρότερης των 20mm.</p>	TEM	10
73	<p>Κάψες μικροφώνων πομποδεκτών, διαμέτρου μεγαλύτερης των 20mm και μικρότερης των 32mm.</p> <p>Είναι δυναμική κάψα μικροφώνου, δύο ακροδεκτών, χαρακτηριστικής αντίστασης στο 1kHz από 150 έως 300Ωhm, εύρους συχνοτήτων από 300Hz έως 5kHz, ευαισθησίας 2mV/Pa ή καλλίτερη, διαμέτρου μεγαλύτερης των 20mm και μικρότερης των 32mm.</p>	TEM	10
74	<p>Ασφάλειες τύπου PRTL 1A/250V, slow blow για pcb, διαμέτρου 8.5mm.</p>	TEM	10
75	<p>Ασφάλειες τύπου PRTL 1.6A/250V, slow blow για pcb, διαμέτρου 8.5mm.</p>	TEM	10
76	<p>Ασφάλειες τύπου PRTL 2A/250V, slow blow για pcb, διαμέτρου 8.5mm.</p>	TEM	10
77	<p>Ασφάλειες τύπου Micro fuse dip mounted miniature διαστάσεων 4x8mm T1AL/250V, slow blow για pcb,</p>	TEM	10

78	Ασφάλειες τύπου Micro fuse dip mounted miniature διαστάσεων 4x8mm T2AL/250V, slow blow για pcb,	TEM	10
79	Οθόνη LCD L1682B1J000 module πλήρες. είναι 8bit character LCD display, 16 characters X 2 lines της εταιρείας SEIKO με τύπο L 1682 B1J 000 gray transfective backlight LED (yellow-green), πλήρες λειτουργικό στην πλακέτα του. Ισοδύναμο του είδους είναι το 0500B CM 162L4-SGT1LY της ετ FEMA electronics.	TEM	2
80	Βαλίτσα τεχνικού συντήρησης, τύπου USAG 001MV με χωρίσματα και χωρίς εργαλεία	TEM	1
81	Βαλίτσα τεχνικού συντήρησης, τύπου USAG 008V με χωρίσματα και χωρίς εργαλεία	TEM	1
82	Βαλίτσα τεχνικού συντήρησης, τύπου FACOM BV51.A με χωρίσματα και χωρίς εργαλεία	TEM	1
83	Βαλίτσα τεχνικού συντήρησης, τύπου Dap Audio daily case 47 χωρίς εργαλεία	TEM	1
84	Βαλίτσα τεχνικού συντήρησης, με part number 410-2576 της εταιρείας RS χωρίς εργαλεία	TEM	1
85	Συνδετήρας Genter changer adapter, patent 5199906 με άκρα θηλυκό/θηλυκό με 9pins (DB9).	TEM	10
86	Συνδετήρας Genter changer adapter, patent 5199906 με άκρα αρσενικό/αρσενικό με 9pins (DB9).	TEM	10
87	Συνδετήρας Genter changer adapter, patent 64341 με άκρα θηλυκό/θηλυκό με 25pins (DB25).	TEM	10
88	Συνδετήρας Genter changer adapter, patent 64341 με άκρα αρσενικό/αρσενικό με 25pins (DB25).	TEM	10

89	<p>Θήκη ευαίσθητων ηλεκτρονικών υλικών – εξαρτημάτων τύπου SMD, της ετ. Licefa GmbH @ co KG με κωδικό 8900042, πλήρης.</p> <p>Είναι θήκη τύπου plug in, διαστάσεων 108x355x265mm, πλήρης αποτελούμενη από τρεις συρταριέρες διαφορετικού χρώματος εκάστη (κίτρινο – κόκκινο – μπλέ). Η κάθε συρταριέρα είναι πλήρης, με 144 boxes No1 (διαστάσεις 16x12x15mm) των τριών χρωμάτων (κίτρινο, κόκκινο, μπλέ). Το κάθε box φέρει καπάκι αυτόματου κλεισίματος με ελατήριο και χρησιμοποιείται για υλικά-εξαρτήματα SMD, τα οποία είναι ευαίσθητα σε ηλεκτροστατικά φαινόμενα, πολύ μικρών διαστάσεων και δύσκολης διαχείρισης.</p>	TEM	1
90	Πολύπριζα λευκά 3θέσεων shuko λοξά, μετά καλωδίου 3m περίπου.	TEM	10
91	Πολύπριζα λευκά 3θέσεων shuko λοξά, σκέτα.	TEM	10
92	Πολύπριζα λευκά 5θέσεων shuko λοξά, μετά καλωδίου 3m περίπου.	TEM	10
93	Πολύπριζα λευκά 5θέσεων shuko λοξά, σκέτα.	TEM	10
94	Πολύπριζο 6 θέσεων με διακόπτη, 1,5 m καλώδιο	TEM	10
95	Πολύπριζο 3 θέσεων με διακόπτη, 1,5 m καλώδιο	TEM	10
96	Πλαστικό φίς καλωδίου, λευκό, shuko, ευθύ, με λαιμό για το καλωδιο, αρσενικό με βιδωτούς ακροδέκτες, 16Α.	TEM	20
97	Πλαστικό φίς καλωδίου, λευκό, shuko, γωνιακό, με λαιμό για το καλωδιο, αρσενικό με βιδωτούς ακροδέκτες, 16Α.	TEM	20
98	Πλαστικό φίς καλωδίου, λευκό, shuko, ευθύ, με λαιμό για το καλωδιο, θηλυκό με βιδωτούς ακροδέκτες, 16Α.	TEM	10
99	Φίς καλωδίου από καουτσούκ, μαύρο, shuko, ευθύ, με λαιμό για το καλωδιο, αρσενικό με βιδωτούς ακροδέκτες, για καλώδιο 3x2.5mm ² .	TEM	5
100	Φίς καλωδίου από καουτσούκ, μαύρο, shuko, ευθύ, με λαιμό για το καλωδιο, θηλυκό με βιδωτούς ακροδέκτες, για καλώδιο 3x2.5mm ² .	TEM	5
101	Ηλεκτρολογική λευκή κλεμμοσειρά με βίδες 12 στοιχείων εκάστη, για καλώδια 2.5mm ² .	TEM	10

102	Ηλεκτρολογική λευκή κλεμμοσειρά με βίδες 12 στοιχείων εκάστη, για καλώδια 6mm ² .	TEM	5
103	Ηλεκτρολογική λευκή κλεμμοσειρά με βίδες 12 στοιχείων εκάστη, για καλώδια 10mm ² .	TEM	5
104	Ακροχιτώνιο καλωδίων με μόνωση κόκκινο, διατομής 1mm ² , σε συσκευασία των 100 τεμαχ.	ΣΥΣ	3
105	Ακροχιτώνιο καλωδίων με μόνωση μαύρο, διατομής 1.5mm ² , σε συσκευασία των 100 τεμαχ.	ΣΥΣ	3
106	Ακροχιτώνιο καλωδίων με μόνωση γκρί, διατομής 2.5mm ² , σε συσκευασία των 100 τεμαχ.	ΣΥΣ	3
107	Ακροχιτώνιο καλωδίων με μόνωση πορτοκαλί, διατομής 4mm ² , σε συσκευασία των 100 τεμαχ.	ΣΥΣ	2
108	Ακροχιτώνιο καλωδίων με μόνωση πράσινο, διατομής 6mm ² , σε συσκευασία των 100 τεμαχ.	ΣΥΣ	2
109	Καλώδιο λευκό, εύκαμπτο, NYMHY H05VV-F 3x2.5mm ² , με εξωτερικό περίβλημα από PVC.	MET	100
110	Καλώδιο λευκό, εύκαμπτο, NYMHY H05VV-F 3x1.5mm ² , με εξωτερικό περίβλημα από PVC.	MET	100
111	Καλώδιο πολύκλωνο (λεπτοί κλώνοι), εύκαμπτο, NYAF 4mm ² , με εξωτερικό περίβλημα από PVC.	MET	200
112	Δοκιμαστικό κατσαβίδι Ηλεκτρολόγου, 100-250V, ίσιας μύτες με διάσταση 3mm x 1.5mm, μήκους 60mm, διάφανο	TEM	6
113	Δοκιμαστικό κατσαβίδι Ηλεκτρολόγου, 100-250V, ίσιας μύτες με διάσταση 3.5mm x 0.9mm, μήκους 100mm, διάφανο	TEM	6
114	Μυτοσίμπιδο Μίνι με αντιολισθιτική λαβή, με ελατήριο για επαναφορά των λεπίδων, με σφυρίλατες μύτες με εσωτερικές ραβδώσεις	TEM	5
115	Μυτοσίμπιδο ηλεκτρονικού, όπως KNIPEX Μυτοσίμπιδο ηλεκτρονικών 115mm ή ισοδύναμο	TEM	2
116	Γδάρτης καλωδίων Knipex 1630135SB για καλώδια διαμέτρου 6-29mm	TEM	2
117	Τρυπάνια καρβιδίου κανονικού μήκους, διαμέτρου 3mm.	TEM	2
118	Τρυπάνια καρβιδίου κανονικού μήκους, διαμέτρου 4mm.	TEM	2

119	Τρυπάνια καρβιδίου κανονικού μήκους, διαμέτρου 5mm.	TEM	2
120	Τρυπάνια καρβιδίου κανονικού μήκους, διαμέτρου 6mm.	TEM	2
121	Τρυπάνια καρβιδίου κανονικού μήκους, διαμέτρου 7mm.	TEM	1
122	Τρυπάνια καρβιδίου κανονικού μήκους, διαμέτρου 8mm.	TEM	1
123	Τρυπάνια καρβιδίου κανονικού μήκους, διαμέτρου 9mm.	TEM	1
124	Τρυπάνια καρβιδίου κανονικού μήκους, διαμέτρου 10mm	TEM	1
125	Τρυπάνια καρβιδίου κανονικού μήκους, διαμέτρου 12mm	TEM	1
126	Συρματόσχοινο διαμέτρου 1.5mm Είναι συρματόσχοινο ανοξείδωτο προδιαγραφών aisi 316, σύνθεσης 7X7 (7 πυρήνες με 7 σύρματα ο κάθε πυρήνας).	MET	1000
127	Συρματόσχοινο διαμέτρου 2.5mm Είναι συρματόσχοινο ανοξείδωτο προδιαγραφών aisi 316, σύνθεσης 7X7 (7 πυρήνες με 7 σύρματα ο κάθε πυρήνας)	MET	1000
128	Συρματόσχοινο διαμέτρου 3.0mm Είναι συρματόσχοινο ανοξείδωτο προδιαγραφών aisi 316, σύνθεσης 7X19 (7 πυρήνες με 19 σύρματα ο κάθε πυρήνας)	MET	1000
129	Ταλουρίτ αλουμινίου φ4 για τα ανωτέρω συρματόσχοινα.	TEM	100
130	Ταλουρίτ αλουμινίου φ6 για τα ανωτέρω συρματόσχοινα.	TEM	100
131	Ταλουρίτ χαλκού φ4 για τα ανωτέρω συρματόσχοινα.	TEM	100
132	Ταλουρίτ χαλκού φ5 για τα ανωτέρω συρματόσχοινα.	TEM	100
133	Ταλουρίτ χαλκού φ6 για τα ανωτέρω συρματόσχοινα.	TEM	100
134	Πρεσσάκι χειρός έως 5mm, για τα ανωτέρω ταλουρίτ.	TEM	1
135	Κόφτης χειρός Felco C7 για συρματόσχοινο από 0.5 έως 7mm.	TEM	2
136	Σφιγκτήρας συρματόσχοινου, τύπου U, ανοξείδωτος, με βίδες, μέγεθος Νο 4.	TEM	30
137	Σφιγκτήρας συρματόσχοινου, τύπου U, ανοξείδωτος, με βίδες, μέγεθος Νο 6.	TEM	20
138	Σφιγκτήρας συρματόσχοινου, τύπου U, ανοξείδωτος, με βίδες, μέγεθος Νο 8.	TEM	10
139	Σφιγκτηράκι (clamps) με βίδα, από χαλκό με επικάλυψη κασσίτερου, για σύρματα (ντίζες) έως 3mm. (KERNs)	TEM	40

140	Σφιγκτηράκι (clamps) με βίδα, από χαλκό με επικάλυψη κασσίτερου, για σύρματα (ντίζες) έως 6mm. (KERNS)	TEM	30
141	Σφιγκτηράκι (clamps) με βίδα, από χαλκό με επικάλυψη κασσίτερου, για σύρματα (ντίζες) έως 8mm. (KERNS)	TEM	15
142	Σχοινί ναυτιλίας, πλεκτό, πολυεστερικό, διαμέτρου 5mm	MET	300
143	Ηλεκτρολογικές μονωτικές ταινίες ρnc πάχους 0.15mm, πλάτους 19mm σε καρούλι των 20m, χρώματος λευκού.	TEM	14
144	Ηλεκτρολογικές μονωτικές ταινίες ρnc πάχους 0.15mm, πλάτους 19mm σε καρούλι των 20m, χρώματος μαύρου.	TEM	18
145	Ηλεκτρολογικές μονωτικές ταινίες ρnc πάχους 0.15mm, πλάτους 19mm σε καρούλι των 20m, χρώματος κίτρινου.	TEM	9
146	Ηλεκτρολογικές μονωτικές ταινίες ρnc πάχους 0.15mm, πλάτους 19mm σε καρούλι των 20m, χρώματος κόκκινου.	TEM	9
147	Ηλεκτρολογικές μονωτικές ταινίες ρnc πάχους 0.15mm, πλάτους 19mm σε καρούλι των 20m, χρώματος καφέ.	TEM	11
148	Ηλεκτρολογικές μονωτικές ταινίες ρnc πάχους 0.15mm, πλάτους 19mm σε καρούλι των 20m, χρώματος γκρί.	TEM	9
149	Δεματικά ηγλιο, ελεύθερα αλογόνου, μη τοξικά, χρώματος μαύρου, για την ομαδοποίηση- στερέωση καλωδίων, σε συσκευασία των εκατό (100) τεμαχίων μήκους 100mm και πλάτους 2.5mm.	ΣΥΣΚ	24
150	Δεματικά ηγλιο, ελεύθερα αλογόνου, μη τοξικά, χρώματος μαύρου, για την ομαδοποίηση- στερέωση καλωδίων, σε συσκευασία των εκατό (100) τεμαχίων μήκους 150mm και πλάτους 3.0mm	ΣΥΣΚ	24
151	Δεματικά ηγλιο, ελεύθερα αλογόνου, μη τοξικά, χρώματος μαύρου, για την ομαδοποίηση- στερέωση καλωδίων, σε συσκευασία των εκατό (100) τεμαχίων μήκους 150mm και πλάτους 3.8mm.	ΣΥΣΚ	12
152	Δεματικά ηγλιο, ελεύθερα αλογόνου, μη τοξικά, χρώματος μαύρου, για την ομαδοποίηση- στερέωση καλωδίων, σε συσκευασία των εκατό (100) τεμαχίων μήκους 200mm και πλάτος 3.0mm.	ΣΥΣΚ	18

153	Δεματικά ηγλιο, ελεύθερα αλογόνου, μη τοξικά, χρώματος μαύρου, για την ομαδοποίηση- στερέωση καλωδίων, σε συσκευασία των εκατό (100) τεμαχίων μήκους 250mm και πλάτους 4.5mm.	ΣΥΣΚ	18
154	Δεματικά ηγλιο, ελεύθερα αλογόνου, μη τοξικά, χρώματος μαύρου, για την ομαδοποίηση- στερέωση καλωδίων, σε συσκευασία των εκατό (100) τεμαχίων μήκους 300mm και πλάτους 4.5mm.	ΣΥΣΚ	22
155	Δεματικά ηγλιο, ελεύθερα αλογόνου, μη τοξικά, χρώματος μαύρου, για την ομαδοποίηση- στερέωση καλωδίων, σε συσκευασία των εκατό (100) τεμαχίων μήκους 360mm και πλάτους 4.5mm.	ΣΥΣΚ	22
156	Μαλακό, μαύρο, θερμοσυρρικνούμενο (2:1) “μακαρόνι” καλωδίων, υψηλής διηλεκτρικής αντοχής (άνω των 10kV/mm), με μήκος 110cm περίπου το τεμάχιο, διαμέτρου 1.6mm.	TEM	28
157	Μαλακό, μαύρο, θερμοσυρρικνούμενο (2:1) “μακαρόνι” καλωδίων, υψηλής διηλεκτρικής αντοχής (άνω των 10kV/mm), με μήκος 110cm περίπου το τεμάχιο, διαμέτρου 2.4mm.	TEM	28
158	Μαλακό, μαύρο, θερμοσυρρικνούμενο (2:1) “μακαρόνι” καλωδίων, υψηλής διηλεκτρικής αντοχής (άνω των 10kV/mm), με μήκος 110cm περίπου το τεμάχιο, διαμέτρου 3.2mm.	TEM	28
159	Μαλακό, μαύρο, θερμοσυρρικνούμενο (2:1) “μακαρόνι” καλωδίων, υψηλής διηλεκτρικής αντοχής (άνω των 10kV/mm), με μήκος 110cm περίπου το τεμάχιο, διαμέτρου 4.8mm.	TEM	28
160	Δαγκάνες ιστών κεραιών, πλήρεις, γαλβανιζέ, μεγάλο μέγεθος, διαστάσεων 6x15cm, για στερέωση σωλήνων φ48 (1,1/2in).	TEM	10
161	Δαγκάνες ιστών κεραιών, πλήρεις, γαλβανιζέ, διπλές, διαστάσεων 6x15cm, για στερέωση σωλήνων φ48 (1,1/2in).	TEM	16

162	Δαγκάνες ιστών κεραιών, πλήρεις, γαλβανιζέ, μεγάλο μέγεθος, φαρδιά, διαστάσεων 8x15cm, για στερέωση σωλήνων φ60 (2in).	TEM	20
163	Στηρίγματα – αποστάτες τοίχου με δαγκάνες για στερέωση ιστών κεραιών φ48 (1,1/2in).	TEM	12
164	Ίσια μεταλλική σωλήνα ύδρευσης, μήκους 6m, γαλβανιζέ ελαφρού τύπου (κόκκινη), διαμέτρου 1,1/4in, για την στερέωση κεραιών επικοινωνιών αεροναυτιλίας.	TEM	3
165	Χάλκινη επικασσιτερωμένη εύκαμπτη, αποτελούμενη από συρματίδια, ταινία γείωσης, διαστάσεων 25x2mm.	TEM	50
166	Ακροδέκτες- κως στρογγυλοί, βαρέως τύπου, οπής φ6mm, διατομής 10mm ² , χωρίς μόνωση.	TEM	120
167	Ακροδέκτες- κως στρογγυλοί, βαρέως τύπου, οπής φ8mm, διατομής 16mm ² , χωρίς μόνωση.	TEM	120
168	Ακροδέκτες- κως στρογγυλοί, βαρέως τύπου, οπής φ10mm, διατομής 25mm ² , χωρίς μόνωση.	TEM	120
169	Ακροδέκτης- κως συρταρωτός, θηλυκός, με μόνωση κίτρινου χρώματος, 12-10 AWG, 6,4F5-6,4V/8 CHS	TEM	100
170	Ακροδέκτης- κως συρταρωτός, θηλυκός, με μόνωση κίτρινου χρώματος, 12-10 AWG, 9,5F5-9,5V/1,2 CHS	TEM	100
171	Καλώδιο χαλκού, δύο αγωγών με μόνωση, εύκαμπτο (πολύκλωνο), χρώματος μόνωσης μαύρο-κόκκινο, διατομής 1.5mm ² (2x1.5mm ²), για την παροχή τάσεως DC.	Μέτρα	400
172	Αγωγός χαλκού με μόνωση κόκκινου χρώματος, εύκαμπτος (πολύκλωνος), διατομής 10 mm ² , για σύνδεση συσσωρευτών.	Μέτρα	40
173	Αγωγός χαλκού με μόνωση μαύρου χρώματος, εύκαμπτος (πολύκλωνος), διατομής 10 mm ² για σύνδεση συσσωρευτών	Μέτρα	40
174	Κόλληση 1mm Sn60Pb40 3.5% Flux 0.5 Kgr	TEM	8
175	Κόλληση 0.5mm Sn60Pb40 3.5% Flux 0.5 Kgr	TEM	7
176	Ταινία περιτυλίγματος αυτοκόλλητη πλαστική 66mmX50mm	TEM	12
177	Καθαριστικό σπρέυ επαφών WD-40	TEM	25
178	Λιπαντικό σπρέυ επαφών WD-40	TEM	12

179	Λουκέτα κυλινδρικά ορειχάλκινα εξωτερικής χρήσης με ύψος λαιμού 64mm	TEM	10
180	Γάντια εργασίας νιτριλίου πολλαπλών χρήσεων μέγεθος XL	Ζεύγη	20
181	Επιγονατίδες με πλαστική προστατευτική κάλυψη στο εξωτερικό μέρος και ελαστικούς ιμάντες πρόσδεσης	Ζεύγη	6
182	Αυτοβουλκανιζόμενη λαστιχοταινία χωρίς κόλλα 0,75 mm x 19 mm x 9 m (πάχος x πλάτος x μήκος)	TEM	20
183	Συσσωρευτής 9V 6F22	TEM	10
184	Flux paste lead free 100 gr	TEM	4
185	Μετατροπέας για μύτες Weller WECP-20 LT/ET	TEM	1
186	Μύτη ETKL-1 1.2X0.4mm chisel Weller	TEM	2
187	Μύτη ET-OL-1 0.8mm conical Weller	TEM	2
188	PACE SX-100 De-soldering Tip Kit (6993-0288-P1)	TEM	2
189	PACE SX-100 ThermoDrive Tip (0932) (1121-0932-P5)	TEM	2
190	PACE TD-100A, 1/16", 60-degree chisel Tip (0017) (1124-0017-P1)	TEM	2
191	PACE TD-100A, 1/32", conical, sharp, extended Tip (0018) (1124-0018-P1)	TEM	2
192	Καλώδιο UTP Cat5e 4P Solid 300m & 100m	TEM	2
193	Βύσμα RJ-45 UTP Cat6 με προστατευτικά (συσκ.100 τεμ.)	TEM	1
194	Μέγγενη πάγκου, όπως ατσάλινη 100MM 64055 (BULLE) ή ισοδύναμο	TEM	1
195	Γωνιακός τροχός 115, όπως METABO (MOD 125 60123100) ή ισοδύναμο	TEM	1
196	Φως πάγκου πτυσσόμενο με μεγεθυντικό φακό, όπως VTOOLS (MOD 8066D2-7C) ή ισοδύναμο	TEM	1
197	Blower για καθαρισμό συντήρηση συσκευών, όπως FERM EBM1003 ή ισοδύναμο	TEM	1
198	Σιδεροπρίονο μικρό με ανταλλακτικές λάμες, όπως STANLEY 0-15-218 ή ισοδύναμο	TEM	1
199	Κοπίδι μεταλλικό (Φαλτσέτα βαρέως τοίχου), όπως STANLEY 0-0-018 ή ισοδύναμο	TEM	1
200	Κλειδί μεταλλικών πινάκων, όπως HAUPA Κλειδί για Πίνακες 72X72 110696 ή ισοδύναμο	TEM	2

201	Φακός LED κεφαλής επαναφορτιζόμενος, όπως 3000 Lumen 8000Mah GloboStar 06003 ή ισοδύναμο	TEM	1
202	Φακός LED φορητός επαναφορτιζόμενος, όπως PHENOM 18626 ή ισοδύναμο	TEM	1
203	Μπαλαντέζα ρεύματος 40 μέτρων	TEM	1
204	Σφυρί μικρό, όπως FACOM με λαβή γραφίτη ή ισοδύναμο	TEM	2
205	Βαριοπούλα, όπως STANLEY ή ισοδύναμο	TEM	2
206	Κλειδιά μακριά allen μπίλιας, όπως Am-Tech I9036 ή ισοδύναμο	ΣΕΤ	1
207	Κλειδιά torx με τρύπα, όπως Tactix Μακρού CR-V Σετ 9τεμ. με τρύπα ή ισοδύναμο	ΣΕΤ	1
208	Ετικετογράφος για σήμανση συσκευών και καλωδιώσεων με 2 σετ ανταλλακτικές ταινίες, όπως: DYMO LABEL MANAGER LM 420P -1 τεμ. DYMO D1 (SET OF 2 +1 FREE) 12MMX7M BLACK ON WHITE 2010102 - 2 τεμ. ή ισοδύναμο	TEM	1
209	Πρέσα τηλεπικοινωνιών - Εργαλείο (καρφωτικό) καλωδίων για κατανεμητές KRONE, όπως Central 80-81-567 ή ισοδύναμο	TEM	2
210	Krone connector βύσμα με κροκοδειλάκια στο άλλο άκρο (απομόνωσης και συνέχειας - krone test cord 2/4poles), όπως: Krone test cord 4 pole with banana connectors 2 τεμ. Krone test cord 2 poles 2 τεμ. ή ισοδύναμο	TEM	4
211	Ακροδέκτες καλωδίου κεραιών, όπως: OEM Θηλυκό X 20 τμχ // OEM Αρσενική βίδα X 20 τμχ // Powertech Coax female - Coax female 5 τεμ X 4 // OEM Adaptor RF αρσενικό – θηλυκό X 20 τμχ // Valueline Coax male - Coax female X 20 τμχ // NEDIS BNC Connector Male For RG174 coaxial cables 25 τμχ // Ultimax BNC female X 20 τμχ	TEM	105
212	Ακροδέκτες RJ11, όπως RJ11 6P4C	TEM	200
213	Ακροδέκτες RJ45, όπως RJ45 8P8C	TEM	250
214	Ακροδέκτες RJ10, όπως RJ10 10 τμχ X 10	TEM	10

215	<p>Ακροδέκτες μικροί μεγάλοι (κροκοδειλάκια σετ και τεμάχια -μπανάνες κόκκινα μαύρα), όπως: Κροκοδειλάκια 40 cm set 10 τεμ 6 set Κροκοδειλάκια 3A 35mm νίκελ κόκκινο 10 τεμ. & κροκοδειλάκια 3A 35mm νίκελ μαύρο 10 τεμ. SAS ακροδέκτης μπανάνα αρσενικός κόκκινος 0,50 - 1,50 mm 10 τεμ. SAS ακροδέκτης θηλυκός κόκκινος 0,50 - 1,50 mm 10 τεμ. SAS ακροδέκτης μπανάνα θηλυκός μπλέ 1,50 - 2,50 mm 10 τεμ. SAS ακροδέκτης μπανάνα αρσενικός μπλέ 1,50 - 2,50 mm 10 τεμ.</p>	TEM	66
216	<p>Ακροδέκτες αρσενικοί θηλυκοί –κουμπωτοί -συρταρωτοί- οπής -δίχαλο, όπως: Οπής με μόνωση σε χρώμα κόκκινο 3.2-1.25 (10 τμχ) – 2 σετ Οπής με μόνωση σε χρώμα κόκκινο 10.5-1.25 (10 τμχ) – 2 σετ Οπής με μόνωση σε χρώμα κόκκινο 3.7-1.25 (10 τμχ) – 2 σετ Οπής με μόνωση σε χρώμα κίτρινο 5.3-5.5 (10 τμχ) – 2 σετ NINIGI Ακροδέκτης δίχαλο 5.3-1.25 κόκκινος 02.306 – 20 τεμ. NINIGI Ακροδέκτης δίχαλο 2-6 μπλε με μόνωση – 20 τεμ. NINIGI Ακροδέκτης δίχαλο SV5.5-4 - 20 τεμ. NINIGI Ακροδέκτης δίχαλο SV5.5-6 - 20 τεμ. NINIGI Ακροδέκτης δίχαλο κίτρινος SV8.4-5.5 - 20 τεμ. NINIGI Ακροδέκτης δίχαλο κίτρινος Φ8.4mm 4-6mm² - 20 τεμ. NINIGI Ακροδέκτης δίχαλο κίτρινος Φ 6.4mm 4-6mm²- 20 τεμ. Κουμπωτός αρσενικός MPD5-195 4mm - 20 τεμ. Κουμπωτός κίτρινος θηλυκός 4-6mm - 20 τεμ. Ακροδέκτης Συρταρωτός αρσενικός MDD1-250 6,35X0,5 - 20 τεμ. Ακροδέκτης Συρταρωτός θηλυκός 6,35X0,5 - 20 τεμ. Ακροδέκτης Συρταρωτός θηλυκός FDD5-250 6.35X0.8 - 20 τεμ. Ακροδέκτης Συρταρωτός αρσενικός MDD5-250 6.35X0.8- 20 τεμ.</p>	TEM	268
217	<p>Καλώδια σπιδάλ για ακουστικά τηλεφωνικών συσκευών, όπως TOP ELECTRONIC, Σπιδάλ 4P4C 1.5m T205-44 (208)</p>	TEM	20

218	Ροκά στήριξης καλωσίων, όπως: POWERTECH Flat 5mm/15mm - 100 τμχ X 5 POWERTECH round 8mm - 100 τμχ X 5 POWERTECH round 6mm - 100 τμχ X 5 POWERTECH round 10mm - 100 τμχ X 5 POWERTECH round 12mm - 100 τμχ X 5 POWERTECH round 14mm - 100 τμχ X 5	TEM	30
219	Εργαλειοθήκη τροχήλατη, όπως MANO ή ισοδύναμο	TEM	1
220	Εργαλειοθήκη φορητή, όπως MANO ή ισοδύναμο	TEM	2
221	Ατσαλίνα έλξης καλωδίων, όπως SAS AK-AT-006 ή ισοδύναμο	TEM	2
222	Μετροταινία 5 μέτρων	TEM	2
223	Γκαζοτανάλια, όπως KNIPEX COBRA 8701250 ή ισοδύναμο	TEM	1
224	Πιστόλι θερμού αέρα, όπως BULLE 63454 ή ισοδύναμο	TEM	2
225	Σκάλα αλουμινίου	TEM	1
226	Ζώνη ασφαλείας πτώσης (1) και σχοινί συγκράτησης με αποσβεστήρα κινητικής ενέργειας (1), όπως: ζώνη ασφαλείας - εργασίας 5 Σημείων Uranus ιμάντας ή ισοδύναμο CACUS KRATOS SAFETY Σχοινί συγκράτησης - ανακοπής πτώσης από πολυαμίδιο (nylon) με πάχος 12 mm και μήκος 1,50 m ή ισοδύναμο	TEM	2
227	Σιδηροπρίανο, όπως HANDY 10450 ή ισοδύναμο	TEM	1
228	Πριόνι μαραγκού, όπως TAJIMA PUL265 ή ισοδύναμο	TEM	1
229	Αντιστατικό βραχιόλι σύνδεσης πάγκου, όπως VTOOLS (MOD ZD-152) ή ισοδύναμο	TEM	1
230	Παχύμετρο, όπως 200mm TOTAL (MOD TMT312001) ή ισοδύναμο	TEM	1
231	Σειρά γερμανικών κλειδιών με καστάνια, όπως Am-Tech Γερμανοπολύγωνα CR-V K0800 Σετ 25 τεμ. (MOD K0800) ή ισοδύναμο	ΣΕΤ	1
232	Αυτοκόλλητη ταινία διπλής όψης, όπως: (Mounting Ταινία Διπλής Όψης 25mm x 5m - 5 τεμάχια Mounting Ταινία Διπλής Όψης 19mm x 25m - 3 τεμάχια Mounting Ταινία Διπλής Όψης 12mm x 5m - 5 τεμάχια) ή ισοδύναμο	TEM	13

233	Δράπανο ρεύματος 750W κρουστικό, όπως Bosch GBH 2-26 Professional 800W SDS ή ισοδύναμο	TEM	1
234	Ασφαλειοθήκες: (Ασφαλειοθήκη τυπομένου όρθια 5X20 - 15τμχ Ασφαλειοθήκη αυτοκινήτου 5x20mm ΒΑΚ/ΤΗ - 10 τμχ Ασφαλειοθήκη βιδώτη, για σασί, για ασφάλειες 5x20mm – 5 τμχ)	TEM	30
235	Ασφάλειες γυάλινες: Glass 5x20 3A 5 τεμ. // Glass 5x20 100mA 5 τεμ. // Glass 5x20 400mA 5 τεμ. // Glass 5x20 1A 5 τεμ. // Glass 5x20 2A 5 τεμ. // Glass 5x20 250mA 5 τεμ. // Glass 5x20 1.25A 5 τεμ. // 5X20 Βραδείας 1.25A LZ 5 τεμ. // 5X20 Βραδείας 0.25A LZ 5 τεμ. // 5X20 Βραδείας 0.4A LZ 5τεμ. // Βραδείας 0.315A LZ 5 τεμ. // Βραδείας 1.6A LZ 5 τεμ. // Βραδείας 0.5A LZ 5 τεμ. // Βραδείας 1A LZ 5 τεμ. // Βραδείας 3.15A LZ 5 τεμ. Ταχείας 1A LZ 5 τεμ. // Ταχείας 3A LZ 5 τεμ. // Ταχείας 0.5A LZ 5 τεμ. // Ταχείας 2A LZ 5 τεμ. // FIXAPART AMF ASS80 MINI BOX 8X10 AUTO 1 σετ	TEM	95
236	Κολλητήρι πάγκου – σταθμός με τρόμπα αναρρόφησης και ανταλλακτικές μύτες, όπως Weller (MOD WS-81) ή ισοδύναμο	TEM	1
237	Κολλητήρι φορητό και ανταλλακτικές μύτες, όπως: Antex- 2 τμχ // Ανταλλακτική Μύτη για XS 2,3mm Φάλτσο -2τμχ // Ανταλλακτική Μύτη για XS 0.5mm Καρφί -2τμχ // Ανταλλακτική Μύτη για XS 3,0mm Φάλτσο -2τμχ	TEM	8
238	Τρόμπα αναρρόφησης χειρός φορητή, όπως VTOOLS (MOD ZD-190) ή ισοδύναμο	TEM	2
239	Κόφτης ηλεκτρονικού, όπως KNIPEX Πλαγιοκόφτης Ηλεκτρονικών ή ισοδύναμο	TEM	2
240	Καλώδιο ραζίμ, όπως DR-VERS 2X0,8mm2 κόκκινο - μπλε 2 τεμ. των 100 μέτρων	ΜΕΤΡΑ	200
241	Πένσα ακροδέκτη για καλώδιο UTP, όπως VTOOLS, MOD VT0315 (RJ11+RJ45) ή ισοδύναμο	TEM	1

242	Πένσα ακροδέκτη RJ11 τηλεφωνικού καλωδίου, όπως VTOOLS, MOD VT0315 (RJ11+RJ45) ή ισοδύναμο	TEM	1
243	Πένσα πίεσης για διάφορους μεταλλικούς ακροδέκτες (κόκκινους, μπλε, κίτρινους), όπως KNIPEX ή ισοδύναμο	TEM	1
244	Σειρά από διάφορα νούμερα καρυδάκια με καστάνια μικρά και μεγάλα (σετ), όπως TOTAL ή ισοδύναμο	ΣΕΤ	1
245	Σειρά από ποτηροτρύπανα μετάλλου και ξύλου σετ, όπως Bosch ξύλου // Total μετάλλου ή ισοδύναμο	ΣΕΤ	2
246	Γαλλικό κλειδί μικρού και μεσαίου μεγέθους, όπως: TACTIX Γαλλικό κλειδί 150mm - 1 τμχ // TACTIX Γαλλικό κλειδί 200mm – 1 τμχ ή ισοδύναμο	TEM	2
247	Λαβίδες διάφορα μεγέθη, όπως INOX SANELLI 30cm // Λαβίδα με γαμψή μύτη 15 εκατ // Λαβίδα-Τσιμπίδα με ευθεία κεφαλή 0,15 χιλιοστά	ΣΕΤ	3
248	Κατσαβίδι νάνος με ανταλλακτικές μύτες, όπως HANDY (MOD 10731) ή ισοδύναμο	TEM	1
249	Κατσαβίδι ίσιο ,σταυρού γωνιακό, όπως VTOOLS (σετ 3 τεμ.) MOD VT300Z ή ισοδύναμο	TEM	2
250	Παπαγαλάκι ρυθμιζόμενο, όπως KNIPEX COBRA MOD 8701250 ή ισοδύναμο	TEM	2
251	Μύτες εξαγωγής χαλασμένης κεφαλής βιδών, όπως Speed Out (MOD SPO-40) ή ισοδύναμο	ΣΕΤ	2
252	Κατσαβίδι μπαταρίας επαναφορτιζόμενο, όπως BOSCH GSR 18V-21 Professional ή ισοδύναμο	TEM	1
253	Μύτες διάφορες για το κατσαβίδι μπαταρίας, όπως Rainbow σετ 32 κατσαβιδολάμες + 1 φορέας 2607017319 BOSCH ή ισοδύναμο	ΣΕΤ	1
254	Τρυπάνια διαφόρων μεγεθών για δράπανο, όπως: (Σετ τρυπανιών μετάλλου HSS-G 19τμχ Bosch // Σετ Τρυπάνια Δομικών Υλικών SDS Plus Extreme DT7940 10τμχ Dewalt) ή ισοδύναμο	ΣΕΤ	2
255	Θερμοπίστολο σιλικόνης με ανταλλακτικές ράβδους, όπως BOSCH BPKP 18 E ή ισοδύναμο	ΣΕΤ	1

256	Σειρά εργαλείων με πένσα ηλεκτρολογική, κόφτη (μικρό με ελατήριο και μεγάλο) μυτοσίμπιδο μικρό-μεγάλο-με κλίση –ίσιο, όπως: ΚΝΙΡΕΧ Πένσα -2 τμχ // ΚΝΙΡΕΧ Πλαγιοκόφτης – Απογυμνωτής -2 τμχ // ΚΝΙΡΕΧ μυτοσίμπιδο ακριβείας – 2 τμχ // ΚΝΙΡΕΧ γκαζοτανάλια επιχρωμιωμένη 250 mm – 2 τμχ // ΚΝΙΡΕΧ Πένσα ακροδεκτών - 2 τμχ, ή ισοδύναμα	ΣΕΤ	10
257	Σειρά κατσαβιδιών κανονικού μεγέθους με διάφορα είδη μύτης (Philips, σταυρού, ίσιο ,torx, κτλ), όπως Stanley Σετ VDE 1000V 0-62-573 10 τμχ // Kraftmann Κλειδιά με λαβή TORX σετ 11 τμχ ή ισοδύναμα	ΣΕΤ	2
258	Κατσαβίδια ωρολογοποιού σετ FACOM ή ισοδύναμα	ΣΕΤ	1
259	Τρανζίστορ bipolar, λειτουργίας σε περιοχή συχνοτήτων VHF της ετ. RFP, τύπου BAM 20 , πλήρες με τις βίδες τους, σε case 280 4L Stud, ή επίσημα αντίστοιχο.	ΤΕΜ	10
260	Τρανζίστορ λειτουργίας σε περιοχή συχνοτήτων VHF της ετ. RFP τύπου VAM 80 , σε case 55HT, style 2, ή επίσημα αντίστοιχο.	ΤΕΜ	10
261	Μονωτήρας κεραίας H.F. long wire, σε σετ των έξι (6) τεμαχίων, τύπου MFJ-16C06 .	ΣΕΤ	5
262	Μονωτήρας κεραίας H.F. long wire, σκληρού πλαστικού, μήκους 8cm, με αντικριστές οπές φ10mm.	ΤΕΜ	10
263	Μπαταρίες Λιθίου AA 3.6 Volts (With solder tags) (SL-760) μετά ακροδεκτών για κόλληση σε τυπωμένο κύκλωμα, μεγάλης διάρκειας π.χ SAFT LS14500	ΤΕΜ	10
264	Στοιχείο μετρήσεων τύπου Plug-in, για Βατόμετρο Bird RF Power Analyst model 4391, με κωδικό εταιρείας: Bird 50H , μεγέθους 7/8", περιοχής συχνοτήτων 2-30MHz και ισχύος 50Watt.	ΤΕΜ	2
265	Στοιχείο μετρήσεων τύπου Plug-in, για Βατόμετρο Bird RF Power Analyst model 4391, με κωδικό εταιρείας: Bird 100H , μεγέθους 7/8", περιοχής συχνοτήτων 2-30MHz και ισχύος 100Watt.	ΤΕΜ	1

266	Στοιχείο μετρήσεων τύπου Plug-in, για Βατόμετρο Bird RF Power Analyst model 4391, με κωδικό εταιρείας: Bird 500H , μεγέθους 7/8", περιοχής συχνοτήτων 2-30MHz και ισχύος 500Watt.	TEM	2
267	Στοιχείο μετρήσεων τύπου Plug-in, για Βατόμετρο Bird RF Power Analyst model 4391, με κωδικό εταιρείας: Bird 1000H , μεγέθους 7/8", περιοχής συχνοτήτων 2-30MHz και ισχύος 1000Watt.	TEM	1
268	Ολοκληρωμένο κύκλωμα (QUAD NOR GATE) της ετ. Philips τύπου PC 74HC02T , 652 2x7pins σε case SOIC .	TEM	10
269	Ολοκληρωμένο κύκλωμα (EEPROM 1024x8) της ετ. Atmel τύπου AT 25080N-10SI , 2x4pins SMD σε case SOIC .	TEM	30
270	Transistor FET N CHANNEL τύπου BUZ342	TEM	10
271	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής 1μF/63V/105°C όρθιας στήριξης.	TEM	70
272	Μπαταρία ονομαστικής τάσεως λειτουργίας 9V dc , τύπου Ni-MH ή Ni-Cad μεγέθους PP3 ή 6LR61, με ακροδέκτες τύπου press stud επαναφορτιζόμενη (rechargeable) χωρητικότητας έως 280mAh και μεγίστου ρεύματος φόρτισης τα 20mA.	TEM	10
273	Τρανζίστορ RF power NPN silicon push – pull τύπου MRF 392 σε case 744A-01 style1	TEM	3
274	Τρανζίστορ power NPN τύπου BUV 60 ή επίσημα αντίστοιχο, σε case TO 3/TO 204AE.	TEM	5
275	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής 470μF/63V/105°C όρθιας στήριξης διαμέτρου έως 16mm.	TEM	20
276	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής 10μF/63V/105°C όρθιας στήριξης.	TEM	20
277	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής 47μF/100V/105°C όρθιας στήριξης.	TEM	20
278	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής 47μF/35V/105°C όρθιας στήριξης.	TEM	15
279	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής 220μF/63V/105°C όρθιας στήριξης.	TEM	15
280	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής 220μF/35V/105°C όρθιας στήριξης.	TEM	15
281	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής 330μF/35V/105°C όρθιας στήριξης.	TEM	15
282	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής 4.7μF/63V/105°C όρθιας στήριξης.	TEM	15

283	Ολοκληρωμένο κύκλωμα τύπου PALCE22V10Q-25PC-4 σε case SKINNYDIP/SOIC 24-Pin EE CMOS (Zero Power) Versatile PAL Device.	TEM	5
284	Ολοκληρωμένο κύκλωμα τύπου TDA 1072A σε case DIP 16 (2X8pins).	TEM	5
285	Κόλληση βάρους υλικού 250gr , για την επισκευή τυπωμένων ηλεκτρονικών κυκλωμάτων, σε μορφή σύρματος διαμέτρου 0.5mm , τυλιγμένου σε καρούλι, αποτελούμενη από συστατικά κασσίτερο και μόλυβδο σε αναλογία 60/40 με ενσωματωμένη την αλοιφή συγκόλλησης .	TEM	2
286	Κόλληση βάρους υλικού 500gr , για την επισκευή τυπωμένων ηλεκτρονικών κυκλωμάτων, σε μορφή σύρματος διαμέτρου 1.0mm , τυλιγμένου σε καρούλι, αποτελούμενη από συστατικά κασσίτερο και μόλυβδο σε αναλογία 60/40 με ενσωματωμένη την αλοιφή συγκόλλησης .	TEM	4
287	Hard Disk Drive HP SAS Dual Port 15k/300GB (480938-001) ή ισοδύναμο για το FDP του Radar Ηρακλείου	TEM	3
288	Στηρίγματα (parallel clamps) μεγάλο μέγεθος, των ιστών των κεραιών επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου 0300235/00 σε δύο τεμάχια ανά κίτ. Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό.	KIT	8
289	Στηρίγματα (parallel clamps) μικρό μέγεθος, των ιστών των κεραιών επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου 0300120/00 σε δύο τεμάχια ανά κίτ. Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό.	KIT	8

290	<p>Στηρίγματα (parallel clamps) (διπλές δαγκάνες), των ιστών των κεραιών επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου 0900638/00 σε δύο τεμάχια ανά κίτ.</p> <p>Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό</p>	KIT	10
291	<p>Στηρίγματα (parallel clamps) των ιστών των κεραιών επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου MA621AZ00.</p> <p>Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό</p>	TEM	10
292	<p>Στηρίγματα (parallel/ cross over clamps) των ιστών των κεραιών επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου 0302063/68 .</p> <p>Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό</p>	TEM	6
293	<p>Στηρίγματα (Norstel type clamps) των ιστών των κεραιών επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου 3202078/68, σταθερής γωνίας 90°.</p> <p>Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό</p>	TEM	6
294	<p>Στηρίγματα (Norstel type clamps) των ιστών των κεραιών επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου 3202077/68.</p> <p>Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό</p>	TEM	6

295	<p>Στηρίγματα (Norstel type clamps) των ιστών των κεραιών επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου 0900905/00, με βίδα περαστή για στήριξη σε πάνελ.</p> <p>Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό</p>	TEM	10
297	<p>Στηρίγματα επαύξησης διατομής (increasing sleeves) των ιστών των κεραιών επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου 3201079/00.</p> <p>Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό</p>	TEM	12
297	<p>Στηρίγματα επαύξησης διατομής (increasing sleeves) των ιστών των κεραιών επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου 3901719/00.</p> <p>Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό</p>	TEM	12
298	<p>Στηρίγματα (parallel bracket – clamp type) των ιστών των κεραιών επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου 2141.01.00.00, διπλές δαγκάνες με μακριές βίδες.</p> <p>Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό</p>	TEM	10
299	<p>Στηρίγματα (clamp type) των ιστών των κεραιών επικοινωνιών, της ετ. RFI Wireless τύπου UC1.</p> <p>Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό</p>	TEM	12

300	Στηρίγματα (clamp type) των ιστών των κεραιών επικοινωνιών, της ετ. RFI Wireless τύπου UCR1. Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό	TEM	6
301	Στηρίγματα (clamp type) των ιστών των κεραιών επικοινωνιών, της ετ. RFI Wireless τύπου UCR1-120. Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό	TEM	8
302	Στηρίγματα (clamp type) των ιστών των κεραιών επικοινωνιών, της ετ. RFI Wireless τύπου UCR2. Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό	TEM	8
303	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής τύπου αλουμινίου, 470μF/400V/105°C, όρθιας στήριξης, διαμέτρου έως 36mm και ύψους έως 45mm, με ακροδέκτες through hole.	TEM	20
304	Transistor RF power MRF-141G της εταιρείας MA-COM	TEM	10
305	Transistor RF power MRF-137 της εταιρείας MA-COM	TEM	5
306	Transistor RF power MRF-134 της εταιρείας MA-COM	TEM	5
307	Transistor NPN wide band τύπου BFG591 ή αντίστοιχο BFU590GX σε case SOT 223	TEM	5
308	Ολοκληρωμένο κύκλωμα MN 3101	TEM	2
309	Ολοκληρωμένο κύκλωμα LM 741 CN	TEM	5
310	Ολοκληρωμένο κύκλωμα CD 4066B σε case PDIP(14)	TEM	5
311	Ολοκληρωμένο κύκλωμα 4N 26	TEM	10
312	Ολοκληρωμένο κύκλωμα MN 3011	TEM	6
313	Ολοκληρωμένο κύκλωμα MF6CN-50 6 th order filter	TEM	6
314	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός 100μF/35V όρθιος	TEM	10
315	Συνδετήρας RJ45 - The 8 position 8 contact (8P8C) connector for UTP cable 5E category σε συσκευασία των 100 τεμ.	ΣΥΣΚ.	5

316	Συνδετήρας RJ11 - The 4 position 4 contact (4P4C) connector for UTP cable 6 category σε συσκευασία των 100 τεμ.	ΣΥΣΚ.	5
317	Καλώδιο μονόκλωνο UTP CAT 5E σε συσκευασία των 100m	ΣΥΣΚ.	5
318	Αντίσταση 33Ω, 1/8W	ΤΕΜ	50
319	Αντίσταση 47Ω, 1/8W	ΤΕΜ	50
320	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός 1800μF/6,3V/105C όρθιος	ΤΕΜ	50
321	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός 1800μF/16V/105C όρθιος	ΤΕΜ	50
322	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός 47μF/50V/105C όρθιος	ΤΕΜ	50
323	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός 22μF/50V/105C όρθιος	ΤΕΜ	50
324	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός 1μF/50V/105C όρθιος	ΤΕΜ	50
325	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός 1800μF/10V/105C όρθιος	ΤΕΜ	50
326	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός 2,2μF/50V/105C όρθιος	ΤΕΜ	50
327	Εργαλείο HT-3141 για συρμάτωση μετά κοπής, καλωδίων κατανομών με ρεγκλέτες KRONE LSA – PLUS.	ΤΕΜ	2
328	Ηχείο 8 Ohm, τυπου FSP-10 εταιρείας INTEK, 5W	ΤΕΜ	5
329	Τροφοδοτικό της ετ. Seasonic τύπου Focus GX-550 για Η/Υ.	ΤΕΜ	10
330	Transistor MOSFET αυστηρά τύπου IRFS450B σε case TO-3PF.	ΤΕΜ	20
331	Ολοκληρωμένο κύκλωμα τύπου UC2842 σε case 8-pin SOIC.	ΤΕΜ	10
332	Βάσεις ολοκληρωμένων κυκλωμάτων 2x4pins με οπές, άριστης ποιότητας.	ΤΕΜ	30
333	Ολοκληρωμένο κύκλωμα (2x7 pins) Dual Type D Flip-flop τύπου MC14013 BCP σε case 646 plastic P Suffix	ΤΕΜ	20
334	Ολοκληρωμένο κύκλωμα (2x8 pins) Quad D Type Flip-flop τύπου CD40175BCN σε package N16E ή τα ισοδύναμα MC14175B ή MM74C175	ΤΕΜ	10
335	Ολοκληρωμένο κύκλωμα τύπου LM7808 σε case TO-220 αποκλειστικά.	ΤΕΜ	5
336	Τρανζίστορ BC547B	ΤΕΜ	10
337	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός 1μF/50V/105C όρθιος	ΤΕΜ	20
338	Πυκνωτής ηλεκτρ. 10μF/35V/105C όρθιος	ΤΕΜ	20
339	Πυκνωτής ηλεκτρ. 100μF/16V/105C όρθιος	ΤΕΜ	20
340	Πυκνωτής ηλεκτρ. 100μF/35V/105C όρθιος	ΤΕΜ	30

341	Πυκνωτής ηλεκτρ. 100μF/63V/105C όρθιος	TEM	30
342	Ολοκληρωμένο κύκλωμα τύπου LAS1905B σε case TO-3 αποκλειστικά ή το αντίστοιχό του 78H05 ASM ή 78H05 SM.	TEM	3
343	Αντίσταση θέρμανσης (heating element) με κωδικό (part number) TOO 52411099 της ετ WELLER. Είναι στοιχείο θερμαντικό πλήρως καλωδιωμένο, τάσεως λειτουργίας 24V & ισχύος 50W, για το κολλητήρι LR21, του εργαστηριακού σταθμού Wesp-20 της Weller	TEM	3
344	Μονάδα απεικόνισης OLED Display 128x64 yellow, με χαρακτηριστικό 3121194012-01 της ετ. Display Elektronik. Είναι OLED Display με ανάλυση οθόνης 128 columns X 64 rows, χρώματος κίτρινου, διαγωνίου 1.6 inch, πλήρες με την ταινιολωρίδα με 24 pins διασύνδεσης αυτού.	TEM	5
345	Ποτενσιόμετρο γραμμικό (linear) τιμής 10KΩ, 20%, επακριβώς τύπου PA11TYAP 10K της ετ. Vishay-Sfernice, πλήρες με το γκρόβερ και την βίδα (παξιμάδι) στερέωσης.	TEM	20
346	Ολοκληρωμένο κύκλωμα σταθεροποιητής τύπου LM 123K steel P+ σε case TO-3.	TEM	3
347	Converter AC/DC, τύπου AME 15-24 SMAZ της ετ. Aimtec.	TEM	5
348	Βάσεις IC DIP 6 PINS (2X3) (round)	TEM	60
349	Βάσεις IC DIP 8 PINS (2X4) (round)	TEM	80
350	Βάσεις IC DIP 14 PINS (2X7) (round)	TEM	150
351	Βάσεις IC DIP 16 PINS (2X8) (round)	TEM	200
352	Βάσεις IC DIP 20 PINS (2X10) (round)	TEM	100
353	Μύτη για σταθμό συγκόλλησης αποκόλλησης PACE Flat Blade Tip (σετ 2 τεμ -Ζευγάρι), 7.6mm της εταιρίας PACE με Κωδ. 1121-0512-P1	TEM	5
354	Μύτη για σταθμό συγκόλλησης αποκόλλησης PACE Flat Blade Tip (σετ 2 τεμ -Ζευγάρι), 10,2mm, της εταιρίας PACE με Κωδ. 1121-0514-P1	TEM	5
355	Μύτη για σταθμό συγκόλλησης αποκόλλησης PACE Flat Blade Tip (σετ 2 τεμ -Ζευγάρι), 12,7mm της εταιρίας PACE με Κωδ. 1121-0473-P1	TEM	5
356	Μύτη Extended Reach TD Tip (1.02mm) της εταιρίας PACE με Κωδ. 1121-0936-P5	TEM	2
357	Ηλεκτρολυτικοί πυκνωτές, όρθιας στήριξης, 20μF, 50V, 105°C, Low ESR Nippon Chemicon	TEM	20

358	Ηλεκτρολυτικοί πυκνωτές, όρθιας στήριξης, με βίδες, 10000μF, 16V, 105°C, Low ESR	TEM	10
359	Ηλεκτρολυτικοί πυκνωτές, όρθιας στήριξης, με βίδες, 470μF, 400V, 105°C, Low ESR Nippon Chemicon	TEM	5
360	Diode BYV 96E	TEM	30
361	Diode 45V/60A τύπου 51HQ 045 με βίδα, σε case TO-203AB	TEM	10
362	LM3524J Pulse Width Modulator	TEM	5
363	BC441 Transistor TO39 case	TEM	10
364	BUS12A Transistor TO3 case	TEM	5
365	MJ16012 Transistor TO3 case	TEM	10
366	Triac 25A/800V τύπου TRAL 3825D ελεγχόμενος Ανορθωτής	TEM	5
367	Αντίσταση 150 Ohm 25W 5%	TEM	5
368	470μF/16V 105°C, Low ESR Nippon Chemicon	TEM	60
369	4700μF/10V 105°C, Low ESR Nippon Chemicon	TEM	60
370	TL054i soic14 amplifier	TEM	10
371	MOSFET 2A/600V P2FE60VX5K transistor	TEM	10
372	IC LT1111CN8-5 (DIP 8PINS, 2X4) σε package N8	TEM	10
373	IC 96S02 (DIP 16PINS, 2X8)	TEM	5
374	IC 14077B SOIC 751A case	TEM	10
375	IC 14555B SOIC 751B case	TEM	10
376	IC LS204 (DIP 8PINS)	TEM	10
377	IC LM324 (DIP16PINS)	TEM	20
378	PLS153A Signetic memory (DIP 20PINS, 2X10)	TEM	10
379	IC H6006 SOIC (8PINS)	TEM	10
380	2200μF/16V/105 ⁰ C, όρθιος Nippon Chemicon σειρά KY,ή LXZ, ή LXJ, ή LXE	TEM	150
381	1000μF/16V/105 ⁰ C, όρθιος Nippon Chemicon σειρά KY,ή LXZ, ή LXJ, ή LXE	TEM	50
382	100μF/63V/105 ⁰ C, όρθιος Nippon Chemicon σειρά KY, ή LXZ, ή LXJ, ή LXE	TEM	100
383	220μF/25V/105 ⁰ C, όρθιος Nippon Chemicon σειρά KY, ή LXZ, ή LXJ, ή LXE	TEM	50
384	100μF/25V/105 ⁰ C, όρθιος Nippon Chemicon σειρά KY, ή LXZ, ή LXJ, ή LXE	TEM	150
385	1000μF/40V/105 ⁰ C, όρθιος Nippon Chemicon σειρά KY, ή LXZ, ή LXJ, ή LXE	TEM	200
386	10μF/63V/105 ⁰ C, όρθιος Nippon Chemicon σειρά KY, ή LXZ, ή LXJ, ή LXE	TEM	150
387	47μF/200V/105 ⁰ C, όρθιος Nippon Chemicon σειρά KY, ή LXZ, ή LXJ, ή LXE	TEM	100
388	470μF/63V/105 ⁰ C, όρθιος Nippon Chemicon σειρά KY, ή LXZ, ή LXJ, ή LXE	TEM	200

389	33μF/200V/105 ⁰ C, όρθιος Nippon Chemicon σειρά KY, ή LXZ, ή LXJ, ή LXE	TEM	50
390	Capacitor 10000μF/10V/105°C Low ESR ακροδέκτες βίδας/ διάμετρος 35mm / ύψος 80mm (max) απόσταση ακροδεκτών 12.7 mm nippon-chemicon : ELXA350LGB103TA80M	TEM	6
391	V23040-A0004-B201 RELAY 24V DC	TEM	30
392	XICOR 88C64P (DIP 24PINS, 2X12)	TEM	10
393	Capacitor 1000μF/16V/105°C διάμετρος 8mm	TEM	50
394	Capacitor 2200μF/16V/105°C διάμετρος 8mm	TEM	50
395	Capacitor 2200μF/6,3V/105°C διάμετρος 8mm	TEM	50
396	Capacitor 22μF/50 V/105°C	TEM	30
397	4,7μF/50V 105°C, Low ESR Nippon Chemicon	TEM	20
398	68μF/50V 105°C, Low ESR Nippon Chemicon	TEM	20
399	33μF/16V 105°C, Low ESR Nippon Chemicon	TEM	20
400	2,2μF/16V 105°C, Low ESR Nippon Chemicon	TEM	20
401	IC MAX7219 (DIP 24PINS)	TEM	10
402	IC 27C040 EPROM (DIP 32PINS)	TEM	20
403	IC palce22V10 (DIP 24PINS)	TEM	10
404	IC 74s257 (DIP 16PINS)	TEM	10
405	Diode SM6T18A smd σε case DO-214AA	TEM	50
406	Resistor 47R/5W	TEM	10
407	Resistor 39R/0.5W	TEM	10
408	Diode MUR816	TEM	10
409	Transistor 2N2907	TEM	10
410	Transistor 2N1613 ή το ισοδύναμο BC140	TEM	10
411	Capacitor 220μF/63V/85°C Οριζόντιος	TEM	10
412	Diode BAV 70, dual SOT-23	TEM	100
413	Diode Zener BZX 84 9V1 SOT-23	TEM	40
414	Transistor BSR14 npn sot23	TEM	60
415	Transistor BSS138 mosfet sot23	TEM	40
416	IC LM 2903 D/SO8 (8PINS, 2X4)	TEM	20
417	IC 14093B SOIC D SUFFIX, Case 751G (14PINS, 2X7)	TEM	20
418	IC TL071CD SOIC (8PINS)	TEM	10
419	IC 14106B SOIC D SUFFIX Case 751G (14PINS, 2X7)	TEM	20

420	Transistor BSR15 pnp sot23	TEM	20
421	Diode zener BZV55 C2V7	TEM	20
422	Σειριακές Μνήμες της εταιρίας ATMEL τύπου AT25080N-10SI 1024X8 SPI EEPROM SMD σε case 8-lead SOIC.	TEM	30
423	Transistor MRF 581A της ετ MICROSEMI σε case Macro X ή αντίστοιχο BFG 134 σε case SOT 103 της ετ. PHILIPS Semiconductor	TEM	5
424	Transistor N channel Mosfet 8A/500V τύπου IRF 840 ή αντίστοιχο IRF 740 , σε case TO-220AB.	TEM	50
425	Transistor BC 327.	TEM	50
426	Transistor BC 337.	TEM	50
427	Transistor N channel Power Mosfet 2.5A/500V τύπου IRF 820 ή αντίστοιχο, σε case TO-220.	TEM	20
428	Transistor τύπου BDΧ 53C σε case TO-220.	TEM	20
429	Diode dual rectifier ultra fast στα 400V τύπου BYV44-400, σε case TO-220AB.	TEM	10
430	Transistor BC 556B ή BC 556C.	TEM	30
431	Transistor BC 546B ή BC 546C.	TEM	50
432	Transistor BC 547B ή BC 547C.	TEM	20
433	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής αλουμινίου, όρθιος, 330μF/100V/105°C, διαμέτρου έως 16mm και ύψους έως 32mm αυστηρά.	TEM	30
434	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής όρθιος, 330μF/35V/105°C.	TEM	10
435	Πυκνωτής ταπταλίου 10μF/35V.	TEM	50
436	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής όρθιος, 22μF/100V/105°C.	TEM	30
437	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής όρθιος, 33μF/100V/105°C.	TEM	40
438	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής όρθιος, 1000μF/10V/105°C.	TEM	40
439	Ολοκληρωμένο κύκλωμα LM 324N.	TEM	20
440	Ολοκληρωμένο κύκλωμα LM 124N.	TEM	10
441	Ολοκληρωμένο κύκλωμα 2ch audio amplifier LA 4485 με 13pins.	TEM	4
442	Βάσεις ολοκληρωμένων κυκλωμάτων για πλακέτα (pcb), 4dil (2x4pins) καλής ποιότητας με οπές.	TEM	50
443	Βάσεις ολοκληρωμένων κυκλωμάτων για πλακέτα (pcb), 6dil (2x6pins) καλής ποιότητας με οπές.	TEM	50
444	Βάσεις ολοκληρωμένων κυκλωμάτων για πλακέτα (pcb), 7dil (2x7pins) καλής ποιότητας με οπές.	TEM	50
445	Βάσεις ολοκληρωμένων κυκλωμάτων για πλακέτα (pcb) 8dil (2x8pins) καλής ποιότητας με οπές.	TEM	50
446	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής όρθιος, 680μF/6,3V/105°C.	TEM	50

447	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής όρθιος, 680μF/10V/105°C.	TEM	80
448	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής όρθιος, 1800μF/16V/105°C.	TEM	30
449	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής όρθιος, 3300μF/10V/105°C.	TEM	40
450	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής όρθιος, 3300μF/16V/105°C.	TEM	50
451	Ζεύγος ακροδεκτών τύπου Fluke TL αυστηρά, για όργανα πολύμετρα.	TEM	4
452	Ζεύγος ακροδεκτών για πολύμετρο. Ζεύγος ακροδεκτών υψηλής ποιότητας με μόνωση, για πολύμετρο, χρώματος καλωδίων κόκκινο και μαύρο, αποτελούμενο από καλώδιο εύκαμπτο υψηλής αγωγιμότητας, ακροδέκτες επί του οργάνου τύπου μπανάνας γωνίας 4mm και ακροδέκτες μέτρησης με ανάγλυφα στελέχη και προστατευτικά καλύμματα, μήκους 125 ως 200mm, με επιχρωμωμένες άκρες λεπτής ακίδας διαμέτρου 2mm, ικανότητας ρεύματος 10A. Ενδεικτικά αναφερόμενοι τύποι: Extech TL805, Best BST-050-JP, OEM A1242.	TEM	6
453	Σετ κατσαβίδια ακριβείας σε κασετίνα, Facom AEF.J5	TEM	2
454	Σετ κατσαβίδια ακριβείας σε κασετίνα, Facom AEF.J1PB	TEM	2
455	Σετ κατσαβίδια ακριβείας σε κασετίνα, PROXXON 28148	TEM	2
456	Adaptors N male/BNC female άριστης ποιότητας. Είναι coaxial μετατροπέας (adaptor) RF, από plug N type male βιδωτό, σε plug BNC female, ευθύς, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 2GHz τουλάχιστον, VSWR ≤ 1.2 , insertion loss $\leq 0.2\text{db}/2\text{GHz}$, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής : body Nickel plated brass, insulator PTFE και center pin gold plated brass	TEM	100
457	Adaptors BNC plug / N socket άριστης ποιότητας. Είναι coaxial μετατροπέας (adaptor) RF, από plug BNC male bayonet type, σε plug N female, ευθύς, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 2GHz τουλάχιστον, VSWR ≤ 1.2 , insertion loss $\leq 0.2\text{db}/2\text{GHz}$, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής : body Nickel plated brass, insulator PTFE και center pin gold plated brass	TEM	30

458	Adaptors PL UHF plug m / N f socket άριστης ποιότητας. Είναι coaxial μετατροπέας (adaptor) RF, από plug PL 259 male type, σε plug N female, ευθύς, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 100MHz τουλάχιστον, VSWR ≤ 1.2 , insertion loss $\leq 0.2\text{db}/100\text{MHz}$, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής : body Nickel plated brass, insulator PTFE και center pin gold plated brass	TEM	10
459	Adaptors N type f / PL UHF plug f άριστης ποιότητας. Είναι coaxial μετατροπέας (adaptor) RF, από plug N female type, σε plug PL 259 female, ευθύς, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 100MHz τουλάχιστον, VSWR ≤ 1.2 , insertion loss $\leq 0.2\text{db}/100\text{MHz}$, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής : body Nickel plated brass, insulator PTFE και center pin gold plated brass	TEM	10
460	Adaptors N type m / PL UHF plug f άριστης ποιότητας. Είναι coaxial μετατροπέας (adaptor) RF, από plug N male type, σε plug PL 259 female, ευθύς, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 100MHz τουλάχιστον, VSWR ≤ 1.2 , insertion loss $\leq 0.2\text{db}/100\text{MHz}$, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής : body Nickel plated brass, insulator PTFE και center pin gold plated brass .	TEM	10
461	Καλώδιο UTP cat 5e σε συσκευασία των 100m, Είναι καλώδιο αποτελούμενο από 4 συνεστραμμένα ζεύγη μονόκλωνων αγωγών διατομής 24AWG, με θωράκιση φύλλου αλουμινίου, εξωτερική επένδυση PVC και χρώμα μανδύα γκρι.	ΣΥΣΚ.	5
462	Δεματικά καλωδίων πλαστικά μαύρα, μήκους 75mm ή 80mm, πλάτους 2.2mm ή 2.5mm, σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	5
463	Δεματικά καλωδίων πλαστικά μαύρα, μήκους 100mm, πλάτους 2.5mm, σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	3
464	Δεματικά καλωδίων πλαστικά μαύρα, μήκους 200mm, πλάτους 3.6mm, σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	5
465	Δεματικά καλωδίων πλαστικά μαύρα, μήκους 200mm, πλάτους 4.6mm, σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	5

466	Δεματικά καλωδίων πλαστικά μαύρα, μήκους 250mm, πλάτους 4.5mm ή 4.8mm , σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	5
467	Δεματικά καλωδίων πλαστικά μαύρα, μήκους 300mm ή 310mm, πλάτους 4.5mm ή 4.8mm , σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	5
468	Δεματικά καλωδίων πλαστικά μαύρα, μήκους 360mm, πλάτους 4.5mm ή 4.8mm , σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	5
469	Δεματικά καλωδίων πλαστικά μαύρα, μήκους 430mm, πλάτους 4.7mm ή 4.8mm , σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	5
470	Δεματικά καλωδίων πλαστικά μαύρα, μήκους 520mm ή 540mm, πλάτους 7.5mm , σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	5
471	Δεματικά καλωδίων πλαστικά χρωματιστά (τεσσάρων χρωμάτων), μήκους 100mm, πλάτους 2.5mm , σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	5
472	Δεματικά καλωδίων πλαστικά χρωματιστά (τεσσάρων χρωμάτων), μήκους 200mm, πλάτους 3.6mm , σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	3
473	Συνδετήρες καλωδίου UTP, τύπου RJ 45 CAT 5e, σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	5
474	Κάλυμμα από PVC για συνδετήρα καλωδίου UTP, τύπου RJ45, χρώματος γκρι, σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	3
475	Connectors N type m άριστης ποιότητας για καλώδιο Είναι συνδετήρας coaxial RF, plug N male type, βιδωτός, ευθύς, για καλώδιο RG 214, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 500MHz τουλάχιστον, VSWR ≤ 1.3 , insertion loss $\leq 0.2\text{db}/300\text{MHz}$, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής : body Nickel plated brass , insulator PTFE και center pin gold plated brass που πηγαίνει με συγκόλληση στο καλώδιο (solder type) και φέρει προστατευτικό λαστιχένιο δακτυλίδι για την υγρασία	TEM	100
476	Adaptors N type m / PL UHF plug m άριστης ποιότητας Είναι μετατροπέας (adaptor) coaxial RF, από plug N male type, σε plug PL 259 male type ή όπως λέγεται UHF, βιδωτός, ευθύς, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 100MHz τουλάχιστον, VSWR ≤ 1.3 , insertion loss $\leq 0.2\text{db}/100\text{MHz}$, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής : body Nickel plated brass , insulator PTFE και center pin gold plated brass	TEM	20

477	<p>Connectors PL type m άριστης ποιότητας για καλώδιο</p> <p>Είναι συνδετήρας coaxial RF, plug PL male type ή όπως λέγεται UHF, βιδωτός, ευθύς, για καλώδιο RG 214, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 100MHz τουλάχιστον, VSWR ≤ 1.3, insertion loss $\leq 0.2\text{db}/100\text{MHz}$, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής : body Nickel plated brass, insulator PTFE και center pin gold plated brass που πηγαίνει με συγκόλληση στο καλώδιο (solder type) και φέρει προστατευτικό λαστιχένιο δακτυλίδι για την υγρασία.</p>	TEM	20
478	<p>Adaptors N type f / PL UHF plug f άριστης ποιότητας</p> <p>Είναι μετατροπέας (adaptor) coaxial RF, από plug N female type, σε plug PL 259 female type ή όπως λέγεται UHF, βιδωτός, ευθύς, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 100MHz τουλάχιστον, VSWR ≤ 1.3, insertion loss $\leq 0.2\text{db}/100\text{MHz}$, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής : body Nickel plated brass, insulator PTFE και center pin gold plated brass</p>	TEM	20
479	<p>Connectors N type f άριστης ποιότητας για καλώδιο</p> <p>Είναι συνδετήρας coaxial RF, plug N female type, βιδωτός, ευθύς, για καλώδιο RG 214, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 500MHz τουλάχιστον, VSWR ≤ 1.3, insertion loss $\leq 0.2\text{db}/300\text{MHz}$, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής : body Nickel plated brass, insulator PTFE και center pin gold plated brass που πηγαίνει με συγκόλληση στο καλώδιο (solder type) και φέρει προστατευτικό λαστιχένιο δακτυλίδι για την υγρασία.</p>	TEM	20
480	<p>Adaptors BNC type f / BNC type f άριστης ποιότητας</p> <p>Είναι μετατροπέας (adaptor) coaxial RF, από jack BNC female type, σε jack BNC female type, ευθύς, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 4GHz, VSWR ≤ 1.3, insertion loss $\leq 0.2\text{db}/100\text{MHz}$, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής : body Nickel plated brass, insulator PTFE ή teflon και center pin gold plated brass</p>	TEM	20

481	<p>Adaptors BNC type m / BNC type f άριστης ποιότητας</p> <p>Είναι μετατροπέας (adaptor) coaxial RF, από jack BNC male type, σε jack BNC female type , ευθύς, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 4GHz, VSWR ≤ 1.3 , insertion loss $\leq 0.2\text{db}/100\text{MHz}$, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής : body Nickel plated brass , insulator PTFE ή teflon και center pin gold plated brass</p>	TEM	10
482	<p>Ακροδέκτες μετρήσεων παλμογράφου (probes) παθητικοί, με attenuation 1:1, άριστης ποιότητας.</p> <p>Είναι ακροδέκτης μετρήσεων για παλμογράφο (probe), άριστης ποιότητας , τύπου passive. Τα ηλεκτρικά χαρακτηριστικά είναι η εξασθένηση (attenuation ratio) 1:1, το bandwidth dc ÷ 300MHz, υψηλή αντίσταση εισόδου (Z) 1MΩ, input coupling τα 50Ω, χωρητικότητα εισόδου 120pF max, input voltage 60V (DC + Peak AC) max. Τα φυσικά χαρακτηριστικά είναι, η σύνδεση με τον παλμογράφο να είναι covered BNC, το μήκος του καλωδίου περίπου 1.3m , ο ακροδέκτης μέτρησης (probe tip) να είναι με αποσπώμενο άγκιστρο τύπου ελατηρίου, να φέρει protection cap και να συνοδεύεται με ακροδέκτη γείωσης με clip ή κροκόδειλο.</p>	TEM	5
483	<p>Ακροδέκτες μετρήσεων παλμογράφου (probes) παθητικοί, με attenuation 10:1, άριστης ποιότητας.</p> <p>Είναι ακροδέκτης μετρήσεων για παλμογράφο (probe), άριστης ποιότητας , τύπου passive. Τα ηλεκτρικά χαρακτηριστικά είναι η εξασθένηση (attenuation ratio) 10:1, το bandwidth dc ÷ 1GHz, υψηλή αντίσταση εισόδου (Z) 10MΩ, input coupling τα 50Ω, χωρητικότητα εισόδου μικρότερη από 15pF και adjustable input impedance on it, input voltage 400V (DC + Peak AC) max. Τα φυσικά χαρακτηριστικά είναι, η σύνδεση με τον παλμογράφο να είναι covered BNC, το μήκος του καλωδίου περίπου 1.3m , ο ακροδέκτης μέτρησης (probe tip) να είναι με αποσπώμενο άγκιστρο τύπου ελατηρίου, να φέρει protection cap και να συνοδεύεται με ακροδέκτη γείωσης με clip ή κροκόδειλο.</p>	TEM	10

484	<p>Καλώδιο σπιδάλ μικροφώνων των πομπών. είναι καλώδιο σπιδάλ μαύρου χρώματος και θωρακισμένο, εξωτερικής διαμέτρου έως 5.5mm, περιβλήματος πολυουραιθάνης. Το καλώδιο στο εσωτερικό του έχει 4 μονωμένους πολύκλωνους αγωγούς χαλκού διαφορετικού χρώματος μόνωσης, με μέγιστη διατομή 0,5mm² έκαστος. Το ελάχιστο μήκος του καλωδίου (με το σπιδάλ κλειστό) μετρουμένων και των άκρων να είναι 600mm περίπου και μέγιστο μήκος (ανοιχτό) 2300mm κατά προσέγγιση. Η εξωτερική διάμετρος της σπιδάλ να είναι από 13 ως 24mm και το καλώδιο να απολήγει σε ίσιες απολήξεις μήκους περίπου 100mm έκαστη, των άκρων αυτού.</p>	TEM	50
485	<p>Μικρόφωνα Peiker TM110/TF/200/C34 πλήρη, χωρίς συνδετήρα. Είναι κατευθυντικά δυναμικά μικρόφωνα χειρός, Peiker TM110/TF/200/C34, μετά ενσωματωμένου κομβίου PTT, μετά θωρακισμένου σπιδάλ καλωδίου τεσσάρων μονωμένων πολύκλωνων αγωγών, χωρίς συνδετήρα. Το σώμα του μικροφώνου είναι χρώματος γκρί χρωμέ (brushed chrome).</p>	TEM	20
486	Τρανζίστορς RF DMOS FET, τύπου D 2008UK , σε case TO39 με μεταλλικό περίβλημα, ή αντίστοιχο SRFE 1173 της Motorola.	TEM	5
487	Τρανζίστορς BC327 .	TEM	50
488	Τρανζίστορς BC337 .	TEM	50
489	Τρανζίστορς SMD, τύπου BC 807 , σε case SOT-23 .	TEM	50
490	Τρανζίστορς SMD, τύπου BC 817 , σε case SOT-23 .	TEM	50
491	Τρανζίστορς SMD, τύπου BC 847T , σε case SOT-416 .	TEM	50
492	Τρανζίστορς SMD, τύπου BF 908 .	TEM	5
493	Τρανζίστορς SMD, τύπου BFG 520 , σε case SOT-143 .	TEM	20
494	Τρανζίστορς SMD, τύπου BFR 93A , σε case SOT-23 .	TEM	20
495	Τρανζίστορς SMD, τύπου BFQ 540 , σε case SOT-89 .	TEM	20
496	Ολοκληρωμένο κύκλωμα LM 324N , με 14 pins, PDIP σε sot 27-1.	TEM	20
497	Ολοκληρωμένο κύκλωμα CD 4002BCN , με 14 pins PDIP.	TEM	30
498	Βάσεις για ολοκληρωμένα κυκλώματα, 2x3pins DIP , με οπές (round pin) και όχι δίχαλα για τα pins των	TEM	30

499	Βάσεις για ολοκληρωμένα κυκλώματα, 2x4pins DIP , με οπές (round pin) και όχι δίχαλα για τα pins των ολοκληρωμένων, άριστης ποιότητας.	TEM	30
500	Βάσεις για ολοκληρωμένα κυκλώματα, 2x7pins DIP , με οπές (round pin) και όχι δίχαλα για τα pins των ολοκληρωμένων, άριστης ποιότητας.	TEM	40
501	Βάσεις για ολοκληρωμένα κυκλώματα, 2x8pins DIP , με οπές (round pin) και όχι δίχαλα για τα pins των ολοκληρωμένων, άριστης ποιότητας.	TEM	40
502	Βάσεις για ολοκληρωμένα κυκλώματα, 2x9pins DIP , με οπές (round pin) και όχι δίχαλα για τα pins των ολοκληρωμένων, άριστης ποιότητας.	TEM	30
503	Πυκνωτής τανταλίου 3μF/25V TAP series , για στερέωση through hole.	TEM	20
504	Πυκνωτής τανταλίου 4μF/35V TAP series , για στερέωση through hole.	TEM	20
505	Πυκνωτής τανταλίου 10μF/35V TAP series , για στερέωση through hole.	TEM	20
506	Πυκνωτής τανταλίου 68μF/35V TAP series , για στερέωση through hole.	TEM	20
507	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός όρθιος 220μF/35V/105°C.	TEM	50
508	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός όρθιος 470μF/35V/105°C.	TEM	50
509	AC/DC Converter της ετ. Traco Power τύπου TML10124 , ή εργοστασιακά ισοδύναμο μετά από πιστοποίηση.	TEM	10
510	AC/DC Converter της ετ. AIMTEC τύπου AME 15-24 SMAZ.	TEM	10
511	Κατσαβίδι χειρός μύτης ίσιας (slot-head), της εταιρείας USAG , σειράς 324 L , τύπου 0.6x3.5x250mm , με κωδικό κατασκευαστή U 03240419.	TEM	1
512	Κατσαβίδι χειρός μύτης ίσιας (slot-head), της εταιρείας USAG , σειράς 324 L , τύπου 0.8x4x300mm , με κωδικό κατασκευαστή U 03240420.	TEM	1
513	Κατσαβίδι χειρός μύτης Philips, της εταιρείας USAG , σειράς 324 LPH , τύπου PH1x250 , με κωδικό κατασκευαστή U 03240450.	TEM	1
514	Κατσαβίδι χειρός μύτης Philips, της εταιρείας USAG , σειράς 324 LPH , τύπου PH2x250 , με κωδικό κατασκευαστή U 03240451.	TEM	1
515	Κατσαβίδι χειρός μύτης Pozidriv, της εταιρείας USAG , σειράς 324 EPZ , τύπου EPZ3x150 , με κωδικό κατασκευαστή U 03240521.	TEM	1

516	Κατσαβίδι χειρός μύτης Pozidriv, της εταιρείας USAG , σειράς 324 EPZ , τύπου EPZ4x200 , με κωδικό κατασκευαστή U 03240522 .	TEM	1
517	Κατσαβίδι χειρός μύτης Pozidriv, της εταιρείας USAG , σειράς 324 PZ , τύπου PZ3x150 , με κωδικό κατασκευαστή U 03240459 .	TEM	1
518	Σετ 11 κατσαβιδιών χειρός μύτης Torx, της εταιρείας USAG , τύπου 324TX/S11 , με κωδικό κατασκευαστή U 03240666 .	ΣΕΤ	1
519	Σετ 7 κατσαβιδιών χειρός μύτης Torx Resistant, της εταιρείας USAG , τύπου 324STX/S7 , με κωδικό κατασκευαστή U 03240662 .	ΣΕΤ	1
520	Εργαλείο χειρός κοπής βιδών, της εταιρείας USAG , σειράς 196 N , με κεφαλή κοπής τύπου central cutter, πλήρες , με κωδικό κατασκευαστή U 01960005 .	TEM	1
521	Κατσαβίδι χειρός μύτης Philips, της εταιρείας FACOM , σειράς ATP-Protwist , τύπου ATP1x250 – PH1 .	TEM	1
522	Κατσαβίδι χειρός μύτης Philips, της εταιρείας FACOM , σειράς ATP-Protwist , τύπου ATP2x250 – PH2 .	TEM	1
523	Κατσαβίδι χειρός μύτης Philips, της εταιρείας FACOM , σειράς ATP-Protwist , τύπου ATP2x400 – PH2 .	TEM	1
524	Κατσαβίδι χειρός μύτης Pozidriv, της εταιρείας FACOM , σειράς ATD-Protwist , τύπου ATD1x250 – PZ1 .	TEM	1
525	Κατσαβίδι χειρός μύτης Pozidriv, της εταιρείας FACOM , σειράς ATD-Protwist , τύπου ATD2x125 – PZ2 .	TEM	1
526	Κατσαβίδι χειρός μύτης Pozidriv, της εταιρείας FACOM , σειράς ATD-Protwist , τύπου ATD2x250 – PZ2 .	TEM	1
527	Κατσαβίδι χειρός μύτης Square head, της εταιρείας FACOM , σειράς ATSQ-Protwist , τύπου ATSQ1x75 – SQ1 .	TEM	1
528	Κατσαβίδι χειρός μύτης Square head, της εταιρείας FACOM , σειράς ATSQ-Protwist , τύπου ATSQ2x100 – SQ2 .	TEM	1

529	Connector της ετ. Amphenol , τύπου MS 3106A-12S-3P , πλήρες. Είναι συνδετήρας ευθύς, κυλινδρικός, βιδωτός, εσωτερικού σπειρώματος, δύο (2) ακίδων αρσενικός, για καλώδια με στερέωση κόλλησης, χρώματος γκρι-λαδί, πλήρες με στήριγμα και κάλυμμα καλωδίου με κωδικό Amphenol 3057-1004-1, ονομαστικού ρεύματος ακροδεκτών 13A και service rating A.	TEM	20
530	Κεραμικός Πυκνωτής Δισκοειδής με ακροδέκτες (Disc leaded) χωρητικότητας 0,68pF/200 ή 250V	TEM	30
531	Κεραμικός Πυκνωτής Δισκοειδής με ακροδέκτες (Disc leaded) χωρητικότητας 0,82pF/200 ή 250V	TEM	30
532	Κεραμικός Πυκνωτής Δισκοειδής με ακροδέκτες (Disc leaded) χωρητικότητας 1pF/200 ή 250V	TEM	30
533	Κεραμικός Πυκνωτής Δισκοειδής με ακροδέκτες (Disc leaded) χωρητικότητας 1,2pF/200 ή 250V	TEM	30
534	Κεραμικός Πυκνωτής Δισκοειδής με ακροδέκτες (Disc leaded) χωρητικότητας 2,7pF/200 ή 250V	TEM	30
535	Κεραμικός Πυκνωτής Δισκοειδής με ακροδέκτες (Disc leaded) χωρητικότητας 3,3pF/200 ή 250V	TEM	30
536	Κεραμικός Πυκνωτής Δισκοειδής με ακροδέκτες (Disc leaded) χωρητικότητας 3,9pF/200 ή 250V	TEM	30
537	Κεραμικός Πυκνωτής Δισκοειδής με ακροδέκτες (Disc leaded) χωρητικότητας 4,7pF/200 ή 250V	TEM	30
538	Κεραμικός Πυκνωτής Δισκοειδής με ακροδέκτες (Disc leaded) χωρητικότητας 5,6pF/200 ή 250V	TEM	30
ΛΙΣΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ 2: ΚΕΠΑΘΜ/Α2			
1	Φίλτρο απορροφητήρα για χρήση στους ανεμιστήρες των αποτυπωτών ομιλίας στο VAR	TEM	10
2	Απορροφητικό πανί καθαρισμού χημικών ουσιών	TEM	6
3	Ανεμιστήρες Συστήματος Αεροναυτιλίας DRML TYP 412F, 12V, 60 mA, 0.70W, διαστάσεις 40mmx40mmx10mm	TEM	10
4	Μεμβράνες πληκτρολογίου εδρών VAR	TEM	300
5	Δεματικά (80x25)mm (Μικρά)	TEM	200
6	Δεματικά (100x25)mm (Μεσαία)	TEM	200
7	Μικρόφωνο με το στήριγμά του για επισκευή κασκών ελεγκτών PN33-04-00020 ή PN33-04-00060	TEM	50
8	Καψες electret μικροτελεφώνων var	TEM	30

9	Σφουγγαράκια ακουστικού (πακέτο 10 τεμ.) για κάσκες PN27-17-80016	ΠΑΚΕΤΟ	30
10	ΡΤΤ με micro switches κασκών ελεγκτών εταιρείας HOLMCO PN33-06-00004	TEM	15
11	Θηλυκά Connectors κασκών ελεγκτών εταιρείας τύπου LEMO EGG.2B	TEM	30
12	Καπάκι "Cover" HOLMCO PN 33-06-00005	TEM	30
13	Πλαστική βίδα HOLMCO PN 23-13-8003	TEM	100
14	Κασέτες τύπου DDS-3, DGD125P	TEM	50
15	Κασέτες καθαρισμού τύπου DDS	TEM	25
16	Ταινίες TC-791 και TC-491 P-Touch Tape για εκτυπωτή Brother PT-3000,	TEM	5+5
17	Σκληροί δίσκοι ULTRA-SCSI 320 (68 pin) με χωρητικότητα 72GB (καινούργιοι ή μεταχειρισμένοι)	TEM	5
18	TAPE CASSETTE για εκτυπωτή ετικετών P-TOUCH 7000, 8000 ως το δείγμα TX-221	TEM	25
19	SONY DDS DAT DRIVE DIGITAL DATA STORAGE 9000/NI (NICE firmware)	TEM	25
20	Τύμπανο για OKI B431dn	TEM	1
21	Οθόνη Η/Υ διαγωνίου 25" και άνω, με ηχεία (είσοδοι VGA και HDMI)	TEM	4
22	Κατσαβίδι μπαταρίας επαναφορτιζόμενο, όπως BOSCH GSR 18V-21 Professional ή ισοδύναμο	TEM	1
23	Πολυμετρα φορητά με δυνατότητα μετρησης τρανζιστορ πυκνωτων και θερμοκρασιας	TEM	10
24	Ποτενσιόμετρα με κωδικό RV6NAYSD252A 392c32500 honeywell	TEM	25
25	Λεπτό καλώδιο ελεγκτών εταιρείας HOLMCO PN30-21-00078	TEM	50
26	Καλώδιο με κονέκτορα κασκών ελεγκτών εταιρείας HOLMCO PN30-19-00183	TEM	30
27	Καλώδιο σπιδάλ μικροφώνου βάρι 2.8M	TEM	10
28	Καλώδιο σπιδάλ λευκού χρώματος ως το δείγμα	TEM	20
29	Καλώδιο ραζιμ του ενός ζεύγους 0.5mm	Καρούλι των 500m	2
30	Μύτες Κολλητηριού APE-EX501 (Απορρόφησης και κολλητηριού (1+1))	TEM	4
31	Στεφάνη με καλώδιο headband 33-04-00031	TEM	40
ΛΙΣΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ 3: Δ19			
1	Ανοξείδωτο συρματόσχοινο 8 mm ²	ΜΕΤΡΑ	100
2	Ανοξείδωτο συρματόσχοινο 10 mm ²	ΜΕΤΡΑ	600
3	Ναυτικά κλειδιά για Συρματόσχοινο των 5mm	TEM	15
4	Ναυτικά κλειδιά για Συρματόσχοινο των 10mm	TEM	75
5	Πάνω άκρα πλαστικού επιτόνου	TEM	20
6	Κάτω άκρα πλαστικού επιτόνου	TEM	20
7	Πλαστικό επίτονο	ΜΕΤΡΑ	300
8	Τεντωτήρες για Συρματόσχοινο των 5mm	TEM	15

9	Τεντωτήρες για Συρματόσχοινο των 10mm	TEM	70
10	Σφικτήρες για Συρματόσχοινο των 10mm	TEM	75
11	Μακαράδες Τροχαλίες 10 mm με κρίκο στήριξης	TEM	10
12	Βαρούλκα (μακαράδες) μεγάλου μεγέθους	TEM	2
13	Πλακέτες γενικών κατασκευών	TEM	10
14	Υπόγειο καλώδιο 2 ζευγών Τηλεχειρισμού LIO-NDB εξωτερικού χώρου με μεταλλικό περιτύλιγμα	ΜΕΤΡΑ	200
15	Καλώδια cable 2 m coiled cord LEMO connector series FGG2B310CNAD62. Από εταιρεία Holmco.	ΜΕΤΡΑ	20
16	Απορροφητική τρόμπα κόλλησης	TEM	20
17	Connectors Amphenol MS 3106A 10SL4S (για την σύνδεση των δεκτών σε DC τάση 24Volt)	TEM	20
18	Βύσματα αρσενικά για καλώδιο LOW LOSS 1/2"	TEM	100
19	Βύσματα θηλυκά για καλώδιο LOW LOSS 1/2"	TEM	40
20	Απολήξεις SMA 50Ω	TEM	10
21	RF detector element βατομέτρου Bird MOD 4381, 100 - 250 MHz στα 50 watt	TEM	5
22	RF detector element βατομέτρου Bird MOD 4381, 100 - 250 MHz στα 100 watt	TEM	6
23	RF detector element βατομέτρου Bird MOD 4381, 100 - 250 MHz στα 10 watt	TEM	6
24	RF detector element βατομέτρου Bird MOD 4381, 100 - 250 MHz στα 5 watt	TEM	5
25	RF detector element βατομέτρου Bird MOD 4381, 100 - 250 MHz στα 1 watt	TEM	4
26	RF detector element βατομέτρου Bird MOD 4381, 200 - 500 MHz στα 10 watt	TEM	1
27	RF detector element βατομέτρου Bird MOD 4381, 0,9 - 1,6 GHz στα 2500 watt, (2500J για peak ένδειξη DME)	TEM	7
28	RF detector element βατομέτρου Bird MOD 4381 0,9 - 1,6 GHz στα 250 watt (250J για peak ένδειξη DME)	TEM	7
29	RF detector element βατομέτρου Bird MOD 4381 0,9 - 1,6 GHz στα 25 watt(25J για peak ένδειξη DME)	TEM	5
30	Αντικεραυνικά κεραίας VHF Π/Δ Arestor N-type male/female	TEM	40
31	Αντικεραυνικά τύπου Krone της Siemens με P/N 25094 (ή αντίστοιχα άλλης εταιρείας).	TEM	50
32	Αυτοαπογυμνωτες - συνδετήρες τηλεφωνικών καλωδίων	TEM	300
33	Χειροτηλέφωνα για GAREX τύπου Electret with current feed, impedance 150 Ohms audio level -12,5 dB/, Receiver Impedance 600 Ohms receiver sensitivity 80dB SPL at 77,5mV input, cable 2 m coiled cord LEMO connector series FGG2B310CNAD62. Από εταιρεία Holmco το P/N: 89 01 11876	TEM	10
34	Ηλεκτρολυτικοί πυκνωτές 1000 μF / 200 V 105° C	TEM	60
35	Ολοκληρωμένα SP 485 ή TLC 485 ή DS 485 ή αντίστοιχα.	TEM	25
36	Ολοκληρωμένα LM 384	TEM	10
37	Ψυκτρες για LM 384	TEM	10
38	SPIRAL Καλώδια μικροφώνων για Δέκτη Icom IC- R71000	TEM	20
39	Μικρόφωνα PEIKER TM110 dynamic για Πομπό JOTRON	TEM	50

40	Μικρόφωνα για Πομπό Jotron TA 5103	TEM	2
41	Μικρόφωνο ICOM A200	TEM	10
42	Μικρόφωνα DANMIKE DM 1532	TEM	5
ΛΙΣΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ 4: ΔΑΑ/ΗΛ			
1	HANDHELD MICROPHONE with Lemo connector, D9240 / 84-03-09673 / HOLMCO	TEM	15
2	RF ATTENUATOR 20db / 5W M/F TNC	TEM	5
3	RF ATTENUATOR 20db / 2W M/F TNC	TEM	5
4	RF ATTENUATOR 10db / 2W M/F TNC	TEM	5
5	RF ATTENUATOR 6db / 2W M/F TNC	TEM	5
6	Connector Amphenol αρσενικό τύπου MS3116F10-6p (6pins) με Insert Arragment: 10-6 και Bayonet Coupling 3 σημείων και με Solder (PT/MS) Contact Termination	TEM	12

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄

ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)**Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα****Στοιχεία της δημοσίευσης**

Για διαδικασίες σύναψης σύμβασης για τις οποίες έχει δημοσιευτεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι πληροφορίες που απαιτούνται στο Μέρος Ι ανακτώνται αυτόματα, υπό την προϋπόθεση ότι έχει χρησιμοποιηθεί η ηλεκτρονική υπηρεσία ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ για τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ /ΤΕΥΔ. Παρατίθεται η σχετική ανακοίνωση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

Προσωρινός αριθμός

προκήρυξης στην ΕΕ: αριθμός

[], ημερομηνία [], σελίδα []

Αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ:

0000/S 000000

2022/S 098-268243

Εάν δεν έχει δημοσιευθεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή αν δεν υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης εκεί, η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας θα πρέπει να συμπληρώσει πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης σύμβασης (π.χ. παραπομπή σε δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο)

Δημοσίευση σε εθνικό

επίπεδο: (π.χ. www.promitheus.gov.gr

[ΑΔΑΜ Προκήρυξης

στο ΚΗΜΔΗΣ])

Στην περίπτωση που δεν απαιτείται δημοσίευση γνωστοποίησης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης παρακαλείστε να παράσχετε άλλες πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης.

Ταυτότητα του αγοραστή

Επίσημη ονομασία: ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
 Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:
 Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):
 Πόλη:
 Οδός και αριθμός:
 Ταχ. κωδ.:
 Αρμόδιος επικοινωνίας:
 Τηλέφωνο:
 φαξ:
 Ηλ. ταχ/μείο:
 Χώρα: GR

Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Τίτλος: ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 09/2022
 Σύντομη περιγραφή:
 ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ – ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ, ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΩΝ
 Αριθμός αναφοράς αρχείου που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα (εάν υπάρχει):

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Επωνυμία:
 Οδός και αριθμός:
 Ταχ. κωδ.:
 Πόλη:
 Χώρα:
 Αρμόδιος ή αρμόδιοι επικοινωνίας:
 Ηλ. ταχ/μείο:
 Τηλέφωνο:
 φαξ:
 Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει
 Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση;

Ναι / Όχι

Ο ΟΦ αποτελεί προστατευόμενο εργαστήριο

Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;

%

Εφόσον απαιτείται, ορίστε την κατηγορία ή τις κατηγορίες στις οποίες ανήκουν οι ενδιαφερόμενοι εργαζόμενοι με αναπηρία ή μειονεξία

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ο ΟΦ είναι εγγεγραμμένος σε Εθνικό Σύστημα (Προ)Επιλογής

Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής];

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:

-

Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

-

Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο

-

Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;

Ναι / Όχι

Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

-
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

Ο ΟΦ συμμετάσχει στη διαδικασία μαζί με άλλους Οικονομικούς Φορείς

Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης σύμβασης από κοινού με άλλους;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση (συντονιστής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα...):

-

Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης σύμβασης:

-

Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τμήματα που συμμετάσχει ο ΟΦ

Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.

Απάντηση:

-

Β: Πληροφορίες σχετικά με τους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα #1

Όνομα:
 Επώνυμο:
 Ημερομηνία γέννησης:
 Τόπος γέννησης:
 Οδός και αριθμός:
 Ταχ. κωδ.:
 Πόλη:
 Χώρα:
 Τηλέφωνο:
 Ηλ. ταχ/μείο:
 Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα:

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων

Βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικοί CPV

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας

Δεν βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικοί CPV

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

A: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες βάσει των εθνικών διατάξεων για την εφαρμογή των λόγων που ορίζονται στο άρθρο 57 παράγραφος 1 της οδηγίας:

Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

-
Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-
Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-
Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαφθορά

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Απάτη

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

-
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-
Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες
Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας

22PROC010601537_2022-05-23

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

-
Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-
Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-
Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-
Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

B: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:

Καταβολή φόρων

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-
Ενεχόμενο ποσό

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

Ναι / Όχι

Διευκρινίστε:

-

Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους;

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι / Όχι

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-

Ενεχόμενο ποσό

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

Ναι / Όχι

Διευκρινίστε:

-

Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους;

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι / Όχι

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του περιβαλλοντικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

-
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του κοινωνικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του κοινωνικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του εργατικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του εργατικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Πτώχευση

Ο οικονομικός φορέας τελεί υπό πτώχευση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ανάλογη κατάσταση προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις

Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

-
Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-
Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:
Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

Υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο

Τελεί ο οικονομικός φορέας υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-
Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-
Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

Αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων

Έχουν ανασταλεί οι επιχειρηματικές δραστηριότητες του οικονομικού φορέα;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ένοχος σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος

Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού

22PROC010601537.2022-05-23

Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Σύγκρουση συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης
Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Παροχή συμβουλών ή εμπλοκή στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης

Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο εμπλακεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης;

22PROC010601537 2022-05-23

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Πρόωρη καταγγελία, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις

Έχει υποστεί ο οικονομικός φορέας πρόωρη καταγγελία προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης, ή επιβολή αποζημιώσεων ή άλλων παρόμοιων κυρώσεων σε σχέση με την εν λόγω προηγούμενη σύμβαση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ψευδείς δηλώσεις, απόκρυψη πληροφοριών, ανικανότητα υποβολής δικαιολογητικών, απόκτηση εμπιστευτικών πληροφοριών

Ο οικονομικός φορέας επιβεβαιώνει ότι: α) έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) δεν ήταν σε θέση να υποβάλει, χωρίς καθυστέρηση, τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, και δ) έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητα α ή ενότητες Α έως Δ του παρόντος μέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής

Απάντηση:

Ναι

Λήξη**Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις**

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη II έως V ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται, εκτός εάν:

α) Η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν [υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει] ή

β) Από τις 18 Οκτωβρίου 2018 το αργότερο (ανάλογα με την εθνική εφαρμογή του άρθρου 59 παράγραφος 5 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/24/ΕΕ), η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στην αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο Μέρος I, ενότητα Α, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών που έχουν υποβληθεί στο Μέρος III και το Μέρος IV του παρόντος Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο Μέρος I.

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή απαιτείται, υπογραφή(-ές):

Ημερομηνία

Τόπος

Υπογραφή

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ

A. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Όνομασία Τράπεζας.....

Κατάστημα.....

(Δ/νση οδός-αριθμός Τ.Κ. FAX)

Ημερομηνία Έκδοσης.....

ΕΥΡΩ.....

Προς: (Αναγράφεται η Υπηρεσία διενέργειας του διαγωνισμού προς την οποία απευθύνεται)

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ.....

ΕΥΡΩ.....

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίζουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ υπέρ της εταιρείας Δ/νση, με Α.Φ.Μ., για τη συμμετοχή της στο διενεργούμενο διαγωνισμό της για την προμήθεια σύμφωνα με την υπ' αριθ. διακήρυξη.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από τη συμμετοχή εις τον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω εταιρείας 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 καμιά από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε πέντε (5) 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 αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι την, οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμία ισχύ.

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

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ

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

Β. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Όνομασία Τράπεζας.....

Κατάστημα.....

(Δ/νση οδός-αριθμός Τ.Κ. FAX)

Ημερομηνία Έκδοσης.....

ΕΥΡΩ.....

Προς: (Αναγράφεται η Υπηρεσία διενέργειας του διαγωνισμού προς την οποία απευθύνεται)

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΑΡ.....

ΕΥΡΩ.....

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίζουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩστο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας, υπέρ της εταιρείας Δ/νση, με Α.Φ.Μ. για την καλή εκτέλεση από αυτήν των όρων της (αριθμός και τίτλος) Σύμβασης που θα υπογράψει μαζί σας για την προμήθεια (αρ. απόφασης κατακύρωσης) και το οποίο ποσό καλύπτει το 4% της συμβατικής προ ΦΠΑ αξίας..... ΕΥΡΩ αυτής.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας, ολικά ή μερικά χωρίς καμιά από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε πέντε (5) 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 αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι την, οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμία ισχύ.

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

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ

Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος δύο (2) μήνες πλέον του συμβατικού χρόνου παράδοσης, όπως σχετικά αναφέρεται στη Διακήρυξη.

Γ. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ

Όνομασία Τράπεζας.....

Κατάστημα.....

(Δ/ση οδός-αριθμός Τ.Κ. FAX)

Ημερομηνία Έκδοσης.....

ΕΥΡΩ.....

Προς: (Αναγράφεται η Υπηρεσία διενέργειας του διαγωνισμού προς την οποία απευθύνεται)

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ ΑΡ.

ΕΥΡΩ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ (και ολογράφως) στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας, υπέρ της εταιρείας, Δ/ση....., με Α.Φ.Μ., για τη λήψη προκαταβολής ίσης με το %, της συμβατικής αξίας προ ΦΠΑ ΕΥΡΩ της (αριθμός και τίτλος) Σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας η εν λόγω εταιρεία για τη προμήθεια (αρ. απόφασης κατακύρωσης), πλέον τόκων, σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στο άρθρο 72, παρ. δ του Ν. 4412/16.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε πέντε (5) 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.

Βεβαιώνουμε 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.

Δ. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Όνομασία Τράπεζας.....

Κατάστημα.....

(Δ/νση οδός-αριθμός Τ.Κ. FAX)

Ημερομηνία Έκδοσης.....

ΕΥΡΩ.....

Προς: (Αναγράφεται η Υπηρεσία διενέργειας του διαγωνισμού προς την οποία απευθύνεται)

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΡ.....

ΕΥΡΩ.....

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίζουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας, υπέρ της εταιρείας Δ/νση, με ΑΦΜ, για την καλή λειτουργία των παραδοθέντων υπ' αυτής ειδών της με αριθμό Σύμβασης που υπέγραψε μαζί σας η εν λόγω εταιρεία για την προμήθεια (αρ. απόφασης κατακύρωσης) και το οποίο ποσό καλύπτει το 3% της συμβατικής προ ΦΠΑ αξίας εκ ΕΥΡΩ αυτής.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας, ολικά ή μερικά χωρίς καμιά από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε πέντε (5) 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 αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι, οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμία ισχύ.

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

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ

Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος τουλάχιστον δύο (2) μήνες του χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας της Σύμβασης, όπως σχετικά αναφέρεται στη Διακήρυξη.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ & ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΣΥΜΒΑΣΗ Ν°

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ – ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ, ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΩΝ.

Στο Ελληνικό σήμερα την, ημέρα, του έτους 2022 στα γραφεία της Υπηρεσίας Πολιτικής Αεροπορίας (ΥΠΑ), Τέρμα 25^{ης} Οδού, 16777, Ελληνικό, οι υπογεγραμμένοι, αφενός, ο Διοικητής, κ. Γεώργιος Ι. Δριτσάκος, που εκπροσωπεί με την ιδιότητά του αυτή, με βάση τις κείμενες διατάξεις, το Ελληνικό Δημόσιο και αφετέρου η εταιρεία, νομίμως εκπροσωπούμενη από τον κ. συμφώνησαν και συναπεδέχθησαν τα εξής:

Ύστερα από διενέργεια ηλεκτρονικού διαγωνισμού σε ευρώ (Διακήρυξη Αρ./2022) για την «προμήθεια ανταλλακτικών – εξαρτημάτων για την επισκευή συσκευών και την αποκατάσταση της λειτουργίας Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων, Συστημάτων Επιτήρησης και Ειδικών Συστημάτων Αερολιμένων», κατακυρώθηκε η ανωτέρω προμήθεια στην εταιρεία «.....» σύμφωνα με την υπ’ αρ. Δ11/Ε/..... απόφαση.

Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης : Κ.Γ./Δ11/Α/.....

Αριθμός Καταχώρησης : στο βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής

Κατόπιν τούτου ο κ. Γεώργιος Ι. Δριτσάκος με την ανωτέρω ιδιότητά του, αναθέτει στην εταιρεία «.....», που στο εξής θα ονομάζεται στην παρούσα σύμβαση «ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑ», την υπόψη προμήθεια που αναλυτικά περιγράφεται στο άρθρο 1 την οποία αυτή αναλαμβάνει με τους κατωτέρω όρους και συμφωνίες:

ΑΡΘΡΟ 1ο

ΠΟΣΟΤΗΤΑ - ΕΙΔΟΣ - ΑΞΙΑ

Η ποσότητα, τα είδη και η τιμή της προμήθειας ορίζονται ως κάτωθι:

<i>Είδος</i>	<i>Ποσότητα</i>	<i>Τιμή ανά μονάδα</i>	<i>Σύνολο</i>
		€	€
		Πλέον Φ.Π.Α. 24%:	
		Σύνολο με Φ.Π.Α.	

ΑΡΘΡΟ 2°

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

Το τεχνικό μέρος της Σύμβασης αποτελούν οι τεχνικές προδιαγραφές σε συνδυασμό με την προσφορά της ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑΣ και ως ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' είναι αναπόσπαστο μέρος αυτής.

ΑΡΘΡΟ 3^ο

ΠΑΡΑΔΟΣΗ - ΠΑΡΑΛΑΒΗ

ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

ΥΠΑ, Αποθήκες της Διεύθυνσης Διαχείρισης & Ανάπτυξης Αεροναυτιλίας (Δ21), στο κτίριο του ΚΕΠΑΘΜ στο Ελληνικό (Τέρμα 25^{ης} Οδού, 16777)

ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει όλα τα ανταλλακτικά – εξαρτήματα εντός πέντε (5) μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης, εξαιρουμένου του μηνός Αυγούστου.

ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Η οριστική ποσοτική & ποιοτική παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα πραγματοποιηθεί από Επιτροπή Παραλαβής της ΥΠΑ, η οποία και θα συντάξει το σχετικό πρωτόκολλο ποσοτικής & ποιοτικής παραλαβής, εντός είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία παράδοσής των.

ΑΡΘΡΟ 4^ο

ΠΛΗΡΩΜΗ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ – ΦΟΡΟΣ

Η πληρωμή της αξίας των ειδών όπως αυτή αναλύεται στο άρθρο 1ο, θα γίνει με την έκδοση χρηματικού εντάλματος πληρωμής στο όνομα της ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑΣ σε βάρος των πιστώσεων του τακτικού προϋπολογισμού ΥΠΑ έτους 2022, μετά την Οριστική Ποσοτική και Ποιοτική παραλαβή του υλικού, βάσει του σχετικού πρωτοκόλλου Οριστικής Ποσοτικής και Ποιοτικής παραλαβής της αρμόδιας επιτροπής ΥΠΑ (ή σύμφωνα με τους όρους πληρωμής της Προσφοράς όπως προβλέπεται στο άρθρο 5.1 της Διακήρυξης).

Για την πληρωμή του αναδόχου, πέραν του σχετικού πρωτοκόλλου οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής, απαιτούνται κατ' ελάχιστον τα εξής :

- Σχετικό παραστατικό διακίνησης αγαθών,
- Αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού στην αποθήκη,
- Τιμολόγιο του προμηθευτή εις τριπλούν,
- Βεβαίωση ασφαλιστικής ενημερότητας, όπως ισχύει κατά την ημέρα της παράδοσης,
- Βεβαίωση φορολογικής ενημερότητας, όπως ισχύει κατά την ημέρα της παράδοσης,
- Τον αριθμό IBAN τραπεζικού λογαριασμού στον οποίο θα κατατεθεί το αντίτιμο της πληρωμής, πιστοποιούμενος είτε με φωτοτυπία του βιβλιαρίου είτε με έγγραφο της Τράπεζας,
- Κάθε άλλο φορολογικό στοιχείο το οποίο προβλέπεται και ισχύει κατά την ημέρα της παράδοσης.

Η προμήθεια υπόκειται στις παρακάτω κρατήσεις και φόρους :

α) Ποσοστό 0,07% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (αρ. 4 του Ν. 4013/2011 όπως ισχύει)

β) Ποσοστό 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (αρ. 36 του Ν. 4412/2016)

γ) Ποσοστό 0,06% υπέρ της Α.Ε.Π.Π. (αρ. 350 του Ν. 4412/2016).

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

δ) Ποσοστό 4% για υλικά και 8% για υπηρεσίες σαν προκαταβολή φόρου εισοδήματος (Ν. 2198/94 άρθρο 24, ΦΕΚ 43/Α/22-03-1994).

(Σε περίπτωση λήψης προκαταβολής θα διαμορφωθεί σχετικό κείμενο).

ΑΡΘΡΟ 5^ο

ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Για την καλή εκτέλεση και εκπλήρωση των όρων και υποχρεώσεων που απορρέουν από την παρούσα Σύμβαση η ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑ κατέθεσε την υπ' αρ. εγγυητική επιστολή της Τράπεζας ποσού, ημ/νίας..... που αντιπροσωπεύει το 4% της αξίας της προμήθειας χωρίς ΦΠΑ.

Η ανωτέρω εγγύηση θα επιστραφεί στην προμηθεύτρια μετά την πλήρη και κανονική εκτέλεση των όρων της παρούσας Σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 6^ο

ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Τα προς προμήθεια είδη (στοιχεία με α/α 53 & 55 από τη λίστα ανταλλακτικών ΚΗΕΜΣ της Τεχνικής Περιγραφής) θα καλύπτονται από γραπτή εγγύηση καλής λειτουργίας ενός (1) έτους από την ημερομηνία υπογραφής του πρωτοκόλλου ή των πρωτοκόλλων οριστικής παραλαβής,

ΑΡΘΡΟ 7^ο

ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η παρούσα Σύμβαση διέπεται από τις διατάξεις του Ν. 4412/16, όπως ισχύει.

Ως προς τα λοιπά θέματα της παρούσας προμήθειας ισχύουν τα αναφερόμενα στην με αρ. Δ11/Ε/..... απόφαση κατακύρωσης της οποίας η ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑ έλαβε γνώση και αποδέχεται ανεπιφύλακτα και στην υπ' αρ./2022 Διακήρυξη σε συνδυασμό με την προσφορά της ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑΣ.

Η Σύμβαση αυτή αφού αναγνώστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται νόμιμα από τους συμβαλλόμενους σε τρία (3) όμοια πρωτότυπα.

Από τα τρία πρωτότυπα της Σύμβασης, τα δύο κατατέθηκαν στο αρμόδιο τμήμα της ΥΠΑ, το άλλο έλαβε η ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑ.

ΓΙΑ ΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΔΗΜΟΣΙΟ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑ

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ – ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ, ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΩΝ.							
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΑΞΙΑ ΑΝΕΥ ΦΠΑ ΣΕ €	ΦΠΑ ΣΕ €	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ €
ΛΙΣΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ 1: ΚΗΜΣ (συμπεριλαμβάνονται ΚΑΣΚ-ΚΑΡΔ)							
1	Τροφοδοτικό τύπου FSP 350-60GHC (85). Είναι τροφοδοτικό για ηλεκτρονικό υπολογιστή τύπου ATX, με διακόπτη ON/OFF, ισχύος τουλάχιστον 300W, πλήρες, που να διαθέτει επιπλέον οπασοθήποτε, στην έξοδο του εκτός των υπολοίπων τάσεων, και την τάση των -5Vdc.	TEM	10				
2	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός 22μF/50V ή 63V/105°C όρθιος.	TEM	50				
3	Μετασχηματιστής ακουστικών σημάτων της εταιρείας ETAL συγκεκριμένου τύπου P2769 Microprofile pick-off.	TEM	50				
4	Διακόπτης push button (DPST) τύπου PVA short Stroke key switch της κατασκευάστριας ετ. C@K με συγκεκριμένο κωδικό PVA1 EE H1 3.5 SNA , με snap-in PCpins terminals. Είναι διακόπτης double pole single throw, τύπου push-push, ολικού ύψους 17.5mm, τεσσάρων ακροδεκτών snapin σε διάταξη 5mmx6mm, σκέτος χωρίς κομβίο – button . (Εμπορεύεται μέσω RS και HAWK electronics).	TEM	30				
5	Ακροδέκτες καλωδίων, τύπου “κροκόδειλου”, με κάλυψη πλαστική μόνωση χρώματος μαύρου και μήκος ακροδέκτη 28mm.	TEM	20				
6	Ακροδέκτες καλωδίων, τύπου “κροκόδειλου”, με κάλυψη πλαστική μόνωση χρώματος κόκκινου και μήκος ακροδέκτη 28mm.	TEM	20				
7	Ακροδέκτες καλωδίων, τύπου “κροκόδειλου”, με κάλυψη πλαστική μόνωση χρώματος μαύρου και μήκος ακροδέκτη 35mm.	TEM	20				
8	Ακροδέκτες καλωδίων, τύπου “κροκόδειλου”, με κάλυψη πλαστική μόνωση χρώματος κόκκινου και μήκος ακροδέκτη 35mm.	TEM	20				
9	Ακροδέκτες καλωδίων, τύπου “κροκόδειλου”, με κάλυψη πλαστική μόνωση χρώματος μαύρου και μήκος ακροδέκτη 51mm.	TEM	20				
10	Ακροδέκτες καλωδίων, τύπου “κροκόδειλου”, με κάλυψη πλαστική μόνωση χρώματος κόκκινου και μήκος ακροδέκτη 51mm.	TEM	20				
11	Αντίσταση σύρματος 0.22Ω/6W/5% axial	TEM	3				
12	Ανεμιστήρας τύπου Ebmpapst 8412N, axial ball bearing, τάσης λειτουργίας 8-15V DC, δύο καλωδίων τροφοδοσίας, ισχύος 2W με 3100 στροφές/min, διαστάσεων 80x80x25mm .	TEM	3				
13	Τρανζίστορ FET- N channel στα 500V, τύπου IRF 840A, σε case TO220AB.	TEM	10				
14	Ανεμιστήρας DC Brushless, μεγέθους 12X12X2.5cm και τάσεως λειτουργίας 12VDC / 0.8A, 2 καλωδίων.	TEM	10				
15	Ανεμιστήρας AC, μεγέθους 12X12X3.8cm και τάσεως λειτουργίας 220-240VAC/50-60Hz, 0.12Amp.	TEM	12				
16	TDA1072A AM Receiver Circuit CASE: DIP 16	TEM	5				
17	GAL22V10 High Performance E2CMOS PLD Generic Array Logic, case: DIP	TEM	3				
18	2SK1465 MOSFET transistor, case: TO-3PL ή αντίστοιχο ισοδύναμο μετά από επιβεβαίωση	TEM	5				
19	Transistor MRF 581A της ετ MICROSEMI σε case Macro X ή αντίστοιχο BFG 134 σε case SOT 103 της ετ PHILIPS Semiconductor	TEM	3				
20	Integrated Circuit negative voltage generator ICL 7662 MTV-4 σε case TO-99 (μεταλλικό case)	3	3				
21	Monolithic Microwave Integrated Circuit SNA-486	6	6				
22	Integrated Circuit Silicon Bipolar Amplifier MSA1105	6	6				
23	Integrated Circuit 28C16A-25 σε case PDIP-24, CMOS EEPROM 16K (8x2K)	10	10				
24	IC MC1723CP, 14 pins Voltage Regulator P suffix plastic package case 646	3	3				
25	Ολοκληρωμένο κύκλωμα SL630 της ετ. Plessey σε case TO-78 (μεταλλικό), με 10 pins.	5	5				
26	IC τύπου CA 3130T σε metal can, 8pins.	10	10				
27	IC τύπου SL611C της εταιρείας Plessey σε metal can, 8pins.	10	10				
28	Integrated Circuit NCP1200A σε CASE PDIP-8, της εταιρείας ON Semiconductors	10	10				
29	Transistor 2N3055G σε case TO-3	3	3				
30	Transistor τύπου BFW70 σε case TO-72	3	3				
31	Transistor FQD17P06 P-Channel QFET Mosfet D-PAK, της εταιρείας FAIRCHILD ή της ON Semiconductors	5	5				
32	Transistor N- Channel RF Amplifier BF256B TO-92	50	50				
33	Δίοδος P680J 6A/800V με RS P/N 796-9533	10	10				
34	Πυκνωτής Ηλεκτρολυτικός 1μF/63V/105° C Πλάγιας στήριξης (axial)	100	100				
35	Πυκνωτής Ηλεκτρολυτικός 1μF/100V/105° C Πλάγιας στήριξης (axial)	40	40				
36	Πυκνωτής Ηλεκτρολυτικός 1μF/450V/105° C Πλάγιας στήριξης (axial)	20	20				
37	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός όρθιος 10μF/50V ή 63V, θερμοκρασίας λειτουργίας 105°C.	30	30				
38	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής 47μ/40V ή 63V/85°C axial (οριζόντιος)	10	10				
39	Πυκνωτής ηλεκτρολ. 100μF/40V ή 50V ή 63V / 105°C axial.	100	100				
40	Πυκνωτής Ηλεκτρολυτικός, 6.8μF/63V/105° C, πλάγιας στήριξης (axial)	100	100				
41	Πυκνωτής Ηλεκτρολυτικός, όρθιας στήριξης αυστηρά 470μF/420V/105° C, μέγιστης διαμέτρου 35mm, μέγιστου ύψους 45mm (τύπος LGUW6471MELC της ετ Nichicon)	10	10				
42	Πυκνωτής όρθιος Ηλεκτρολυτικός 3300μF/35V/105°C μέγιστου ύψους 40mm	10	10				
43	Fluke p.n. 943121, 440ma 1000 V Replacement Fuse, 10x35mm (ανταλλακτική ασφάλεια οργάνου Fluke).	5	5				

44	Fluke p.n. 803293, FUSE-11A/1000V B5 Fast Blow Fuse, 1000V, 10x38mm (ανταλλακτική ασφάλεια οργάνου Fluke). Διακόπτης ON – (ON)	5	5			
45	Είναι διακόπτης τύπου SPDT ON – (ON) στιγμιαίος (momentary) με επαναφορά, panel mounting, miniature toggle με τεχνικά χαρακτηριστικά 6A/125V, 3A/250V, 28V DC, panel cutout 6.1mm, actuator length 10.5mm	5	5			
46	Λυχνία νήματος πυρακτώσεως (μπουτονιέρας) 12V, ισχύος από 15 έως 25W	5	5			
47	Λυχνία νήματος πυρακτώσεως (λαμπάκι) 12V/ 3W, βιδωτά με σπείρωμα για κάλυκα διαμέτρου 8mm.	20	20			
48	Μεγάφωνο για δέκτη Icom IC-R8500, 8Ω-1.5W, με description C065K12L0810 και order number 2510000040 της ετ. Icom. αποκλειστικά και μόνο γνήσιο της αντιπροσωπίας του κατασκευαστικού οίκου.	1	1			
49	Δυναμικό μικρόφωνο χειρός για πομποδέκτη. Δυναμικό μικρόφωνο χειρός για πομποδέκτη, να είναι χρώματος μαύρου, με ενσωματωμένο το μπουτόν του PTT, χωρίς προενισχυτή, με καλώδιο σπινάλ τεσσάρων (4) αγωγών και θωράκιση, χωρίς συνδετήρα, χαρακτηριστικής αντίστασης 200Ω ±10%, εύρους συχνοτήτων 300Hz -5kHz, ευαισθησίας 2mV ή καλλίτερη, με καρδιοειδές διάγραμμα λήψης, κατευθυντικό.	30	30			
50	Συνδετήρας μικροφώνου για καλώδιο (plug), βιδωτός, ευθύς, με οκτώ (8) θηλυκά pins σε κυκλική διάταξη (8 core), με άκρα για κόλληση (solder termination), τύπου aviation connector GX16-8.	TEM	20			
51	Συνδετήρας μικροφώνου για σασί, βιδωτός, με οκτώ (8) αρσενικά pins σε κυκλική διάταξη (8 core), με άκρα για κόλληση (solder termination), τύπου aviation connector GX16-8.	TEM	20			
52	Συνδετήρας μικροφώνου για καλώδιο, βιδωτός, ευθύς, με τέσσερα (4) αρσενικά pins, circular din, με άκρα για κόλληση (solder termination), τύπου Amphenol T3300 001.	TEM	10			
53	Ηλεκτρικός φυσητήρας-αναροφητήρας blower portable, Makita UB1103, με τα παρελκόμενά του. Ηλεκτρικός φυσητήρας-αναροφητήρας blower portable, Makita UB1103, έχει τεχνικά χαρακτηριστικά την εύκολη μετατροπή από φυσητήρα σε αναροφητήρα, τάση λειτουργίας 230 ac/50Hz, ισχύ 600W, δυνατότητας παροχής όγκου αέρα 0÷4m ³ /min, στροφές κινητήρα μεταβαλλόμενες 0÷16000rpm, πίεση αέρα 0÷5.7kpa και ακροφύσιο ελαστικό, αποσπώμενο, μήκους τουλάχιστον 40cm. Η λειτουργία του γίνεται με χαμηλό επίπεδο ακουστικού θορύβου. Συνοδεύεται τουλάχιστον με ακροφύσιο, σάκο συλλογής και εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον 1 έτους.	TEM	2			
54	Εργαλείο HT-3141 για συρμάτωση μετά κοπή καλωδίων σε ρεγκλέτες KRONE LSA – PLUS.	TEM	4			
55	Εργαλείο DREMEL 4300 3/45EZ με P/N: F0134300JC Είναι πολυεργαλείο για την επισκευή πλακετών pcb – ηλεκτρονικών εξαρτημάτων, πλήρες με όλα τα παρελκόμενα και την θήκη μεταφοράς – συσκευασίας, τάσεως 220-240V, ονομαστικής ισχύος 175W, συνοδευόμενο από εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον 1 έτους.	TEM	1			
56	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 6010-0106-P1 για SX-100, Sodr-X-Tractor (SensaTemp)	TEM	1			
57	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 6010-0163-P1, για SX-100, Heater Assembly	TEM	1			
58	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 1213-0087-P1, Front seal	TEM	2			
59	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 1121-0946-P5 Flo-D-Sodr Precision Tip (0.5mm)	ΣΥΣΚ (5 TEM)	1			
60	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 1121-0951-P5 ThermoDrive Tip (4mm)	ΣΥΣΚ (5 TEM)	1			
61	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 1121-0930-P5 ThermoDrive Tip (0.76mm)	ΣΥΣΚ (5 TEM)	1			
62	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 1121-0931-P5 ThermoDrive Tip (1.02mm)	ΣΥΣΚ (5 TEM)	1			
63	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 1121-0935-P5 Extended Reach TD Tip (0.78mm)	ΣΥΣΚ (5 TEM)	1			
64	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 1121-0936-P5 Extended Reach TD Tip (1.02mm)	ΣΥΣΚ (5 TEM)	1			
65	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 1119-0141-P1 Door Assembly	TEM	1			
66	Εξάρτημα για σταθμό βάσης PACE με P/N: 1500-0063-P1 Plunger Lock	TEM	1			
67	Πρέσα PROSKIT CP-371K, για συνδετήρες coaxial SMA RG174, 179 Belden, 8218 Fiber Optic	TEM	1			
68	AC/DC Converter 10W 220V/24V LHR 1601-2 της Melcher AG ή της POWER-ONE	TEM	30			
69	AC/DC Converter τύπου TML 10124 της TRACO POWER	TEM	20			

70	Καλώδιο σπιδράλ μικροφώνων. Είναι καλώδιο σπιδράλ μαύρου χρώματος και θωρακισμένο, εξωτερικής διαμέτρου έως 6mm, περιβλήματος πολυουραιθάνης. Το καλώδιο στο εσωτερικό του έχει τέσσερις (4) μονωμένους πολύκλωνους αγωγούς χαλκού διαφορετικού χρώματος μόνωσης, με μέγιστη διατομή 0,5mm ² έκαστος. Το ελάχιστο μήκος του καλωδίου (με το σπιδράλ κλειστό) μετρουμένων και των άκρων να είναι 600mm περίπου και μέγιστο μήκος (ανοιχτό) 2300mm κατά προσέγγιση. Η εξωτερική διαμέτρος της σπιδράλ να είναι από 13 ως 24mm και το καλώδιο να απολίζει σε ίσες απολήξεις μήκους περίπου 100mm έκαστη, των άκρων αυτού.	TEM	100			
71	Καλώδιο σπιδράλ μικροφώνων. Είναι καλώδιο σπιδράλ μαύρου χρώματος και θωρακισμένο, εξωτερικής διαμέτρου έως 7.5mm, περιβλήματος πολυουρεθάνης. Το καλώδιο στο εσωτερικό του έχει οκτώ (8) μονωμένους πολύκλωνους αγωγούς χαλκού, έκαστος διαφορετικού χρώματος μόνωσης, με μέγιστη διατομή 0,5mm ² έκαστος. Το ελάχιστο μήκος του καλωδίου (με το σπιδράλ κλειστό) μετρουμένων και των άκρων να είναι περίπου 600mm και να απολίζει σε ίσα τμήματα μήκους περίπου 100mm έκαστο.	TEM	30			
72	Κάψες μικροφώνων πομποδεκτών, διαμέτρου μικρότερης των 20mm. Είναι δυναμική κάψα μικροφώνου, δύο ακροδεκτών, χαρακτηριστικής αντίστασης στο 1kHz από 150 έως 300Ωhm, εύρους συχνοτήτων από 300Hz έως 5kHz, ευαισθησίας 2mV/Pa ή καλλίτερη, διαμέτρου μικρότερης των 20mm.	TEM	10			
73	Κάψες μικροφώνων πομποδεκτών, διαμέτρου μεγαλύτερης των 20mm και μικρότερης των 32mm. Είναι δυναμική κάψα μικροφώνου, δύο ακροδεκτών, χαρακτηριστικής αντίστασης στο 1kHz από 150 έως 300Ωhm, εύρους συχνοτήτων από 300Hz έως 5kHz, ευαισθησίας 2mV/Pa ή καλλίτερη, διαμέτρου μεγαλύτερης των 20mm και μικρότερης των 32mm.	TEM	10			
74	Ασφάλειες τύπου PRTL 1A/250V, slow blow για pcb, διαμέτρου 8.5mm.	TEM	10			
75	Ασφάλειες τύπου PRTL 1.6A/250V, slow blow για pcb, διαμέτρου 8.5mm.	TEM	10			
76	Ασφάλειες τύπου PRTL 2A/250V, slow blow για pcb, διαμέτρου 8.5mm.	TEM	10			
77	Ασφάλειες τύπου Micro fuse dip mounted miniature διαστάσεων 4x8mm T1AL/250V, slow blow για pcb,	TEM	10			
78	Ασφάλειες τύπου Micro fuse dip mounted miniature διαστάσεων 4x8mm T2AL/250V, slow blow για pcb,	TEM	10			
79	Οθόνη LCD L1682B1J000 module πλήρες. είναι 8bit character LCD display, 16 characters X 2 lines της εταιρείας SEIKO με τύπο L 1682 B1J 000 gray transfective backlight LED (yellow-green), πλήρες λειτουργικό στην πλακέτα του. Ισοδύναμο του είδους είναι το 0500B CM 162L4-SGT1LY της et FEMA electronics.	TEM	2			
80	Βαλίτσα τεχνικού συντήρησης, τύπου USAG 001MV με χωρίσματα και χωρίς εργαλεία	TEM	1			
81	Βαλίτσα τεχνικού συντήρησης, τύπου USAG 008V με χωρίσματα και χωρίς εργαλεία	TEM	1			
82	Βαλίτσα τεχνικού συντήρησης, τύπου FACOM BV51.A με χωρίσματα και χωρίς εργαλεία	TEM	1			
83	Βαλίτσα τεχνικού συντήρησης, τύπου Dap Audio daily case 47 χωρίς εργαλεία	TEM	1			
84	Βαλίτσα τεχνικού συντήρησης, με part number 410-2576 της εταιρείας RS χωρίς εργαλεία	TEM	1			
85	Συνδετήρας Genter changer adapter, patent 5199906 με άκρα θηλυκό/θηλυκό με 9pins (DB9).	TEM	10			
86	Συνδετήρας Genter changer adapter, patent 5199906 με άκρα αρσενικό/αρσενικό με 9pins (DB9).	TEM	10			
87	Συνδετήρας Genter changer adapter, patent 64341 με άκρα θηλυκό/θηλυκό με 25pins (DB25).	TEM	10			
88	Συνδετήρας Genter changer adapter, patent 64341 με άκρα αρσενικό/αρσενικό με 25pins (DB25).	TEM	10			
89	Θήκη ευαίσθητων ηλεκτρονικών υλικών – εξαρτημάτων τύπου SMD, της et. Licefa GmbH @ co KG με κωδικό 8900042, πλήρης. Είναι θήκη τύπου plug in, διαστάσεων 108x355x265mm, πλήρης αποτελούμενη από τρεις συρταριές διαφορετικού χρώματος εκάστη (κίτρινο – κόκκινο – μπλέ). Η κάθε συρταριέρα είναι πλήρης, με 144 boxes Νο1 (διαστάσεις 16x12x15mm) των τριών χρωμάτων (κίτρινο, κόκκινο, μπλέ). Το κάθε box φέρει κατάκι αυτόματου κλεισίματος με ελατήριο και χρησιμοποιείται για υλικά-εξαρτήματα SMD, τα οποία είναι ευαίσθητα σε ηλεκτροστατικά φαινόμενα, πολύ μικρών διαστάσεων και δύσκολης διαχείρισης.	TEM	1			
90	Πολύτριζα λευκά 3θέσεων shuko λοξά, μετά καλωδίου 3m περίπου.	TEM	10			
91	Πολύτριζα λευκά 3θέσεων shuko λοξά, σκέτα.	TEM	10			
92	Πολύτριζα λευκά 5θέσεων shuko λοξά, μετά καλωδίου 3m περίπου.	TEM	10			
93	Πολύτριζα λευκά 5θέσεων shuko λοξά, σκέτα.	TEM	10			
94	Πολύτριζο 6 θέσεων με διακόπτη, 1,5 m καλώδιο	TEM	10			
95	Πολύτριζο 3 θέσεων με διακόπτη, 1,5 m καλώδιο	TEM	10			
96	Πλαστικό φίς καλωδίου, λευκό, shuko, ευθύ, με λαμό για το καλωδιο, αρσενικό με βιδωτούς ακροδέκτες, 16A.	TEM	20			
97	Πλαστικό φίς καλωδίου, λευκό, shuko, γωνιακό, με λαμό για το καλωδιο, αρσενικό με βιδωτούς ακροδέκτες, 16A.	TEM	20			
98	Πλαστικό φίς καλωδίου, λευκό, shuko, ευθύ, με λαμό για το καλωδιο, θηλυκό με βιδωτούς ακροδέκτες, 16A.	TEM	10			
99	Φίς καλωδίου από καουτσούκ, μαύρο, shuko, ευθύ, με λαμό για το καλωδιο, αρσενικό με βιδωτούς ακροδέκτες, για καλώδιο 3x2.5mm ² .	TEM	5			
100	Φίς καλωδίου από καουτσούκ, μαύρο, shuko, ευθύ, με λαμό για το καλωδιο, θηλυκό με βιδωτούς ακροδέκτες, για καλώδιο 3x2.5mm ² .	TEM	5			
101	Ηλεκτρολογική λευκή κλεμμοσειρά με βίδες 12 στοιχείων εκάστη, για καλώδια 2.5mm ² .	TEM	10			
102	Ηλεκτρολογική λευκή κλεμμοσειρά με βίδες 12 στοιχείων εκάστη, για καλώδια 6mm ² .	TEM	5			
103	Ηλεκτρολογική λευκή κλεμμοσειρά με βίδες 12 στοιχείων εκάστη, για καλώδια 10mm ² .	TEM	5			
104	Ακροχίτνιο καλωδίων με μόνωση κόκκινο, διατομής 1mm ² , σε συσκευασία των 100 τεμαχ.	ΣΥΣ	3			
105	Ακροχίτνιο καλωδίων με μόνωση μαύρο, διατομής 1.5mm ² , σε συσκευασία των 100 τεμαχ.	ΣΥΣ	3			

106	Ακροχίτωνο καλωδίων με μόνωση γκρί, διατομής 2.5mm ² , σε συσκευασία των 100 τεμαχ.	ΣΥΣ	3			
107	Ακροχίτωνο καλωδίων με μόνωση πορτοκαλί, διατομής 4mm ² , σε συσκευασία των 100 τεμαχ.	ΣΥΣ	2			
108	Ακροχίτωνο καλωδίων με μόνωση πράσινο, διατομής 6mm ² , σε συσκευασία των 100 τεμαχ.	ΣΥΣ	2			
109	Καλώδιο λευκό, εύκαμπτο, ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 3x2.5mm ² , με εξωτερικό περίβλημα από PVC.	MET	100			
110	Καλώδιο λευκό, εύκαμπτο, ΝΥΜΗΥ Η05VV-F 3x1.5mm ² , με εξωτερικό περίβλημα από PVC.	MET	100			
111	Καλώδιο πολυκλωνο (λεπτοί κλώνοι), εύκαμπτο, NYAF 4mm ² , με εξωτερικό περίβλημα από PVC.	MET	200			
112	Δοκιμαστικό κατασβίδι Ηλεκτρολόγου, 100-250V, ίσας μύτης με διάσταση 3mm x 1.5mm, μήκους 60mm, διάφανο	TEM	6			
113	Δοκιμαστικό κατασβίδι Ηλεκτρολόγου, 100-250V, ίσας μύτης με διάσταση 3.5mm x 0.9mm, μήκους 100mm, διάφανο	TEM	6			
114	Μυτοσίμπιδο Μίνι με αντιολισθητική λαβή, με ελατήριο για επαναφορά των λεπίδων, με σφυρίλατες μύτες με εσωτερικές ραβδώσεις	TEM	5			
115	Μυτοσίμπιδο ηλεκτρονικού, όπως ΚΝΙΡΕΧ Μυτοσίμπιδο ηλεκτρονικών 115mm ή ισοδύναμο	TEM	2			
116	Γδάρτης καλωδίων Κνίρεχ 16301355B για καλώδια διαμέτρου 6-29mm	TEM	2			
117	Τρυπάνια καρβιδίου κανονικού μήκους, διαμέτρου 3mm.	TEM	2			
118	Τρυπάνια καρβιδίου κανονικού μήκους, διαμέτρου 4mm.	TEM	2			
119	Τρυπάνια καρβιδίου κανονικού μήκους, διαμέτρου 5mm.	TEM	2			
120	Τρυπάνια καρβιδίου κανονικού μήκους, διαμέτρου 6mm.	TEM	2			
121	Τρυπάνια καρβιδίου κανονικού μήκους, διαμέτρου 7mm.	TEM	1			
122	Τρυπάνια καρβιδίου κανονικού μήκους, διαμέτρου 8mm.	TEM	1			
123	Τρυπάνια καρβιδίου κανονικού μήκους, διαμέτρου 9mm.	TEM	1			
124	Τρυπάνια καρβιδίου κανονικού μήκους, διαμέτρου 10mm	TEM	1			
125	Τρυπάνια καρβιδίου κανονικού μήκους, διαμέτρου 12mm	TEM	1			
126	Συρματόσχοινο διαμέτρου 1.5mm Είναι συρματόσχοινο ανοξείδωτο προδιαγραφών aisi 316, σύνθεσης 7X7 (7 πυρήνες με 7 σύρματα ο κάθε πυρήνας).	MET	1000			
127	Συρματόσχοινο διαμέτρου 2.5mm Είναι συρματόσχοινο ανοξείδωτο προδιαγραφών aisi 316, σύνθεσης 7X7 (7 πυρήνες με 7 σύρματα ο κάθε πυρήνας)	MET	1000			
128	Συρματόσχοινο διαμέτρου 3.0mm Είναι συρματόσχοινο ανοξείδωτο προδιαγραφών aisi 316, σύνθεσης 7X19 (7 πυρήνες με 19 σύρματα ο κάθε πυρήνας)	MET	1000			
129	Ταλουρίτ αλουμινίου φ4 για τα ανωτέρω συρματόσχοινα.	TEM	100			
130	Ταλουρίτ αλουμινίου φ6 για τα ανωτέρω συρματόσχοινα.	TEM	100			
131	Ταλουρίτ χαλκού φ4 για τα ανωτέρω συρματόσχοινα.	TEM	100			
132	Ταλουρίτ χαλκού φ5 για τα ανωτέρω συρματόσχοινα.	TEM	100			
133	Ταλουρίτ χαλκού φ6 για τα ανωτέρω συρματόσχοινα.	TEM	100			
134	Πρεσάκι χειρός έως 5mm, για τα ανωτέρω ταλουρίτ.	TEM	1			
135	Κόφτης χειρός Felco C7 για συρματόσχοινο από 0.5 έως 7mm.	TEM	2			
136	Σφιγκτήρας συρματόσχοινο, τύπου U, ανοξείδωτος, με βίδες, μέγεθος Νο 4.	TEM	30			
137	Σφιγκτήρας συρματόσχοινο, τύπου U, ανοξείδωτος, με βίδες, μέγεθος Νο 6.	TEM	20			
138	Σφιγκτήρας συρματόσχοινο, τύπου U, ανοξείδωτος, με βίδες, μέγεθος Νο 8.	TEM	10			
139	Σφιγκτηράκι (clamps) με βίδα, από χαλκό με επικάλυψη κασσίτερου, για σύρματα (ντίζες) έως 3mm. (KERNS)	TEM	40			
140	Σφιγκτηράκι (clamps) με βίδα, από χαλκό με επικάλυψη κασσίτερου, για σύρματα (ντίζες) έως 6mm. (KERNS)	TEM	30			
141	Σφιγκτηράκι (clamps) με βίδα, από χαλκό με επικάλυψη κασσίτερου, για σύρματα (ντίζες) έως 8mm. (KERNS)	TEM	15			
142	Σχοινί ναυτίλιας, πλεκτό, πολυεστερικό, διαμέτρου 5mm	MET	300			
143	Ηλεκτρολογικές μονωτικές ταινίες rnc πάχους 0.15mm, πλάτους 19mm σε καρούλι των 20m, χρώματος λευκού.	TEM	14			
144	Ηλεκτρολογικές μονωτικές ταινίες rnc πάχους 0.15mm, πλάτους 19mm σε καρούλι των 20m, χρώματος μαύρου.	TEM	18			
145	Ηλεκτρολογικές μονωτικές ταινίες rnc πάχους 0.15mm, πλάτους 19mm σε καρούλι των 20m, χρώματος κίτρινου.	TEM	9			
146	Ηλεκτρολογικές μονωτικές ταινίες rnc πάχους 0.15mm, πλάτους 19mm σε καρούλι των 20m, χρώματος κόκκινου.	TEM	9			
147	Ηλεκτρολογικές μονωτικές ταινίες rnc πάχους 0.15mm, πλάτους 19mm σε καρούλι των 20m, χρώματος καφέ.	TEM	11			
148	Ηλεκτρολογικές μονωτικές ταινίες rnc πάχους 0.15mm, πλάτους 19mm σε καρούλι των 20m, χρώματος γκρί.	TEM	9			
149	Δεματικά η/λοπ, ελεύθερα αλογόνου, μη τοξικά, χρώματος μαύρου, για την ομαδοποίηση- στερέωση καλωδίων, σε συσκευασία των εκατό (100) τεμαχίων μήκους 100mm και πλάτους 2.5mm.	ΣΥΣΚ	24			
150	Δεματικά η/λοπ, ελεύθερα αλογόνου, μη τοξικά, χρώματος μαύρου, για την ομαδοποίηση- στερέωση καλωδίων, σε συσκευασία των εκατό (100) τεμαχίων μήκους 150mm και πλάτους 3.0mm	ΣΥΣΚ	24			
151	Δεματικά η/λοπ, ελεύθερα αλογόνου, μη τοξικά, χρώματος μαύρου, για την ομαδοποίηση- στερέωση καλωδίων, σε συσκευασία των εκατό (100) τεμαχίων μήκους 150mm και πλάτους 3.8mm.	ΣΥΣΚ	12			
152	Δεματικά η/λοπ, ελεύθερα αλογόνου, μη τοξικά, χρώματος μαύρου, για την ομαδοποίηση- στερέωση καλωδίων, σε συσκευασία των εκατό (100) τεμαχίων μήκους 200mm και πλάτους 3.0mm.	ΣΥΣΚ	18			

153	Δεματικά nylon, ελεύθερα αλογόνου, μη τοξικά, χρώματος μαύρου, για την ομαδοποίηση- στερέωση καλωδίων, σε συσκευασία των εκατό (100) τεμαχίων μήκους 250mm και πλάτους 4.5mm.	ΣΥΣΚ	18			
154	Δεματικά nylon, ελεύθερα αλογόνου, μη τοξικά, χρώματος μαύρου, για την ομαδοποίηση- στερέωση καλωδίων, σε συσκευασία των εκατό (100) τεμαχίων μήκους 300mm και πλάτους 4.5mm.	ΣΥΣΚ	22			
155	Δεματικά nylon, ελεύθερα αλογόνου, μη τοξικά, χρώματος μαύρου, για την ομαδοποίηση- στερέωση καλωδίων, σε συσκευασία των εκατό (100) τεμαχίων μήκους 360mm και πλάτους 4.5mm.	ΣΥΣΚ	22			
156	Μαλακό, μαύρο, θερμοσυρρικνούμενο (2:1) "μακαρόνι" καλωδίων, υψηλής διηλεκτρικής αντοχής (άνω των 10kV/mm), με μήκος 110cm περίπου το τεμάχιο, διαμέτρου 1.6mm.	TEM	28			
157	Μαλακό, μαύρο, θερμοσυρρικνούμενο (2:1) "μακαρόνι" καλωδίων, υψηλής διηλεκτρικής αντοχής (άνω των 10kV/mm), με μήκος 110cm περίπου το τεμάχιο, διαμέτρου 2.4mm.	TEM	28			
158	Μαλακό, μαύρο, θερμοσυρρικνούμενο (2:1) "μακαρόνι" καλωδίων, υψηλής διηλεκτρικής αντοχής (άνω των 10kV/mm), με μήκος 110cm περίπου το τεμάχιο, διαμέτρου 3.2mm.	TEM	28			
159	Μαλακό, μαύρο, θερμοσυρρικνούμενο (2:1) "μακαρόνι" καλωδίων, υψηλής διηλεκτρικής αντοχής (άνω των 10kV/mm), με μήκος 110cm περίπου το τεμάχιο, διαμέτρου 4.8mm.	TEM	28			
160	Δαγκάνες ιστών κεραίων, πλήρεις, γαλβανιζέ, μεγάλο μέγεθος, διαστάσεων 6x15cm, για στερέωση σωλήνων φ48 (1,1/2in).	TEM	10			
161	Δαγκάνες ιστών κεραίων, πλήρεις, γαλβανιζέ, διπλές, διαστάσεων 6x15cm, για στερέωση σωλήνων φ48 (1,1/2in).	TEM	16			
162	Δαγκάνες ιστών κεραίων, πλήρεις, γαλβανιζέ, μεγάλο μέγεθος, φαρδιά, διαστάσεων 8x15cm, για στερέωση σωλήνων φ60 (2in).	TEM	20			
163	Στηρίγματα – αποστάτες τοίχου με δαγκάνες για στερέωση ιστών κεραίων φ48 (1,1/2in).	TEM	12			
164	Ίσια μεταλλική σωλήνα ύδρευσης, μήκους 6m, γαλβανιζέ ελαφρού τύπου (κόκκινη), διαμέτρου 1,1/4in, για την στερέωση κεραίων επικοινωνιών αεροναυτικής.	TEM	3			
165	Χάλκινη επικασσιτερωμένη εύκαμπτη, αποτελούμενη από συρματίδια, ταινία γείωσης, διαστάσεων 25x2mm.	TEM	50			
166	Ακροδέκτες- κως στρουγγυλοί, βαρέως τύπου, οπής φ6mm, διατομής 10mm ² , χωρίς μόνωση.	TEM	120			
167	Ακροδέκτες- κως στρουγγυλοί, βαρέως τύπου, οπής φ8mm, διατομής 16mm ² , χωρίς μόνωση.	TEM	120			
168	Ακροδέκτες- κως στρουγγυλοί, βαρέως τύπου, οπής φ10mm, διατομής 25mm ² , χωρίς μόνωση.	TEM	120			
169	Ακροδέκτης- κως συρταρωτός, θηλυκός, με μόνωση κίτρινου χρώματος, 12-10 AWG, 6,4F5-6,4V/8 CHS	TEM	100			
170	Ακροδέκτης- κως συρταρωτός, θηλυκός, με μόνωση κίτρινου χρώματος, 12-10 AWG, 9,5F5-9,5V/1,2 CHS	TEM	100			
171	Καλώδιο χαλκού, δύο αγηγών με μόνωση, εύκαμπτο (πολύκλωνο), χρώματος μόνωσης μαύρο-κόκκινο, διατομής 1.5mm ² (2x1.5mm ²), για την παροχή τάσεως DC.	Μέτρα	400			
172	Αγωγός χαλκού με μόνωση κόκκινου χρώματος, εύκαμπτος (πολύκλωνος), διατομής 10 mm ² , για σύνδεση συσσωρευτών.	Μέτρα	40			
173	Αγωγός χαλκού με μόνωση μαύρου χρώματος, εύκαμπτος (πολύκλωνος), διατομής 10 mm ² για σύνδεση συσσωρευτών	Μέτρα	40			
174	Κόλληση 1mm Sn60Pb40 3.5% Flux 0.5 Kgr	TEM	8			
175	Κόλληση 0.5mm Sn60Pb40 3.5% Flux 0.5 Kgr	TEM	7			
176	Ταινία περιτυλίγματος αυτοκόλλητη πλαστική 66mmX50mm	TEM	12			
177	Καθαριστικό σπρέυ επαφών WD-40	TEM	25			
178	Λιπαντικό σπρέυ επαφών WD-40	TEM	12			
179	Λουκέτα κυλινδρικά ορειχάλκινα εξωτερικής χρήσης με ύψος λαμιού 64mm	TEM	10			
180	Γάντια εργασίας νιτριλίου πολλαπλών χρήσεων μέγεθος XL	Ζεύγη	20			
181	Επιγονατίδες με πλαστική προστατευτική κάλυψη στο εξωτερικό μέρος και ελαστικούς ιμάντες πρόσδεσης	Ζεύγη	6			
182	Αυτοβουλκανιζόμενη λαστυχοταινία χωρίς κόλλα 0,75 mm x 19 mm x 9 m (πάχος x πλάτος x μήκος)	TEM	20			
183	Συσσωρευτής 9V 6F22	TEM	10			
184	Flux paste lead free 100 gr	TEM	4			
185	Μετατροπέας για μύτες Weller WECB-20 LT/ET	TEM	1			
186	Μύτη ETKL-1 1.2X0.4mm chisel Weller	TEM	2			
187	Μύτη ET-OL-1 0.8mm conical Weller	TEM	2			
188	PACE SX-100 De-soldering Tip Kit (6993-0288-P1)	TEM	2			
189	PACE SX-100 ThermoDrive Tip (0932) (1121-0932-P5)	TEM	2			
190	PACE TD-100A, 1/16", 60-degree chisel Tip (0017) (1124-0017-P1)	TEM	2			
191	PACE TD-100A, 1/32", conical, sharp, extended Tip (0018) (1124-0018-P1)	TEM	2			
192	Καλώδιο UTP Cat5e 4P Solid 300m & 100m	TEM	2			
193	Βύσμα RJ-45 UTP Cat6 με προστατευτικά (συσκ.100 τεμ.)	TEM	1			
194	Μέγγενη πάγκου, όπως ατσάλινη 100MM 64055 (BULLE) ή ισοδύναμο	TEM	1			
195	Γωνιακός τροχός 115, όπως METABO (MOD 125 60123100) ή ισοδύναμο	TEM	1			
196	Φως πάγκου πτυσσόμενο με μεγεθυντικό φακό, όπως VTOOLS (MOD 8066D2-7C) ή ισοδύναμο	TEM	1			
197	Blower για καθαρισμό συντήρηση συσκευιών, όπως FERM EBM1003 ή ισοδύναμο	TEM	1			
198	Σιδεροπρίονο μικρό με ανταλλακτικές λάμες, όπως STANLEY 0-15-218 ή ισοδύναμο	TEM	1			

199	Κοπίδι μεταλλικό (Φαλτσέτα βαρέως τοίχου), όπως STANLEY 0-0-018 ή ισοδύναμο	TEM	1				
200	Κλειδί μεταλλικών πινάκων, όπως HAUPA Κλειδί για Πίνακες 72X72 110696 ή ισοδύναμο	TEM	2				
201	Φακός LED κεφαλής επαναφορτιζόμενος, όπως 3000 Lumen 8000Mah GloboStar 06003 ή ισοδύναμο	TEM	1				
202	Φακός LED φορητός επαναφορτιζόμενος, όπως PHENOM 18626 ή ισοδύναμο	TEM	1				
203	Μπαλαντέζα ρεύματος 40 μέτρων	TEM	1				
204	Σφυρί μικρό, όπως FACOM με λαβή γραφίτη ή ισοδύναμο	TEM	2				
205	Βαριοπούλα, όπως STANLEY ή ισοδύναμο	TEM	2				
206	Κλειδιά μακριά allen μπιλίας, όπως Am-Tech I9036 ή ισοδύναμο	ΣΕΤ	1				
207	Κλειδιά torx με τρύπα, όπως Tactix Μακριά CR-V Σετ 9τεμ. με τρύπα ή ισοδύναμο	ΣΕΤ	1				
208	Ετικετογράφος για σήμανση συσκευών και καλωδιώσεων με 2 σετ ανταλλακτικές ταινίες, όπως: DYMO LABEL MANAGER LM 420P -1 τεμ. DYMO D1 (SET OF 2 +1 FREE) 12MMX7M BLACK ON WHITE 2010102 - 2 τεμ. ή ισοδύναμο	TEM	1				
209	Πρέσα τηλεπικοινωνιών - Εργαλείο (καρφωτικό) καλωδίων για καταμετρητές KRUNE, όπως Central 80-81-567 ή ισοδύναμο	TEM	2				
210	Krone connector βύσμα με κροκοδειλάκια στο άλλο άκρο (απομόνωσης και συνέχειας - krone test cord 2/4poles), όπως: Krone test cord 4 pole with banana connectors 2 τεμ. Krone test cord 2 poles 2 τεμ. ή ισοδύναμο	TEM	4				
211	Ακροδέκτες καλωδίου κεραίων, όπως: OEM Θηλυκό X 20 τμχ // OEM Αρσενική βίδα X 20 τμχ // Powertech Coax female - Coax female 5 τεμ X 4 // OEM Adaptor RF αρσενικό – θηλυκό X 20 τμχ // Valueline Coax male - Coax female X 20 τμχ // NEDIS BNC Connector Male For RG174 coaxial cables 25 τμχ // Ultimax BNC female X 20 τμχ	TEM	105				
212	Ακροδέκτες RJ11, όπως RJ11 6P4C	TEM	200				
213	Ακροδέκτες RJ45, όπως RJ45 8P8C	TEM	250				
214	Ακροδέκτες RJ10, όπως RJ10 10 τμχ X 10	TEM	10				
215	Ακροδέκτες μικροί μεγάλοι (κροκοδειλάκια σετ και τεμάχια -μπανάνες κόκκινα μαύρα), όπως: Κροκοδειλάκια 40 cm set10τεμ 6set Κροκοδειλάκια 3A 35mm νίκελ κόκκινο 10 τεμ. & κροκοδειλάκια 3A 35mm νίκελ μαύρο 10 τεμ. SAS ακροδέκτης μπανάνα αρσενικός κόκκινος 0,50 - 1,50 mm 10 τεμ. SAS ακροδέκτης θηλυκός κόκκινος 0,50 - 1,50 mm 10 τεμ. SAS ακροδέκτης μπανάνα θηλυκός μπλέ 1,50 - 2,50 mm 10 τεμ. SAS ακροδέκτης μπανάνα αρσενικός μπλέ 1,50 - 2,50 mm 10 τεμ.	TEM	66				
216	Ακροδέκτες αρσενικοί θηλυκοί –κουμπωτοί -συρταρωτοί- οπής -δίχαλο, όπως: Οπής με μόνωση σε χρώμα κόκκινο 3.2-1.25 (10 τμχ) – 2 σετ Οπής με μόνωση σε χρώμα κόκκινο 10.5-1.25 (10 τμχ) – 2 σετ Οπής με μόνωση σε χρώμα κόκκινο 3.7-1.25 (10 τμχ) – 2 σετ Οπής με μόνωση σε χρώμα κίτρινο 5.3-5.5 (10 τμχ) – 2 σετ NINIGI Ακροδέκτης δίχαλο 5.3-1.25 κόκκινος 02.306 – 20 τεμ. NINIGI Ακροδέκτης δίχαλο 2-6 μπλε με μόνωση – 20 τεμ. NINIGI Ακροδέκτης δίχαλο SV5.5-4 - 20 τεμ. NINIGI Ακροδέκτης δίχαλο SV5.5-6 - 20 τεμ. NINIGI Ακροδέκτης δίχαλο κίτρινος SV8.4-5.5 - 20 τεμ. NINIGI Ακροδέκτης δίχαλο κίτρινος Φ8.4mm 4-6mm2 - 20 τεμ. NINIGI Ακροδέκτης δίχαλο κίτρινος Φ 6.4mm 4-6mm2- 20 τεμ. Κουμπωτός αρσενικός MPD5-195 4mm - 20 τεμ. Κουμπωτός κίτρινος θηλυκός 4-6mm - 20 τεμ. Ακροδέκτης Συρταρωτός αρσενικός MDD1-250 6.35X0,5 - 20 τεμ. Ακροδέκτης Συρταρωτός θηλυκός 6,35X0,5 - 20 τεμ. Ακροδέκτης Συρταρωτός θηλυκός FDD5-250 6.35X0.8 - 20 τεμ. Ακροδέκτης Συρταρωτός αρσενικός MDD5-250 6.35X0.8- 20 τεμ.	TEM	268				
217	Καλώδια σπιδράλ για ακουστικά τηλεφωνικών συσκευών, όπως TOP ELECTRONIC, Σπιδράλ 4P4C 1.5m T205-44 (208)	TEM	20				

218	Ρόκα στήριξης καλωδίων, όπως: POWERTECH Flat 5mm/15mm - 100 τμχ X 5 POWERTECH round 8mm - 100 τμχ X 5 POWERTECH round 6mm - 100 τμχ X 5 POWERTECH round 10mm - 100 τμχ X 5 POWERTECH round 12mm - 100 τμχ X 5 POWERTECH round 14mm - 100 τμχ X 5	TEM	30				
219	Εργαλειοθήκη τροχήλατη, όπως MANO ή ισοδύναμο	TEM	1				
220	Εργαλειοθήκη φορητή, όπως MANO ή ισοδύναμο	TEM	2				
221	Ατσαλίνα έλξης καλωδίων, όπως SAS AK-AT-006 ή ισοδύναμο	TEM	2				
222	Μετροταινία 5 μέτρων	TEM	2				
223	Γκαζοτανάλια, όπως KNIPEX COBRA 8701250 ή ισοδύναμο	TEM	1				
224	Πιστόλι θερμού αέρα, όπως BULLE 63454 ή ισοδύναμο	TEM	2				
225	Σκάλα αλουμινίου	TEM	1				
226	Ζώνη ασφαλείας πτώσης (1) και σχοινί συγκράτησης με αποσβεστήρα κινητικής ενέργειας (1), όπως: ζώνη ασφαλείας - εργασίας 5 Σημείων Uranus ιμάντας ή ισοδύναμο CACUS KRATOS SAFETY Σχοινί συγκράτησης - ανακοπής πτώσης από πολυαμίδιο (nylon) με πάχος 12 mm και μήκος 1,50 m ή ισοδύναμο	TEM	2				
227	Σιδηροπρίανο, όπως HANDY 10450 ή ισοδύναμο	TEM	1				
228	Πριόνι μαραγκού, όπως TAJIMA PUL265 ή ισοδύναμο	TEM	1				
229	Αντιστατικό βραχιόλι σύνδεσης πάγκου, όπως VTOOLS (MOD ZD-152) ή ισοδύναμο	TEM	1				
230	Παχύμετρο, όπως 200mm TOTAL (MOD TMT312001) ή ισοδύναμο	TEM	1				
231	Σειρά γερμανικών κλειδιών με κασάνια, όπως Am-Tech Γερμανοπολύγωνα CR-V K0800 Σετ 25 τεμ. (MOD K0800) ή ισοδύναμο	ΣΕΤ	1				
232	Αυτοκόλλητη ταινία διπλής όψης, όπως: (Mounting Ταινία Διπλής Όψης 25mm x 5m - 5 τεμάχια Mounting Ταινία Διπλής Όψης 19mm x 25m - 3 τεμάχια Mounting Ταινία Διπλής Όψης 12mm x 5m - 5 τεμάχια) ή ισοδύναμο	TEM	13				
233	Δράπανο ρεύματος 750W κρουστικό, όπως Bosch GBH 2-26 Professional 800W SDS ή ισοδύναμο	TEM	1				
234	Ασφαλειοθήκες: (Ασφαλειοθήκη τυπομένου όρθια 5X20 - 15τμχ Ασφαλειοθήκη αυτοκινήτου 5x20mm BAK/TH - 10 τμχ Ασφαλειοθήκη βιδώτη, για σασί, για ασφάλειες 5x20mm – 5 τμχ)	TEM	30				
235	Ασφάλειες γυάλινες: Glass 5x20 3A 5 τεμ. // Glass 5x20 100mA 5 τεμ. // Glass 5x20 400mA 5 τεμ. // Glass 5x20 1A 5 τεμ. // Glass 5x20 2A 5 τεμ. // Glass 5x20 250mA 5 τεμ. // Glass 5x20 1.25A 5 τεμ. // 5X20 Βραδείας 1.25A LZ 5 τεμ. // 5X20 Βραδείας 0.25A LZ 5 τεμ. // 5X20 Βραδείας 0.4A LZ 5τεμ. // Βραδείας 0.315A LZ 5 τεμ. // Βραδείας 1.6A LZ 5 τεμ. // Βραδείας 0.5A LZ 5 τεμ. // Βραδείας 1A LZ 5 τεμ. // Βραδείας 3.15A LZ 5 τεμ. Ταχείας 1A LZ 5 τεμ. // Ταχείας 3A LZ 5 τεμ. // Ταχείας 0.5A LZ 5 τεμ. // Ταχείας 2A LZ 5 τεμ. // FIXAPART AMF ASS80 MINI BOX 8X10 AUTO 1 σετ	TEM	95				
236	Κολλητήρι πάγκου – σταθμός με τρόμπα αναρρόφησης και ανταλλακτικές μύτες, όπως Weller (MOD WS-81) ή ισοδύναμο	TEM	1				
237	Κολλητήρι φορητό και ανταλλακτικές μύτες, όπως: Antex- 2 τμχ // Ανταλλακτική Μύτη για XS 2,3mm Φάλτσο -2τμχ // Ανταλλακτική Μύτη για XS 0.5mm Καρφί -2τμχ // Ανταλλακτική Μύτη για XS 3,0mm Φάλτσο -2τμχ	TEM	8				
238	Τρόμπα αναρρόφησης χειρός φορητή, όπως VTOOLS (MOD ZD-190) ή ισοδύναμο	TEM	2				
239	Κόφτης ηλεκτρονικού, όπως KNIPEX Πλαγιοκόφτης Ηλεκτρονικών ή ισοδύναμο	TEM	2				
240	Καλώδιο ραζίμ, όπως DR-VERS 2X0,8mm2 κόκκινο - μπλε 2 τεμ. των 100 μέτρων	ΜΕΤΡΑ	200				
241	Πένα ακροδέκτη για καλώδιο UTP, όπως VTOOLS, MOD VT0315 (RJ11+RJ45) ή ισοδύναμο	TEM	1				
242	Πένα ακροδέκτη RJ11 τηλεφωνικού καλωδίου, όπως VTOOLS, MOD VT0315 (RJ11+RJ45) ή ισοδύναμο	TEM	1				
243	Πένα πίεσης για διάφορους μεταλλικούς ακροδέκτες (κόκκινους, μπλε, κίτρινους), όπως KNIPEX ή ισοδύναμο	TEM	1				
244	Σειρά από διάφορα νούμερα καρδιάκια με κασάνια μικρά και μεγάλα (σετ), όπως TOTAL ή ισοδύναμο	ΣΕΤ	1				
245	Σειρά από ποτηροτρίπανα μετάλλου και ξύλου σετ, όπως Bosch ξύλου // Total μετάλλου ή ισοδύναμο	ΣΕΤ	2				

246	Γαλλικό κλειδί μικρού και μεσαίου μεγέθους, όπως: TACTIX Γαλλικό κλειδί 150mm - 1 τμχ // TACTIX Γαλλικό κλειδί 200mm – 1 τμχ ή ισοδύναμο	TEM	2			
247	Λαβίδες διάφορα μεγέθη, όπως INOX SANELLI 30cm // Λαβίδα με γαμψή μύτη 15 εκατ // Λαβίδα-Τσιμπίδα με ευθεία κεφαλή 0,15 χιλιοστά	ΣΕΤ	3			
248	Κατσαβίδι νάνο με ανταλλακτικές μύτες, όπως HANDY (MOD 10731) ή ισοδύναμο	TEM	1			
249	Κατσαβίδι ίσιο, σταυρού γωνιακό, όπως VTOOLS (σετ 3 τεμ.) MOD VT300Z ή ισοδύναμο	TEM	2			
250	Παπαγαλάκι ρυθμιζόμενο, όπως KNIPEX COBRA MOD 8701250 ή ισοδύναμο	TEM	2			
251	Μύτες εξαγωνικής χαλασμένης κεφαλής βιδών, όπως Speed Out (MOD SPO-40) ή ισοδύναμο	ΣΕΤ	2			
252	Κατσαβίδι μπαταρίας επαναφορτιζόμενο, όπως BOSCH GSR 18V-21 Professional ή ισοδύναμο	TEM	1			
253	Μύτες διάφορες για το κατσαβίδι μπαταρίας, όπως Rainbow σετ 32 κατσαβιδολάμες + 1 φορέας 2607017319 BOSCH ή ισοδύναμο	ΣΕΤ	1			
254	Τρυπάνια διαφόρων μεγεθών για δράπανο, όπως: (Σετ τρυπανιών μετάλλου HSS-G 19τμχ Bosch // Σετ Τρυπάνια Δομικών Υλικών SDS Plus Extreme DT7940 10τμχ Dewalt) ή ισοδύναμο	ΣΕΤ	2			
255	Θερμοσίπλο σιλικόνης με ανταλλακτικές ράβδους, όπως BOSCH BPK 18 Ε ή ισοδύναμο	ΣΕΤ	1			
256	Σειρά εργαλείων με πένσα ηλεκτρολογική, κόφτη (μικρό με ελατήριο και μεγάλο) αυτοτσιμπίδο μικρό-μεγάλο-με κλίση –ισο, όπως: KNIPEX Πένσα -2 τμχ // KNIPEX Πλαγιοκόφτης – Απογυμνωτής -2 τμχ // KNIPEX αυτοτσιμπίδο ακριβείας – 2 τμχ // KNIPEX γκαζοτανάλια επηρωμωμένη 250 mm – 2 τμχ // KNIPEX Πένσα ακροδεκτών - 2 τμχ, ή ισοδύναμο	ΣΕΤ	10			
257	Σειρά κατσαβιδιών κανονικού μεγέθους με διάφορα είδη μύτης (Philips, σταυρού, ίσιο ,torx, κτλ), όπως Stanley Σετ VDE 1000V 0-62-573 10 τμχ // Kraftmann Κλειδιά με λαβή TORX σετ 11 τμχ ή ισοδύναμο	ΣΕΤ	2			
258	Κατσαβίδια ωρολογιοποιού σετ FACOM ή ισοδύναμο	ΣΕΤ	1			
259	Τρανζίστορ bipolar, λειτουργίας σε περιοχή συχνοτήτων VHF της ετ. RFP, τύπου BAM 20 , πλήρες με τις βίδες τους, σε case 280 4L Stud, ή επίσημα αντίστοιχο.	TEM	10			
260	Τρανζίστορ λειτουργίας σε περιοχή συχνοτήτων VHF της ετ. RFP τύπου VAM 80 , σε case 55HT, style 2, ή επίσημα αντίστοιχο.	TEM	10			
261	Μονωτήρας κεραίας H.F. long wire, σε σετ των έξι (6) τεμαχίων, τύπου MFJ-16C06 .	ΣΕΤ	5			
262	Μονωτήρας κεραίας H.F. long wire, σκληρού πλαστικού, μήκους 8cm, με αντικριτές οπές ϕ 10mm.	TEM	10			
263	Μπαταρίες Λιθίου AA 3.6 Volts (With solder tags) (SL-760) μετά ακροδεκτών για κόλληση σε τυπωμένο κύκλωμα, μεγάλης διάρκειας π.χ SAFT LS14500	TEM	10			
264	Στοιχείο μετρήσεων τύπου Plug-in, για Βατόμετρο Bird RF Power Analyst model 4391, με κωδικό εταιρείας: Bird 50H , μεγέθους 7/8", περιοχής συχνοτήτων 2-30MHz και ισχύος 50Watt.	TEM	2			
265	Στοιχείο μετρήσεων τύπου Plug-in, για Βατόμετρο Bird RF Power Analyst model 4391, με κωδικό εταιρείας: Bird 100H , μεγέθους 7/8", περιοχής συχνοτήτων 2-30MHz και ισχύος 100Watt.	TEM	1			
266	Στοιχείο μετρήσεων τύπου Plug-in, για Βατόμετρο Bird RF Power Analyst model 4391, με κωδικό εταιρείας: Bird 500H , μεγέθους 7/8", περιοχής συχνοτήτων 2-30MHz και ισχύος 500Watt.	TEM	2			
267	Στοιχείο μετρήσεων τύπου Plug-in, για Βατόμετρο Bird RF Power Analyst model 4391, με κωδικό εταιρείας: Bird 1000H , μεγέθους 7/8", περιοχής συχνοτήτων 2-30MHz και ισχύος 1000Watt.	TEM	1			
268	Ολοκληρωμένο κύκλωμα (QUAD NOR GATE) της ετ. Philips τύπου PC 74HC02T , 652 2x7pins σε case SOIC .	TEM	10			
269	Ολοκληρωμένο κύκλωμα (EEPROM 1024x8) της ετ. Atmel τύπου AT 25080N-10SI , 2x4pins SMD σε case SOIC .	TEM	30			
270	Transistor FET N CHANNEL τύπου BUZ342	TEM	10			
271	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής 1μF/63V/105°C όρθιας στήριξης.	TEM	70			
272	Μπαταρία ονομαστικής τάσεως λειτουργίας 9V dc , τύπου Ni-MH ή Ni-Cad μεγέθους PP3 ή 6LR61, με ακροδέκτες τύπου press stud επαναφορτιζόμενη (rechargeable) χωρητικότητας έως 280mAh και μεγίστου ρεύματος φόρτισης τα 20mA.	TEM	10			
273	Τρανζίστορ RF power NPN silicon push – pull τύπου MRF 392 σε case 744A-01 style1	TEM	3			
274	Τρανζίστορ power NPN τύπου BUV 60 ή επίσημα αντίστοιχο, σε case TO 3/TO 204AE.	TEM	5			
275	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής 470μF/63V/105°C όρθιας στήριξης διαμέτρου έως 16mm.	TEM	20			
276	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής 10μF/63V/105°C όρθιας στήριξης.	TEM	20			
277	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής 47μF/100V/105°C όρθιας στήριξης.	TEM	20			
278	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής 47μF/35V/105°C όρθιας στήριξης.	TEM	15			
279	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής 220μF/63V/105°C όρθιας στήριξης.	TEM	15			
280	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής 220μF/35V/105°C όρθιας στήριξης.	TEM	15			
281	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής 330μF/35V/105°C όρθιας στήριξης.	TEM	15			

282	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής 4.7μF/63V/105°C όρθιας στήριξης.	TEM	15				
283	Ολοκληρωμένο κύκλωμα τύπου PALCE22V10Q-25PC-4 σε case SKINNYDIP/SOIC 24-Pin EE CMOS (Zero Power) Versatile PAL Device.	TEM	5				
284	Ολοκληρωμένο κύκλωμα τύπου TDA 1072A σε case DIP 16 (2X8pins).	TEM	5				
285	Κόλληση βάρους υλικού 250gr, για την επισκευή τυπωμένων ηλεκτρονικών κυκλωμάτων, σε μορφή σύρματος διαμέτρου 0.5mm, τυλιγμένου σε καρούλι, αποτελούμενη από συστατικά κασίτερο και μόλυβδο σε αναλογία 60/40, με ενσωματωμένη την αλοιφή συγκόλλησης .	TEM	2				
286	Κόλληση βάρους υλικού 500gr, για την επισκευή τυπωμένων ηλεκτρονικών κυκλωμάτων, σε μορφή σύρματος διαμέτρου 1.0mm, τυλιγμένου σε καρούλι, αποτελούμενη από συστατικά κασίτερο και μόλυβδο σε αναλογία 60/40, με ενσωματωμένη την αλοιφή συγκόλλησης .	TEM	4				
287	Hard Disk Drive HP SAS Dual Port 15k/300GB (480938-001) ή ισοδύναμο για το FDP του Radar Ηρακλείου	TEM	3				
288	Στηρίγματα (parallel clamps) μεγάλο μέγεθος, των ιστών των κεραίων επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου 0300235/00 σε δύο τεμάχια ανά kit. Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό.	KIT	8				
289	Στηρίγματα (parallel clamps) μικρό μέγεθος, των ιστών των κεραίων επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου 0300120/00 σε δύο τεμάχια ανά kit. Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό.	KIT	8				
290	Στηρίγματα (parallel clamps) (διπλές δαγκάνες), των ιστών των κεραίων επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου 0900638/00 σε δύο τεμάχια ανά kit. Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό	KIT	10				
291	Στηρίγματα (parallel clamps) των ιστών των κεραίων επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου MA621AZ00. Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό	TEM	10				
292	Στηρίγματα (parallel/ cross over clamps) των ιστών των κεραίων επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου 0302063/68 . Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό	TEM	6				
293	Στηρίγματα (Norstel type clamps) των ιστών των κεραίων επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου 3202078/68, σταθερής γωνίας 90°. Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό	TEM	6				
294	Στηρίγματα (Norstel type clamps) των ιστών των κεραίων επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου 3202077/68. Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό	TEM	6				
295	Στηρίγματα (Norstel type clamps) των ιστών των κεραίων επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου 0900905/00, με βίδα περαστή για στήριξη σε πάνελ. Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό	TEM	10				
297	Στηρίγματα επαύξησης διατομής (increasing sleeves) των ιστών των κεραίων επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου 3201079/00. Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό	TEM	12				
297	Στηρίγματα επαύξησης διατομής (increasing sleeves) των ιστών των κεραίων επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου 3901719/00. Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό	TEM	12				
298	Στηρίγματα (parallel bracket – clamp type) των ιστών των κεραίων επικοινωνιών, της ετ. Amphenol Procom τύπου 2141.01.00.00, διπλές δαγκάνες με μακριές βίδες. Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό	TEM	10				
299	Στηρίγματα (clamp type) των ιστών των κεραίων επικοινωνιών, της ετ. RFI Wireless τύπου UC1. Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό	TEM	12				
300	Στηρίγματα (clamp type) των ιστών των κεραίων επικοινωνιών, της ετ. RFI Wireless τύπου UCR1. Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό	TEM	6				

301	Στηρίγματα (clamp type) των ιστών των κεραίων επικοινωνιών, της ετ. RFI Wireless τύπου UCR1-120. Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό	TEM	8			
302	Στηρίγματα (clamp type) των ιστών των κεραίων επικοινωνιών, της ετ. RFI Wireless τύπου UCR2. Γίνεται αποδεκτό αντίστοιχο άλλων κατασκευαστών τηλεπικοινωνιακού υλικού, αρκεί να υποβληθούν οι αντιστοιχίες στην Υπηρεσία και να υπάρχει η σύμφωνη γνώμη επί των αντιστοιχιών των αιτούντων για το υλικό	TEM	8			
303	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής τύπου αλουμινίου, 470μF/400V/105°C, όρθιας στήριξης, διαμέτρου έως 36mm και ύψους έως 45mm, με ακροδέκτες through hole.	TEM	20			
304	Transistor RF power MRF-141G της εταιρείας MA-COM	TEM	10			
305	Transistor RF power MRF-137 της εταιρείας MA-COM	TEM	5			
306	Transistor RF power MRF-134 της εταιρείας MA-COM	TEM	5			
307	Transistor NPN wide band τύπου BFG591 ή αντίστοιχο BFU590GX σε case SOT 223	TEM	5			
308	Ολοκληρωμένο κύκλωμα MN 3101	TEM	2			
309	Ολοκληρωμένο κύκλωμα LM 741 CN	TEM	5			
310	Ολοκληρωμένο κύκλωμα CD 4066B σε case PDIP(14)	TEM	5			
311	Ολοκληρωμένο κύκλωμα 4N 26	TEM	10			
312	Ολοκληρωμένο κύκλωμα MN 3011	TEM	6			
313	Ολοκληρωμένο κύκλωμα MF6CN-50 6 th order filter	TEM	6			
314	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός 100μF/35V όρθιος	TEM	10			
315	Συνδετήρας RJ45 - The 8 position 8 contact (8P8C) connector for UTP cable 5E category σε συσκευασία των 100 τεμ.	ΣΥΣΚ.	5			
316	Συνδετήρας RJ11 - The 4 position 4 contact (4P4C) connector for UTP cable 6 category σε συσκευασία των 100 τεμ.	ΣΥΣΚ.	5			
317	Καλώδιο μονόκλωνο UTP CAT 5E σε συσκευασία των 100m	ΣΥΣΚ.	5			
318	Αντίσταση 33Ω, 1/8W	TEM	50			
319	Αντίσταση 47Ω, 1/8W	TEM	50			
320	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός 1800μF/6,3V/105C όρθιος	TEM	50			
321	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός 1800μF/16V/105C όρθιος	TEM	50			
322	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός 47μF/50V/105C όρθιος	TEM	50			
323	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός 22μF/50V/105C όρθιος	TEM	50			
324	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός 1μF/50V/105C όρθιος	TEM	50			
325	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός 1800μF/10V/105C όρθιος	TEM	50			
326	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός 2,2μF/50V/105C όρθιος	TEM	50			
327	Εργαλείο HT-3141 για συμμάτωση μετά κοπής, καλωδίων κατανομών με ρεγκλέτες KRONE LSA – PLUS.	TEM	2			
328	Ηχείο 8 Ohm, τυπου FSP-10 εταιρείας INTEK, 5W	TEM	5			
329	Τροφοδοτικό της ετ. Seasonic τύπου Focus GX-550 για Η/Υ.	TEM	10			
330	Transistor MOSFET αυστηρά τύπου IRFS450B σε case TO-3PF.	TEM	20			
331	Ολοκληρωμένο κύκλωμα τύπου UC2842 σε case 8-pin SOIC.	TEM	10			
332	Βάσεις ολοκληρωμένων κυκλωμάτων 2x4pins με σπές, άριστης ποιότητας.	TEM	30			
333	Ολοκληρωμένο κύκλωμα (2x7 pins) Dual Type D Flip-flop τύπου MC14013 BCP σε case 646 plastic P Suffix	TEM	20			
334	Ολοκληρωμένο κύκλωμα (2x8 pins) Quad D Type Flip-flop τύπου CD40175BCN σε package N16E ή τα ισοδύναμα MC14175B ή MM74C175	TEM	10			
335	Ολοκληρωμένο κύκλωμα τύπου LM7808 σε case TO-220 αποκλειστικά.	TEM	5			
336	Τρανζίστορ BC547B	TEM	10			
337	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός 1μF/50V/105C όρθιος	TEM	20			
338	Πυκνωτής ηλεκτρ. 10μF/35V/105C όρθιος	TEM	20			
339	Πυκνωτής ηλεκτρ. 100μF/16V/105C όρθιος	TEM	20			
340	Πυκνωτής ηλεκτρ. 100μF/35V/105C όρθιος	TEM	30			
341	Πυκνωτής ηλεκτρ. 100μF/63V/105C όρθιος	TEM	30			
342	Ολοκληρωμένο κύκλωμα τύπου LAS1905B σε case TO-3 αποκλειστικά ή το αντίστοιχο του 78H05 ASM ή 78H05 SM.	TEM	3			
343	Αντίσταση θέρμανσης (heating element) με κωδικό (part number) TOO 52411099 της ετ WELLER. Είναι στοιχείο θερμαντικό πλήρως καλωδιωμένο, τάσεως λειτουργίας 24V & ισχύος 50W, για το κολλητήρι LR21, του εργαστηριακού σταθμού Wecp-20 της Weller	TEM	3			
344	Μονάδα απεικόνισης OLED Display 128x64 yellow, με χαρακτηριστικό 3121194012-01 της ετ. Display Elektronik. Είναι OLED Display με ανάλυση οθόνης 128 columns X 64 rows, χρώματος κίτρινου, διαγωνίου 1.6 inch, πλήρες με την ταινιολωρίδα με 24 pins διασύνδεσης αυτού.	TEM	5			
345	Ποτενσιόμετρο γραμμικό (linear) τιμής 10ΚΩ, 20%, επακριβώς τύπου PA11TYAP 10K της ετ. Vishay-Sfernice, πλήρες με το γκρόβερ και την βίδα (παξιμάδι) στερέωσης.	TEM	20			

346	Ολοκληρωμένο κύκλωμα σταθεροποιητής τύπου LM 123K steel P+ σε case TO-3.	TEM	3				
347	Converter AC/DC, τύπου AME 15-24 SMAZ της ετ. Aimtec.	TEM	5				
348	Βάσεις IC DIP 6 PINS (2X3) (round)	TEM	60				
349	Βάσεις IC DIP 8 PINS (2X4) (round)	TEM	80				
350	Βάσεις IC DIP 14 PINS (2X7) (round)	TEM	150				
351	Βάσεις IC DIP 16 PINS (2X8) (round)	TEM	200				
352	Βάσεις IC DIP 20 PINS (2X10) (round)	TEM	100				
353	Μύτη για σταθμό συγκόλλησης αποκόλλησης PACE Flat Blade Tip (σειτ 2 τεμ -Ζευγάρι), 7.6mm της εταιρίας PACE με Κωδ. 1121-0512-P1	TEM	5				
354	Μύτη για σταθμό συγκόλλησης αποκόλλησης PACE Flat Blade Tip (σειτ 2 τεμ -Ζευγάρι), 10,2mm, της εταιρίας PACE με Κωδ. 1121-0514-P1	TEM	5				
355	Μύτη για σταθμό συγκόλλησης αποκόλλησης PACE Flat Blade Tip (σειτ 2 τεμ -Ζευγάρι), 12,7mm της εταιρίας PACE με Κωδ. 1121-0473-P1	TEM	5				
356	Μύτη Extended Reach TD Tip (1.02mm) της εταιρίας PACE με Κωδ. 1121-0936-P5	TEM	2				
357	Ηλεκτρολυτικοί πυκνωτές, όρθιας στήριξης, 20μF, 50V, 105°C, Low ESR Nippon Chemicon	TEM	20				
358	Ηλεκτρολυτικοί πυκνωτές, όρθιας στήριξης, με βίδες, 10000μF, 16V, 105°C, Low ESR	TEM	10				
359	Ηλεκτρολυτικοί πυκνωτές, όρθιας στήριξης, με βίδες, 470μF, 400V, 105°C, Low ESR Nippon Chemicon	TEM	5				
360	Diode BYV 96E	TEM	30				
361	Diode 45V/60A τύπου 51HQ 045 με βίδα, σε case TO-203AB	TEM	10				
362	LM3524J Pulse Width Modulator	TEM	5				
363	BC441 Transistor TO39 case	TEM	10				
364	BUS12A Transistor TO3 case	TEM	5				
365	MJ16012 Transistor TO3 case	TEM	10				
366	Triac 25A/800V τύπου TRAL 3825D ελεγχόμενος Αναρρωτής	TEM	5				
367	Αντίσταση 150 Ohm 25W 5%	TEM	5				
368	470μF/16V 105°C, Low ESR Nippon Chemicon	TEM	60				
369	4700μF/10V 105°C, Low ESR Nippon Chemicon	TEM	60				
370	TL054i soic14 amplifier	TEM	10				
371	MOSFET 2A/600V P2FE60VX5K transistor	TEM	10				
372	IC LT1111CN8-5 (DIP 8PINS, 2X4) σε package N8	TEM	10				
373	IC 96S02 (DIP 16PINS, 2X8)	TEM	5				
374	IC 14077B SOIC 751A case	TEM	10				
375	IC 14555B SOIC 751B case	TEM	10				
376	IC LS204 (DIP 8PINS)	TEM	10				
377	IC LM324 (DIP16PINS)	TEM	20				
378	PLS153A Signetic memory (DIP 20PINS, 2X10)	TEM	10				
379	IC H6006 SOIC (8PINS)	TEM	10				
380	2200μF/16V/105°C, όρθιος Nippon Chemicon σειρά KY, ή LXZ, ή LXJ, ή LXE	TEM	150				
381	1000μF/16V/105°C, όρθιος Nippon Chemicon σειρά KY, ή LXZ, ή LXJ, ή LXE	TEM	50				
382	100μF/63V/105°C, όρθιος Nippon Chemicon σειρά KY, ή LXZ, ή LXJ, ή LXE	TEM	100				
383	220μF/25V/105°C, όρθιος Nippon Chemicon σειρά KY, ή LXZ, ή LXJ, ή LXE	TEM	50				
384	100μF/25V/105°C, όρθιος Nippon Chemicon σειρά KY, ή LXZ, ή LXJ, ή LXE	TEM	150				
385	1000μF/40V/105°C, όρθιος Nippon Chemicon σειρά KY, ή LXZ, ή LXJ, ή LXE	TEM	200				
386	10μF/63V/105°C, όρθιος Nippon Chemicon σειρά KY, ή LXZ, ή LXJ, ή LXE	TEM	150				
387	47μF/200V/105°C, όρθιος Nippon Chemicon σειρά KY, ή LXZ, ή LXJ, ή LXE	TEM	100				
388	470μF/63V/105°C, όρθιος Nippon Chemicon σειρά KY, ή LXZ, ή LXJ, ή LXE	TEM	200				
389	33μF/200V/105°C, όρθιος Nippon Chemicon σειρά KY, ή LXZ, ή LXJ, ή LXE	TEM	50				
390	Capacitor 10000μF/10V/105°C Low ESR ακροδέκτες βιδας/ διάμετρος 35mm / ύψος 80mm (max) απόσταση ακροδεκτών 12.7 mm nippon-chemicon : ELXA350LGB103TA80M	TEM	6				
391	V23040-A0004-B201 RELAY 24V DC	TEM	30				
392	XICOR 88C64P (DIP 24PINS, 2X12)	TEM	10				
393	Capacitor 1000μF/16V/105°C διάμετρος 8mm	TEM	50				
394	Capacitor 2200μF/16V/105°C διάμετρος 8mm	TEM	50				
395	Capacitor 2200μF/6,3V/105°C διάμετρος 8mm	TEM	50				
396	Capacitor 22μF/50 V/105°C	TEM	30				
397	4,7μF/50V 105°C, Low ESR Nippon Chemicon	TEM	20				
398	68μF/50V 105°C, Low ESR Nippon Chemicon	TEM	20				

399	33μF/16V 105°C, Low ESR Nippon Chemicon	TEM	20				
400	2,2μF/16V 105°C, Low ESR Nippon Chemicon	TEM	20				
401	IC MAX7219 (DIP 24PINS)	TEM	10				
402	IC 27C040 EPROM (DIP 32PINS)	TEM	20				
403	IC palce22V10 (DIP 24PINS)	TEM	10				
404	IC 74s257 (DIP 16PINS)	TEM	10				
405	Diode SM6T18A smd σε case DO-214AA	TEM	50				
406	Resistor 47R/5W	TEM	10				
407	Resistor 39R/0.5W	TEM	10				
408	Diode MUR816	TEM	10				
409	Transistor 2N2907	TEM	10				
410	Transistor 2N1613 ή το ισοδύναμο BC140	TEM	10				
411	Capacitor 220μF/63V/85°C Οριζόντιος	TEM	10				
412	Diode BAV 70, dual SOT-23	TEM	100				
413	Diode Zener BZX 84 9V1 SOT-23	TEM	40				
414	Transistor BSR14 npn sot23	TEM	60				
415	Transistor BSS138 mosfet sot23	TEM	40				
416	IC LM 2903 D/SO8 (8PINS, 2X4)	TEM	20				
417	IC 14093B SOIC D SUFFIX, Case 751G (14PINS, 2X7)	TEM	20				
418	IC TL071CD SOIC (8PINS)	TEM	10				
419	IC 14106B SOIC D SUFFIX Case 751G (14PINS, 2X7)	TEM	20				
420	Transistor BSR15 pnp sot23	TEM	20				
421	Diode zener BZV55 C2V7	TEM	20				
422	Ξεπριακές Μνήμες της εταιρίας ATMEΛ τύπου AT25080N-10SI 1024X8 SPI EEPROM SMD σε case 8-lead SOIC.	TEM	30				
423	Transistor MRF 581A της εται MICROSEMI σε case Macro X ή αντίστοιχο BFG 134 σε case SOT 103 της εται. PHILIPS Semiconductor	TEM	5				
424	Transistor N channel Mosfet 8A/500V τύπου IRF 840 ή αντίστοιχο IRF 740 , σε case TO-220AB.	TEM	50				
425	Transistor BC 327.	TEM	50				
426	Transistor BC 337.	TEM	50				
427	Transistor N channel Power Mosfet 2.5A/500V τύπου IRF 820 ή αντίστοιχο, σε case TO-220.	TEM	20				
428	Transistor τύπου BDx 53C σε case TO-220.	TEM	20				
429	Diode dual rectifier ultra fast στα 400V τύπου BYV44-400, σε case TO-220AB.	TEM	10				
430	Transistor BC 556B ή BC 556C.	TEM	30				
431	Transistor BC 546B ή BC 546C.	TEM	50				
432	Transistor BC 547B ή BC 547C.	TEM	20				
433	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής αλουμινίου, όρθιος, 330μF/100V/105°C, διαμέτρου έως 16mm και ύψους έως 32mm αυστηρά.	TEM	30				
434	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής όρθιος, 330μF/35V/105°C.	TEM	10				
435	Πυκνωτής τανταλίου 10μF/35V.	TEM	50				
436	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής όρθιος, 22μF/100V/105°C.	TEM	30				
437	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής όρθιος, 33μF/100V/105°C.	TEM	40				
438	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής όρθιος, 1000μF/10V/105°C.	TEM	40				
439	Ολοκληρωμένο κύκλωμα LM 324N.	TEM	20				
440	Ολοκληρωμένο κύκλωμα LM 124N.	TEM	10				
441	Ολοκληρωμένο κύκλωμα 2ch audio amplifier LA 4485 με 13pins.	TEM	4				
442	Βάσεις ολοκληρωμένων κυκλωμάτων για πλακέτα (pcb), 4díl (2x4pins) καλής ποιότητας με σπές.	TEM	50				
443	Βάσεις ολοκληρωμένων κυκλωμάτων για πλακέτα (pcb), 6díl (2x6pins) καλής ποιότητας με σπές.	TEM	50				
444	Βάσεις ολοκληρωμένων κυκλωμάτων για πλακέτα (pcb), 7díl (2x7pins) καλής ποιότητας με σπές.	TEM	50				
445	Βάσεις ολοκληρωμένων κυκλωμάτων για πλακέτα (pcb) 8díl (2x8pins) καλής ποιότητας με σπές.	TEM	50				
446	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής όρθιος, 680μF/6,3V/105°C.	TEM	50				
447	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής όρθιος, 680μF/10V/105°C.	TEM	80				
448	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής όρθιος, 1800μF/16V/105°C.	TEM	30				
449	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής όρθιος, 3300μF/10V/105°C.	TEM	40				
450	Ηλεκτρολυτικός πυκνωτής όρθιος, 3300μF/16V/105°C.	TEM	50				
451	Ζεύγος ακροδεκτών τύπου Fluke TL αυστηρά, για όργανα πολύμετρα.	TEM	4				

452	Ζεύγος ακροδεκτών για πολύμετρο. Ζεύγος ακροδεκτών υψηλής ποιότητας με μόνωση, για πολύμετρο, χρώματος καλωδίων κόκκινο και μαύρο, αποτελούμενο από καλώδιο εύκαμπτο υψηλής αγωγιμότητας, ακροδέκτες επί του οργάνου τύπου μπανάνας γωνίας 4mm και ακροδέκτες μέτρησης με ανάγλυφα στελέχη και προστατευτικά καλύμματα, μήκους 125 ως 200mm, με επιχρωματωμένες άκρες λεπτής ακίδας διαμέτρου 2mm, ικανότητας ρεύματος 10A. Ενδεικτικά αναφερόμενοι τύποι: Extech TL805, Best BST-050-JP, OEM A1242.	TEM	6				
453	Σετ κατασβίδια ακριβείας σε κασετίνα, Facom AEF.J5	TEM	2				
454	Σετ κατασβίδια ακριβείας σε κασετίνα, Facom AEF.J1PB	TEM	2				
455	Σετ κατασβίδια ακριβείας σε κασετίνα, PROXXON 28148	TEM	2				
456	Adaptors N male/BNC female άριστης ποιότητας. Είναι coaxial μετατροπέας (adaptor) RF, από plug N type male βιδωτό, σε plug BNC female, ευθύς, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 2GHz τουλάχιστον, VSWR ≤1.2, insertion loss ≤0.2db/2GHz, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής: body Nickel plated brass, insulator PTFE και center pin gold plated brass	TEM	100				
457	Adaptors BNC plug / N socket άριστης ποιότητας. Είναι coaxial μετατροπέας (adaptor) RF, από plug BNC male bayonet type, σε plug N female, ευθύς, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 2GHz τουλάχιστον, VSWR ≤1.2, insertion loss ≤0.2db/2GHz, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής: body Nickel plated brass, insulator PTFE και center pin gold plated brass	TEM	30				
458	Adaptors PL UHF plug m / N f socket άριστης ποιότητας. Είναι coaxial μετατροπέας (adaptor) RF, από plug PL 259 male type, σε plug N female, ευθύς, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 100MHz τουλάχιστον, VSWR ≤1.2, insertion loss ≤0.2db/100MHz, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής: body Nickel plated brass, insulator PTFE και center pin gold plated brass	TEM	10				
459	Adaptors N type f / PL UHF plug f άριστης ποιότητας. Είναι coaxial μετατροπέας (adaptor) RF, από plug N female type, σε plug PL 259 female, ευθύς, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 100MHz τουλάχιστον, VSWR ≤1.2, insertion loss ≤0.2db/100MHz, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής: body Nickel plated brass, insulator PTFE και center pin gold plated brass	TEM	10				
460	Adaptors N type m / PL UHF plug f άριστης ποιότητας. Είναι coaxial μετατροπέας (adaptor) RF, από plug N male type, σε plug PL 259 female, ευθύς, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 100MHz τουλάχιστον, VSWR ≤1.2, insertion loss ≤0.2db/100MHz, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής: body Nickel plated brass, insulator PTFE και center pin gold plated brass.	TEM	10				
461	Καλώδιο UTP cat 5e σε συσκευασία των 100m, Είναι καλώδιο αποτελούμενο από 4 συνεισπραμμένα ζεύγη μονόκλωνων αγωγών διατομής 24AWG, με θωράκιση φύλλου αλουμινίου, εξωτερική επένδυση PVC και χρώμα μανδύα γκρι.	ΣΥΣΚ.	5				
462	Δεματικά καλωδίων πλαστικά μαύρα, μήκους 75mm ή 80mm, πλάτους 2.2mm ή 2.5mm, σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	5				
463	Δεματικά καλωδίων πλαστικά μαύρα, μήκους 100mm, πλάτους 2.5mm, σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	3				
464	Δεματικά καλωδίων πλαστικά μαύρα, μήκους 200mm, πλάτους 3.6mm, σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	5				
465	Δεματικά καλωδίων πλαστικά μαύρα, μήκους 200mm, πλάτους 4.6mm, σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	5				
466	Δεματικά καλωδίων πλαστικά μαύρα, μήκους 250mm, πλάτους 4.5mm ή 4.8mm, σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	5				
467	Δεματικά καλωδίων πλαστικά μαύρα, μήκους 300mm ή 310mm, πλάτους 4.5mm ή 4.8mm, σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	5				
468	Δεματικά καλωδίων πλαστικά μαύρα, μήκους 360mm, πλάτους 4.5mm ή 4.8mm, σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	5				
469	Δεματικά καλωδίων πλαστικά μαύρα, μήκους 430mm, πλάτους 4.7mm ή 4.8mm, σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	5				
470	Δεματικά καλωδίων πλαστικά μαύρα, μήκους 520mm ή 540mm, πλάτους 7.5mm, σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	5				
471	Δεματικά καλωδίων πλαστικά χρωματιστά (τεσσάρων χρωμάτων), μήκους 100mm, πλάτους 2.5mm, σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	5				
472	Δεματικά καλωδίων πλαστικά χρωματιστά (τεσσάρων χρωμάτων), μήκους 200mm, πλάτους 3.6mm, σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	3				
473	Συνδετήρες καλωδίου UTP, τύπου RJ 45 CAT 5e, σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	5				
474	Κάλυμμα από PVC για συνδετήρα καλωδίου UTP, τύπου RJ45, χρώματος γκρι, σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	ΣΥΣΚ.	3				
475	Connectors N type m άριστης ποιότητας για καλώδιο Είναι συνδετήρας coaxial RF, plug N male type, βιδωτός, ευθύς, για καλώδιο RG 214, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 500MHz τουλάχιστον, VSWR ≤1.3, insertion loss ≤0.2db/300MHz, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής: body Nickel plated brass, insulator PTFE και center pin gold plated brass που πηγαίνει με συγκόλληση στο καλώδιο (solder type) και φέρει προστατευτικό λαστιχένιο δακτυλίδι για την υγρασία	TEM	100				
476	Adaptors N type m / PL UHF plug m άριστης ποιότητας Είναι μετατροπέας (adaptor) coaxial RF, από plug N male type, σε plug PL 259 male type ή όπως λέγεται UHF, βιδωτός, ευθύς, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 100MHz τουλάχιστον, VSWR ≤1.3, insertion loss ≤0.2db/100MHz, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής: body Nickel plated brass, insulator PTFE και center pin gold plated brass	TEM	20				

477	Connectors PL type m άριστης ποιότητας για καλώδιο Είναι συνδετήρας coaxial RF, plug PL male type ή όπως λέγεται UHF, βιδωτός, ευθύς, για καλώδιο RG 214, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 100MHz τουλάχιστον, VSWR ≤1.3, insertion loss ≤0.2db/100MHz, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής: body Nickel plated brass, insulator PTFE και center pin gold plated brass που ηγαίνει με συγκόλληση στο καλώδιο (solder type) και φέρει προστατευτικό λαστιχένιο δακτυλίδι για την υγρασία.	TEM	20				
478	Adaptors N type f / PL UHF plug f άριστης ποιότητας Είναι μετατροπέας (adaptor) coaxial RF, από plug N female type, σε plug PL 259 female type ή όπως λέγεται UHF, βιδωτός, ευθύς, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 100MHz τουλάχιστον, VSWR ≤1.3, insertion loss ≤0.2db/100MHz, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής: body Nickel plated brass, insulator PTFE και center pin gold plated brass	TEM	20				
479	Connectors N type f άριστης ποιότητας για καλώδιο Είναι συνδετήρας coaxial RF, plug N female type, βιδωτός, ευθύς, για καλώδιο RG 214, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 500MHz τουλάχιστον, VSWR ≤1.3, insertion loss ≤0.2db/300MHz, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής: body Nickel plated brass, insulator PTFE και center pin gold plated brass που ηγαίνει με συγκόλληση στο καλώδιο (solder type) και φέρει προστατευτικό λαστιχένιο δακτυλίδι για την υγρασία.	TEM	20				
480	Adaptors BNC type f / BNC type f άριστης ποιότητας Είναι μετατροπέας (adaptor) coaxial RF, από jack BNC female type, σε jack BNC female type, ευθύς, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 4GHz, VSWR ≤1.3, insertion loss ≤0.2db/100MHz, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής: body Nickel plated brass, insulator PTFE ή teflon και center pin gold plated brass	TEM	20				
481	Adaptors BNC type m / BNC type f άριστης ποιότητας Είναι μετατροπέας (adaptor) coaxial RF, από jack BNC male type, σε jack BNC female type, ευθύς, με εύρος συχνοτήτων διέλευσης DC έως 4GHz, VSWR ≤1.3, insertion loss ≤0.2db/100MHz, impedance 50 Ω και υλικό κατασκευής: body Nickel plated brass, insulator PTFE ή teflon και center pin gold plated brass	TEM	10				
482	Ακροδέκτες μετρήσεων παλμογράφου (probes) παθητικοί, με attenuation 1:1, άριστης ποιότητας. Είναι ακροδέκτης μετρήσεων για παλμογράφο (probe), άριστης ποιότητας, τύπου passive. Τα ηλεκτρικά χαρακτηριστικά είναι η εξασθένηση (attenuation ratio) 1:1, το bandwidth dc ÷ 300MHz, υψηλή αντίσταση εισόδου (Z) 1MΩ, input coupling τα 50Ω, χωρητικότητα εισόδου 120pF max, input voltage 60V (DC + Peak AC) max. Τα φυσικά χαρακτηριστικά είναι, η σύνδεση με τον παλμογράφο να είναι covered BNC, το μήκος του καλωδίου περίπου 1.3m, ο ακροδέκτης μέτρησης (probe tip) να είναι με αποσπώμενο άγκιστρο τύπου ελατηρίου, να φέρει protection cap και να συνοδεύεται με ακροδέκτη γείωσης με clip ή κροκόδειλο.	TEM	5				
483	Ακροδέκτες μετρήσεων παλμογράφου (probes) παθητικοί, με attenuation 10:1, άριστης ποιότητας. Είναι ακροδέκτης μετρήσεων για παλμογράφο (probe), άριστης ποιότητας, τύπου passive. Τα ηλεκτρικά χαρακτηριστικά είναι η εξασθένηση (attenuation ratio) 10:1, το bandwidth dc ÷ 1GHz, υψηλή αντίσταση εισόδου (Z) 10MΩ, input coupling τα 50Ω, χωρητικότητα εισόδου μικρότερη από 15pF και adjustable input impedance on it, input voltage 400V (DC + Peak AC) max. Τα φυσικά χαρακτηριστικά είναι, η σύνδεση με τον παλμογράφο να είναι covered BNC, το μήκος του καλωδίου περίπου 1.3m, ο ακροδέκτης μέτρησης (probe tip) να είναι με αποσπώμενο άγκιστρο τύπου ελατηρίου, να φέρει protection cap και να συνοδεύεται με ακροδέκτη γείωσης με clip ή κροκόδειλο.	TEM	10				
484	Καλώδιο σπιδάλ μικροφώνων των πομπών. Είναι καλώδιο σπιδάλ μαύρου χρώματος και θωρακισμένο, εξωτερικής διαμέτρου έως 5.5mm, περιβλήματος πολυουραιθάνης. Το καλώδιο στο εσωτερικό του έχει 4 μονωμένους πολύκλωνους αγωγούς χαλκού διαφορετικού χρώματος μόνωσης, με μέγιστη διατομή 0,5mm ² έκαστος. Το ελάχιστο μήκος του καλωδίου (με το σπιδάλ κλειστό) μετρούμενων και των άκρων να είναι 600mm περίπου και μέγιστο μήκος (ανοιχτό) 2300mm κατά προσέγγιση. Η εξωτερική διαμέτρος της σπείρας του σπιδάλ να είναι από 13 ως 24mm και το καλώδιο να απολήγει σε ίσιες απολήξεις μήκους περίπου 100mm έκαστη, των άκρων αυτού.	TEM	50				
485	Μικρόφωνα Peiker TM110/TF/200/C34 πλήρη, χωρίς συνδετήρα. Είναι κατευθυντικά δυναμικά μικρόφωνα χειρός, Peiker TM110/TF/200/C34, μετά ενσωματωμένου κομβίου PTT, μετά θωρακισμένου σπιδάλ καλωδίου τεσσάρων μονωμένων πολύκλωνων αγωγών, χωρίς συνδετήρα. Το σώμα του μικροφώνου είναι χρώματος γκρι χρωμέ (brushed chrome).	TEM	20				
486	Τρανζίστορς RF DMOS FET, τύπου D 2008UK, σε case TO39 με μεταλλικό περιβλήμα, ή αντίστοιχο SRFE 1173 της Motorola.	TEM	5				
487	Τρανζίστορς BC327.	TEM	50				
488	Τρανζίστορς BC337.	TEM	50				
489	Τρανζίστορς SMD, τύπου BC 807, σε case SOT-23.	TEM	50				
490	Τρανζίστορς SMD, τύπου BC 817, σε case SOT-23.	TEM	50				
491	Τρανζίστορς SMD, τύπου BC 847T, σε case SOT-416.	TEM	50				
492	Τρανζίστορς SMD, τύπου BF 908.	TEM	5				
493	Τρανζίστορς SMD, τύπου BFG 520, σε case SOT-143.	TEM	20				
494	Τρανζίστορς SMD, τύπου BFR 93A, σε case SOT-23.	TEM	20				

495	Τρανζίστορ SMD, τύπου BFQ 540 , σε case SOT-89 .	TEM	20			
496	Ολοκληρωμένο κύκλωμα LM 324N , με 14 pins, PDIP σε sot 27-1.	TEM	20			
497	Ολοκληρωμένο κύκλωμα CD 4002BCN , με 14 pins PDIP.	TEM	30			
498	Βάσεις για ολοκληρωμένα κυκλώματα, 2x3pins DIP , με σπές (round pin) και όχι δίχαλα για τα pins των ολοκληρωμένων, άριστης ποιότητας.	TEM	30			
499	Βάσεις για ολοκληρωμένα κυκλώματα, 2x4pins DIP , με σπές (round pin) και όχι δίχαλα για τα pins των ολοκληρωμένων, άριστης ποιότητας.	TEM	30			
500	Βάσεις για ολοκληρωμένα κυκλώματα, 2x7pins DIP , με σπές (round pin) και όχι δίχαλα για τα pins των ολοκληρωμένων, άριστης ποιότητας.	TEM	40			
501	Βάσεις για ολοκληρωμένα κυκλώματα, 2x8pins DIP , με σπές (round pin) και όχι δίχαλα για τα pins των ολοκληρωμένων, άριστης ποιότητας.	TEM	40			
502	Βάσεις για ολοκληρωμένα κυκλώματα, 2x9pins DIP , με σπές (round pin) και όχι δίχαλα για τα pins των ολοκληρωμένων, άριστης ποιότητας.	TEM	30			
503	Πυκνωτής τανταλίου 3μF/25V TAP series, για στερέωση through hole.	TEM	20			
504	Πυκνωτής τανταλίου 4μF/35V TAP series, για στερέωση through hole.	TEM	20			
505	Πυκνωτής τανταλίου 10μF/35V TAP series, για στερέωση through hole.	TEM	20			
506	Πυκνωτής τανταλίου 68μF/35V TAP series, για στερέωση through hole.	TEM	20			
507	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός όρθιος 220μF/35V/105°C .	TEM	50			
508	Πυκνωτής ηλεκτρολυτικός όρθιος 470μF/35V/105°C .	TEM	50			
509	AC/DC Converter της ετ. Traco Power τύπου TML10124 , ή εργοστασιακά ισοδύναμο μετά από πιστοποίηση.	TEM	10			
510	AC/DC Converter της ετ. AIMTEC τύπου AME 15-24 SMAZ .	TEM	10			
511	Κατσαβίδι χειρός μύτης ίσιας (slot-head), της εταιρείας USAG , σειράς 324 L , τύπου 0.6x3.5x250mm , με κωδικό κατασκευαστή U 03240419 .	TEM	1			
512	Κατσαβίδι χειρός μύτης ίσιας (slot-head), της εταιρείας USAG , σειράς 324 L , τύπου 0.8x4x300mm , με κωδικό κατασκευαστή U 03240420 .	TEM	1			
513	Κατσαβίδι χειρός μύτης Philips, της εταιρείας USAG , σειράς 324 LPH , τύπου PH1x250 , με κωδικό κατασκευαστή U 03240450 .	TEM	1			
514	Κατσαβίδι χειρός μύτης Philips, της εταιρείας USAG , σειράς 324 LPH , τύπου PH2x250 , με κωδικό κατασκευαστή U 03240451 .	TEM	1			
515	Κατσαβίδι χειρός μύτης Pozidriv, της εταιρείας USAG , σειράς 324 EPZ , τύπου EPZ3x150 , με κωδικό κατασκευαστή U 03240521 .	TEM	1			
516	Κατσαβίδι χειρός μύτης Pozidriv, της εταιρείας USAG , σειράς 324 EPZ , τύπου EPZ4x200 , με κωδικό κατασκευαστή U 03240522 .	TEM	1			
517	Κατσαβίδι χειρός μύτης Pozidriv, της εταιρείας USAG , σειράς 324 PZ , τύπου PZ3x150 , με κωδικό κατασκευαστή U 03240459 .	TEM	1			
518	Ξετ 11 κατσαβιδιών χειρός μύτης Torx, της εταιρείας USAG , τύπου 324TX/S11 , με κωδικό κατασκευαστή U 03240666 .	ΞΕΤ	1			
519	Ξετ 7 κατσαβιδιών χειρός μύτης Torx Resistant, της εταιρείας USAG , τύπου 324STX/S7 , με κωδικό κατασκευαστή U 03240662 .	ΞΕΤ	1			
520	Έργαλειο χειρός κοπής βιδών, της εταιρείας USAG , σειράς 196 N , με κεφαλή κοπής τύπου central cutter, πλήρες , με κωδικό κατασκευαστή U 01960005 .	TEM	1			
521	Κατσαβίδι χειρός μύτης Philips, της εταιρείας FACOM , σειράς ATP-Protwist , τύπου ATP1x250 – PH1 .	TEM	1			
522	Κατσαβίδι χειρός μύτης Philips, της εταιρείας FACOM , σειράς ATP-Protwist , τύπου ATP2x250 – PH2 .	TEM	1			
523	Κατσαβίδι χειρός μύτης Philips, της εταιρείας FACOM , σειράς ATP-Protwist , τύπου ATP2x400 – PH2 .	TEM	1			
524	Κατσαβίδι χειρός μύτης Pozidriv, της εταιρείας FACOM , σειράς ATD-Protwist , τύπου ATD1x250 – PZ1 .	TEM	1			
525	Κατσαβίδι χειρός μύτης Pozidriv, της εταιρείας FACOM , σειράς ATD-Protwist , τύπου ATD2x125 – PZ2 .	TEM	1			
526	Κατσαβίδι χειρός μύτης Pozidriv, της εταιρείας FACOM , σειράς ATD-Protwist , τύπου ATD2x250 – PZ2 .	TEM	1			
527	Κατσαβίδι χειρός μύτης Square head, της εταιρείας FACOM , σειράς ATSQ-Protwist , τύπου ATSQ1x75 – SQ1 .	TEM	1			
528	Κατσαβίδι χειρός μύτης Square head, της εταιρείας FACOM , σειράς ATSQ-Protwist , τύπου ATSQ2x100 – SQ2 .	TEM	1			
529	Connector της ετ. Amphenol , τύπου MS 3106A-125-3P , πλήρες . Είναι συνδετήρας ευθύς, κυλινδρικός, βιδωτός, εσωτερικού σπειρώματος, δύο (2) ακίδων αρσενικός, για καλώδια με στερέωση κόλλησης, χρώματος γκρι-λαδί, πλήρες με στήριγμα και κάλυμμα καλωδίου με κωδικό Amphenol 3057-1004-1, ονομαστικού ρεύματος ακροδεκτών 13A και service rating A.	TEM	20			
530	Κεραμικός Πυκνωτής Δισκοειδής με ακροδέκτες (Disc leaded) χωρητικότητας 0,68pF/200 ή 250V	TEM	30			
531	Κεραμικός Πυκνωτής Δισκοειδής με ακροδέκτες (Disc leaded) χωρητικότητας 0,82pF/200 ή 250V	TEM	30			
532	Κεραμικός Πυκνωτής Δισκοειδής με ακροδέκτες (Disc leaded) χωρητικότητας 1pF/200 ή 250V	TEM	30			
533	Κεραμικός Πυκνωτής Δισκοειδής με ακροδέκτες (Disc leaded) χωρητικότητας 1,2pF/200 ή 250V	TEM	30			
534	Κεραμικός Πυκνωτής Δισκοειδής με ακροδέκτες (Disc leaded) χωρητικότητας 2,7pF/200 ή 250V	TEM	30			
535	Κεραμικός Πυκνωτής Δισκοειδής με ακροδέκτες (Disc leaded) χωρητικότητας 3,3pF/200 ή 250V	TEM	30			
536	Κεραμικός Πυκνωτής Δισκοειδής με ακροδέκτες (Disc leaded) χωρητικότητας 3,9pF/200 ή 250V	TEM	30			
537	Κεραμικός Πυκνωτής Δισκοειδής με ακροδέκτες (Disc leaded) χωρητικότητας 4,7pF/200 ή 250V	TEM	30			
538	Κεραμικός Πυκνωτής Δισκοειδής με ακροδέκτες (Disc leaded) χωρητικότητας 5,6pF/200 ή 250V	TEM	30			
ΛΙΣΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ 2: ΚΕΡΑΘΜ/A2						
1	Φίλτρο απορροφητήρα για χρήση στους ανεμιστήρες των αποτυπωτών ομιλίας στο VAR	TEM	10			
2	Απορροφητικό πανί καθαρισμού χημικών ουσιών	TEM	6			
3	Ανεμιστήρες Συστήματος Αεροναυτιλίας DRML TYP 412F, 12V, 60 mA, 0.70W, διαστάσεις 40mmx40mmx10mm	TEM	10			
4	Μεμβράνες ηλεκτρολογίου εδρών VAR	TEM	300			
5	Δεματικά (80x25)mm (Μικρά)	TEM	200			
6	Δεματικά (100x25)mm (Μεσαία)	TEM	200			

7	Μικρόφωνο με το στήριγμά του για επισκευή κασκών ελεγκτών PN33-04-00020 ή PN33-04-00060	TEM	50			
8	Καψες electret μικροτελεφώνων var	TEM	30			
9	Σφουγγαράκια ακουστικού (πακέτο 10 τεμ.) για κάσκες PN27-17-80016	ΠΑΚΕΤΟ	30			
10	ΡΤΤ με micro switches κασκών ελεγκτών εταιρείας HOLMCO PN33-06-00004	TEM	15			
11	Θηλυκά Connectors κασκών ελεγκτών εταιρείας τύπου LEMO EGG.2B	TEM	30			
12	Καπάκι "Cover" HOLMCO PN 33-06-00005	TEM	30			
13	Πλαστική βίδα HOLMCO PN 23-13-8003	TEM	100			
14	Κασέτες τύπου DDS-3, DGD125P	TEM	50			
15	Κασέτες καθαρισμού τύπου DDS	TEM	25			
16	Ταινίες TC-791 και TC-491 P-Touch Tape για εκτυπωτή Brother PT-3000,	TEM	5+5			
17	Σκληροί δίσκοι ULTRA-SCSI 320 (68 pin) με χωρητικότητα 72GB (καινούργιοι ή μεταχειρισμένοι)	TEM	5			
18	TAPE CASSETTE για εκτυπωτή ετικετών P-TOUCH 7000, 8000 ως το δείγμα TX-221	TEM	25			
19	SONY DDS DAT DRIVE DIGITAL DATA STORAGE 9000/NI (NICE firmware)	TEM	25			
20	Τύμπανο για OKI B431dn	TEM	1			
21	Οθόνη Η/Υ διαγωνίου 25" και άνω, με ηχεία (είσοδοι VGA και HDMI)	TEM	4			
22	Κατσαβίδι μπαταρίας επαναφορτιζόμενο, όπως BOSCH GSR 18V-21 Professional ή ισοδύναμο	TEM	1			
23	Πολυμετρα φορητά με δυνατότητα μέτρησης τρανζίστορ πυκνωτων και θερμοκρασίας	TEM	10			
24	Ποτενσιόμετρα με κωδικό RV6NAYSD252A 392c32500 honywell	TEM	25			
25	Λεπτό καλώδιο ελεγκτών εταιρείας HOLMCO PN30-21-00078	TEM	50			
26	Καλώδιο με κονέκτορα κασκών ελεγκτών εταιρείας HOLMCO PN30-19-00183	TEM	30			
27	Καλώδιο σπιδάλ μικροφώνου 6άρι 2.8M	TEM	10			
28	Καλώδιο σπιδάλ λευκού χρώματος ως το δείγμα	TEM	20			
29	Καλώδιο ραζίμ του ενός ζεύγους 0.5mm	Καρούλι των 500m	2			
30	Μύτες Κολλητηριού APE-EX501 (Απορρόφησης και κολλητηριού (1+1))	TEM	4			
31	Στεφάνη με καλώδιο headband 33-04-00031	TEM	40			
ΛΙΣΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ 3: Δ19						
1	Ανοξείδωτο συρματόσχοινο 8 mm2	METPA	100			
2	Ανοξείδωτο συρματόσχοινο 10 mm2	METPA	600			
3	Ναυτικά κλειδιά για Συρματόσχοινο των 5mm	TEM	15			
4	Ναυτικά κλειδιά για Συρματόσχοινο των 10mm	TEM	75			
5	Πάνω άκρα πλαστικού επιτόνου	TEM	20			
6	Κάτω άκρα πλαστικού επιτόνου	TEM	20			
7	Πλαστικό επίτονο	METPA	300			
8	Τεντωτήρες για Συρματόσχοινο των 5mm	TEM	15			
9	Τεντωτήρες για Συρματόσχοινο των 10mm	TEM	70			
10	Σφικτήρες για Συρματόσχοινο των 10mm	TEM	75			
11	Μακαράδες Τροχαλίες 10 mm με κρίκο στήριξης	TEM	10			
12	Βαρούλκα (μακαράδες) μεγάλου μεγέθους	TEM	2			
13	Πλακέτες γενικών κατασκευών	TEM	10			
14	Υπόγειο καλώδιο 2 ζευγών Τηλεχειρισμού LIO-NDB εξωτερικού χώρου με μεταλλικό περιτύλιγμα	METPA	200			
15	Καλώδια cable 2 m coiled cord LEMO connector series FGG2B310CNAD62. Από εταιρεία Holmco.	METPA	20			
16	Απορροφητική τρύπα κόλλησης	TEM	20			
17	Connectors Amphenol MS 3106A 10SL4S (για την σύνδεση των δεκτών σε DC τάση 24Volt)	TEM	20			
18	Βύσματα αρσενικά για καλώδιο LOW LOSS 1/2"	TEM	100			
19	Βύσματα θηλυκά για καλώδιο LOW LOSS 1/2"	TEM	40			
20	Απολήξεις SMA 50Ω	TEM	10			
21	RF detector element βατομέτρου Bird MOD 4381, 100 - 250 MHz στα 50 watt	TEM	5			
22	RF detector element βατομέτρου Bird MOD 4381, 100 - 250 MHz στα 100 watt	TEM	6			
23	RF detector element βατομέτρου Bird MOD 4381, 100 - 250 MHz στα 10 watt	TEM	6			
24	RF detector element βατομέτρου Bird MOD 4381, 100 - 250 MHz στα 5 watt	TEM	5			
25	RF detector element βατομέτρου Bird MOD 4381, 100 - 250 MHz στα 1 watt	TEM	4			
26	RF detector element βατομέτρου Bird MOD 4381, 200 - 500 MHz στα 10 watt	TEM	1			
27	RF detector element βατομέτρου Bird MOD 4381, 0,9 - 1,6 GHz στα 2500 watt, (2500J για peak ένδειξη DME)	TEM	7			
28	RF detector element βατομέτρου Bird MOD 4381 0,9 - 1,6 GHz στα 250 watt (250J για peak ένδειξη DME)	TEM	7			

29	RF detector element βατομέτρου Bird MOD 4381 0,9 - 1,6 GHz στα 25 watt(25J για peak ένδειξη DME)	TEM	5				
30	Αντικεραυνικά κεραίας VHF Π/Δ Arrestor N-type male/female	TEM	40				
31	Αντικεραυνικά τύπου Krone της Siemens με P/N 25094 (ή αντίστοιχα άλλης εταιρείας).	TEM	50				
32	Αυτοαπογυμνωτές - συνδετήρες τηλεφωνικών καλωδίων	TEM	300				
33	Χειροτηλέφωνα για GAREX τύπου Electret with current feed, impedance 150 Ohms audio level -12,5 dB/, Receiver Impedance 600 Ohms receiver sensitivity 80dB SPL at 77,5mV input, cable 2 m coiled cord LEMO connector series FGG2B310CNAD62. Από εταιρεία Holmco το P/N: 89 01 11876	TEM	10				
34	Ηλεκτρολυτικοί πυκνωτές 1000 μF / 200 V 105° C	TEM	60				
35	Ολοκληρωμένα SP 485 ή TLC 485 ή DS 485 ή αντίστοιχα.	TEM	25				
36	Ολοκληρωμένα LM 384	TEM	10				
37	Ψυκτρες για LM 384	TEM	10				
38	SPIRAL Καλώδια μικροφώνων για Δέκτη Icom IC- R71000	TEM	20				
39	Μικρόφωνα PEIKER TM110 dynamic για Πομπό JOTRON	TEM	50				
40	Μικρόφωνα για Πομπό Jotron TA 5103	TEM	2				
41	Μικρόφωνο ICOM A200	TEM	10				
42	Μικρόφωνα DANMIKE DM 1532	TEM	5				
ΛΙΣΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ 4: ΔΑΑ/ΗΛ							
1	HANDHELD MICROPHONE with Lemo connector, D9240 / 84-03-09673 / HOLMCO	TEM	15				
2	RF ATTENUATOR 20db / 5W M/F TNC	TEM	5				
3	RF ATTENUATOR 20db / 2W M/F TNC	TEM	5				
4	RF ATTENUATOR 10db / 2W M/F TNC	TEM	5				
5	RF ATTENUATOR 6db / 2W M/F TNC	TEM	5				
6	Connector Amphenol αρσενικό τύπου MS3116F10-6p (6pins) με Insert Arragment: 10-6 και Bayonet Coupling 3 σημείων και με Solder (PT/MS) Contact Termination	TEM	12				
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΑΝΕΥ ΦΠΑ €							
ΦΠΑ 24%							
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ €							