

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΝΟΠΛΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ

ΠΕΔ – Α – 00965

ΕΚΔΟΣΗ 1^η

ΣΤΙΓΜΙΑΙΟΣ ΚΑΦΕΣ

4 ΜΑΪΟΥ 2020

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ
ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

	ΣΕΛΙΔΑ
1. ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	3
2. ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ	3
3. ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	5
4. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	5
4.1 Ορισμός Εφοδίου	5
4.2 Φυσικά Χαρακτηριστικά	5
4.2.1 Γενικά	5
4.2.2 Μακροσκοπικά Χαρακτηριστικά	5
4.2.3 Οργανοληπτικά Χαρακτηριστικά	6
4.2.4 Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά	6
5. ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ/ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ	6
5.1 Συσκευασία	6
5.2 Επισημάνσεις	7
6. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΦΟΔΙΩΝ	9
6.1 Συνοδευτικά Έγγραφα/Πιστοποιητικά	9
6.2 Επιθεωρήσεις/Δοκιμές	9
6.2.1 Δειγματοληψία	9
6.2.2 Διενεργούμενοι Έλεγχοι	12
7. ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	13
8. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	14
9. ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ	15
10. ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ	

1. ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Ο στιγμιαίος καφές, που περιγράφεται στην παρούσα προδιαγραφή, προορίζεται να καταναλωθεί ως ρόφημα σύμφωνα με τις οδηγίες του παρασκευαστή.

2. ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ

2.1. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 178/2002 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 28ης Ιανουαρίου 2002 για τον καθορισμό των γενικών αρχών και απαιτήσεων της νομοθεσίας για τα τρόφιμα, για την ίδρυση της Ευρωπαϊκής Αρχής για την Ασφάλεια των Τροφίμων και τον καθορισμό διαδικασιών σε θέματα ασφαλείας των τροφίμων.

2.2. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 213/2008 της Επιτροπής, της 28ης Νοεμβρίου 2008, για τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 2195/2002 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου περί του κοινού λεξιλογίου για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV) και των οδηγιών του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου 2004/17/ΕΚ και 2004/18/ΕΚ περί των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων, όσον αφορά την αναθεώρηση του CPV.

2.3. Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1169/2011 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 25ης Οκτωβρίου 2011 σχετικά με την παροχή πληροφοριών για τα τρόφιμα στους καταναλωτές, την τροποποίηση των κανονισμών του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΚ) αριθ. 1924/2006 και (ΕΚ) αριθ. 1925/2006 και την κατάργηση της οδηγίας 87/250/ΕΟΚ της Επιτροπής, της οδηγίας 90/496/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της οδηγίας 1999/10/ΕΚ της Επιτροπής, της οδηγίας 2000/13/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, των οδηγιών της Επιτροπής 2002/67/ΕΚ και 2008/5/ΕΚ και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 608/2004 της Επιτροπής.

2.4. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1881/2006 της Επιτροπής της 19ης Δεκεμβρίου 2006 για καθορισμό μέγιστων επιτρεπτών επιπέδων για ορισμένες ουσίες οι οποίες επιμολύνουν τα τρόφιμα.

2.5. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 401/2006 της Επιτροπής της 23ης Φεβρουαρίου 2006 για τον καθορισμό μεθόδων δειγματοληψίας και ανάλυσης για τον επίσημο έλεγχο των επιπέδων μυκοτοξινών στα τρόφιμα.

2.6. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα ή πάνω στα τρόφιμα και τις ζωτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου.

2.7. ΚΥΑ αριθ. 91972/2003 (Β' 123), για την καθιέρωση κοινοτικών μεθόδων δειγματοληψίας για τον επίσημο έλεγχο των υπολειμμάτων φυτοφαρμάκων μέσα και πάνω σε προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης και κατάργηση της ΚΥΑ 236429/1983 (Β106), σε εναρμόνιση προς την οδηγία 2002/63/ΕΚ της Επιτροπής της 11ης Ιουλίου 2002.

2.8. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 852/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την υγιεινή των τροφίμων.

2.9. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1935/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Οκτωβρίου 2004 σχετικά με τα υλικά και αντικείμενα που προορίζονται να έρθουν σε επαφή με τρόφιμα και με την κατάργηση των οδηγιών 80/590/ΕΟΚ και 89/109/ΕΟΚ.

2.10. Κανονισμός (ΕΚ) 2023/2006 σχετικά με την ορθή πρακτική παραγωγής υλικών και αντικειμένων που προορίζονται να έλθουν σε επαφή με τρόφιμα.

2.11. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 10/2011 της Επιτροπής για τα πλαστικά υλικά και αντικείμενα που προορίζονται να έρθουν σε επαφή με τρόφιμα.

2.12. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1895/2005 της Επιτροπής για περιορισμό της χρήσης ορισμένων εποξεικών παραγώγων σε υλικά και αντικείμενα που προορίζονται να έλθουν σε επαφή με τρόφιμα.

2.13. Κανονισμός (ΕΕ) 2018/213 της Επιτροπής της 12ης Φεβρουαρίου 2018 σχετικά με τη χρήση της δισφαινόλης Α σε βερνίκια και επιστρώσεις που προορίζονται να έρθουν σε επαφή με τρόφιμα και για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 10/2011 όσον αφορά τη χρήση της εν λόγω ουσίας σε πλαστικά υλικά που έρχονται σε επαφή με τρόφιμα

2.14. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1333/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου που αφορά τα πρόσθετα τροφίμων.

2.15. Οδηγία του Συμβουλίου περί προσεγγίσεως των νομοθεσιών των Κρατών μελών των αναφερομένων στην προπαρασκευή σε μάζα ή όγκο ορισμένων προϊόντων σε προσυσκευασία (76/211/ΕΟΚ).

2.16. CODEX General Guidelines on Sampling CAC/GL 50-2004.

2.17. Ο Κώδικας Τροφίμων και Ποτών (Κ.Τ.Π).

2.18. ΣΚ 422-10, «Έλεγχος Τροφίμων».

2.19. Allied Codification Publication Number. NATO ACodP-2/3.

2.20. EN ISO 536 “Paper and Board — Determination of Grammage”.

2.21. EN ISO 17025 “General requirements for the competence of testing and calibration laboratories”.

2.22. EN ISO 3034 “Corrugated fibreboard – Determination of single sheet thickness”.

2.23. ISO 2759 “Board — Determination of bursting strength”

2.24. ISO 22000 “Food safety management systems – Requirements for any organization in the food chain”.

2.25. Τα σχετικά έγγραφα, στην έκδοση που αναφέρονται, αποτελούν μέρος της παρούσας προδιαγραφής. Για τα έγγραφα, για τα οποία δεν αναφέρεται

έτος έκδοσης, εφαρμόζεται η τελευταία έκδοση, συμπεριλαμβανομένων των τροποποιήσεων. Σε περίπτωση αντίφασης της παρούσας προδιαγραφής με μνημονευόμενα πρότυπα, κατισχύει η προδιαγραφή, υπό την προϋπόθεση ικανοποίησης της ισχύουσας νομοθεσίας της Ελληνικής Δημοκρατίας.

3. ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ

Ο στιγμιαίος καφές που περιγράφεται στην παρούσα προδιαγραφή ανήκει στην κλάση NSC 8955 «Coffee, Tea and Cocoa», κατά NATO ACodP-2/3. Επιπλέον, φέρει περιγραφή και κωδικό CPV (Common Procurement Vocabulary) Καφές, 15861000-1.

4. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

4.1. Ορισμός Εφοδίου

Με την ονομασία «Στιγμιαίος Καφές», νοείται το συμπυκνωμένο προϊόν που λαμβάνεται από την εκχύλιση πεφρυγμένων (καβουρδισμένων) κόκκων καφέ, με τη χρήση μόνο νερού ως μέσου εκχύλισης και αποκλειομένης κάθε μεθόδου υδρόλυσης με προσθήκη οξέος ή βάσης.

4.2 Φυσικά Χαρακτηριστικά

4.2.1 Γενικά

4.2.1.1 Οι κόκκοι καφέ για την παρασκευή του στιγμιαίου καφέ να έχουν υποστεί κατάλληλη φρύξη (καβούρδισμα) και να προέρχονται από τα άνευ κελύφους σπέρματα των ειδών *Coffea arabica*, *Coffea robusta*, *Coffea liberica* ή άλλων ομοειδών καφεόδεντρων.

4.2.1.2 Να παρασκευάζεται σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική και να είναι σύμφωνο με τον ΚΤΠ, άρθρο 51 και την εκάστοτε ισχύουσα εθνική και ενωσιακή νομοθεσία.

4.2.1.3 Η εκχύλιση του να έχει πραγματοποιηθεί μόνο με την χρήση νερού σύμφωνα με την ισχύουσα εθνική και ενωσιακή νομοθεσία (ΚΤΠ, άρθρο 51).

4.2.1.4 Οι κόκκοι καφέ που χρησιμοποιήθηκαν για την παρασκευή του εφοδίου δεν πρέπει να περιέχουν κατάλοιπα φυτοφαρμάκων ή εντομοκτόνων πέραν των ορίων που προβλέπονται από τις σχετικές διατάξεις της ισχύουσας ενωσιακής νομοθεσίας [(ΕΚ) αριθ. 396/2005].

4.2.2 Μακροσκοπικά Χαρακτηριστικά:

4.2.1.1 Να μην περιέχει ξένες ουσίες.

4.2.1.2 Να έχει κοκκώδη μορφή ή μορφή σκόνης.

4.2.3 Οργανοληπτικά Χαρακτηριστικά

4.2.3.1 Οι οργανοληπτικοί χαρακτήρες να είναι άμεμπτοι και να μην παρέχουν ενδείξεις από ατελή επεξεργασία ή από χρησιμοποίηση μειονεκτικών πρώτων υλών.

4.2.3.2 Να έχει οσμή χαρακτηριστική του εφοδίου και το παρασκευαζόμενο ρόφημα από αυτό να έχει ευχάριστη γεύση και κανονικού χαρακτηριστικού χρώματος.

4.2.4 Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

4.2.4.1 Η υγρασία και οι πτητικές ουσίες στους 105°C, να μην είναι πάνω από 5%.

4.2.4.2 Να διαλύεται πλήρως σε νερό. Το παρασκευασμένο υδατικό διάλυμα 10% κβ να μην καταλείπει ίζημα και να μην περιέχονται αδιάλυτα συστατικά.

4.2.4.3 Η περιεκτικότητα του σε καφεΐνη να είναι τουλάχιστον 2.5% υπολογιζόμενη επί του ξηρού βάρους.

4.2.4.4 Απαγορεύεται η παρουσία μυκοτοξινών (Ωχρατοξίνης Α), πέραν των ορίων που προβλέπονται από τις σχετικές διατάξεις της ισχύουσας ενωσιακής νομοθεσίας. [Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1881/2006].

5. ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ/ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

5.1. Συσκευασία

5.1.1. Ο καφές θα πρέπει να είναι συσκευασμένος όπως κάθε φορά θα καθορίζεται από τον φορέα προμήθειας, σε αεροστεγείς ατομικές συσκευασίες των 2 γραμμαρίων καθαρού βάρους, οι οποίες πρέπει να είναι κατάλληλες για επαφή με τρόφιμα σύμφωνα με την εθνική και ενωσιακή νομοθεσία.

5.1.2. Το υλικό κατασκευής των συσκευασιών πρέπει να είναι πολυστρωματικό υλικό πολλαπλών υλών το οποίο θα αποτελείται από τουλάχιστον τρία στρώματα (εσωτερικό στρώμα, ενδιάμεσο φύλλο αλουμινίου και εξωτερικό στρώμα ή στρώματα).

5.1.3. Ο καφές εντός των συσκευασιών πρέπει να είναι αεροστεγώς κλεισμένος και σε κατάλληλη προστατευτική ατμόσφαιρα.

5.1.4. Οι ατομικές συσκευασίες θα πρέπει να είναι τοποθετημένες εντός χάρτινων κυτίων των 50 ή 100 ή 200 ατομικών συσκευασιών.

5.1.5. Τα χάρτινα κυτία της παραγράφου 5.1.4 τοποθετούνται σε χαρτοκιβώτια κυματοειδούς χαρτονιού καθαρού περιεχόμενου βάρους των 5 ή 10 κιλών, όπως κάθε φορά θα καθορίζεται από τον φορέα προμήθειας, με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

5.1.5.1. Ποιότητα κυματοειδούς χαρτονιού Χαρτόνι κυματοειδές (2 κελιών, Double Wall), τύπος κύματος BC (Flutes BC).

5.1.5.2. Μάζα ανά μονάδα επιφανείας, κυματοειδούς χαρτονιού, μεγαλύτερη από 740 gr/m².

5.1.5.3. Πάχος, κυματοειδούς χαρτονιού μεγαλύτερο από 6,35mm.

5.1.5.4. Αντοχή στη Διάρρηξη Κυματοειδούς χαρτονιού, BST, μεγαλύτερη από 1375 kPa.

5.1.5.5. Οι διαστάσεις των χαρτοκιβωτίων πρέπει να είναι τέτοιες ώστε να είναι δυνατή η συσκευασία του προϊόντος χωρίς να παραμορφώνονται αυτά και χωρίς την ύπαρξη υπερβολικού κενού χώρου μεταξύ των αεροστεγών συσκευασιών και των τοιχωμάτων του χαρτοκιβωτίου.

5.1.5.6. Τα χαρτοκιβώτια πρέπει να προσδένονται και με τους δύο παρακάτω τρόπους.

5.1.5.6.1. Με πλαστικά τσέρκια, που τοποθετούνται ένα κατά μήκος και δύο κατά πλάτος, είναι καλά τεντωμένα και το μεγαλύτερο απ' αυτά τοποθετείται πρώτο.

5.1.5.6.2. Με πλαστική αυτοκόλλητη ταινία ή με συγκόλληση των αναδιπλώσεων, έτσι ώστε να μην υπάρχουν προεξέχοντα τμήματα του χαρτοκιβωτίου.

5.2. Επισημάνσεις

5.2.1. Με μέριμνα του προμηθευτή να αναγράφονται, με ανεξίτηλα και ευανάγνωστα γράμματα, τουλάχιστον, οι παρακάτω ενδείξεις, σύμφωνα με την ισχύουσα εθνική και ενωσιακή νομοθεσία σχετικά με την επισήμανση των τροφίμων καθώς και το άρθρο 16 του Κανονισμού (ΕΕ) 1169/2011, σχετικά με την παράλειψη ορισμένων υποχρεωτικών ενδείξεων:

5.2.1.1. Η ονομασία του εφοδίου

5.2.1.2. Το καθαρό βάρος (ονομαστική ποσότητα) του περιεχομένου σε γραμμάρια.

5.2.1.3. Η ημερομηνία και το έτος παραγωγής.

5.2.1.4. Η ημερομηνία ελάχιστης διατηρησιμότητας. Να προσδιορίζεται αφού ληφθεί υπόψη η παράγραφος 7.2 της παρούσας προδιαγραφής (όριο εγγυήσεως), και να αναγράφεται ο μήνας και το έτος.

5.2.1.5. Το ονοματεπώνυμο ή η επωνυμία και η διεύθυνση της επιχείρησης.

5.2.1.6. Ένδειξη σχετική με την αναγνώριση της παρτίδας.

5.2.1.7. Οι ιδιαίτερες συνθήκες συντήρησης και χρήσης (προαιρετικά).

5.2.1.8. Η φράση «ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΣΤΡΑΤΟΣ».

5.2.1.9. Ο αριθμός της σύμβασης.

5.2.1.10. Αλλεργιογόνα, εάν περιέχονται.

5.2.1.11. Οτιδήποτε άλλο προβλέπεται από την νομοθεσία.

5.2.2. Σε περίπτωση συσκευασιών ή περιεκτών των οποίων η μεγαλύτερη επιφάνεια έχει εμβαδόν μικρότερο από 10 cm², είναι υποχρεωτική η αναγραφή μόνο των ενδείξεων των παραγράφων 5.2.1.1, 5.2.1.2, 5.2.1.4 και 5.2.1.10. Στην περίπτωση αυτή είναι υποχρεωτική η αναγραφή του συνόλου των ενδείξεων της παραγράφου 5.2.1 στα χάρτινα κουτιά που περιέχουν τις συσκευασίες ή εναλλακτικά έκτυπα σε χαρτί A4 ή A5, τοποθετημένο μέσα σε κάθε χάρτινο κουτί που παραδίδεται

5.2.3. Πάνω στα χαρτοκιβώτια της παραγράφου 5.1.5 και στις δύο μεγαλύτερες κατακόρυφες πλευρές του πρέπει να αναγράφονται έκτυπα και ανεξίτηλα στα ελληνικά οι παρακάτω ενδείξεις:

5.2.3.1. Η ονομασία του εφοδίου.

5.2.3.2. Η ένδειξη της καθαρής ποσότητας δίνεται με αναγραφή της καθαρής ποσότητας που περιέχεται σε κάθε αυτοτελή συσκευασία και του ολικού αριθμού των συσκευασιών αυτών.

5.2.3.3. Η ημερομηνία και το έτος παραγωγής.

5.2.3.4. Η ημερομηνία ελάχιστης διατηρησιμότητας, σύμφωνα με την παρ.6.2.

5.2.3.5. Το ονοματεπώνυμο ή η επωνυμία και η διεύθυνση της επιχείρησης.

5.2.3.6. Ένδειξη σχετική με την αναγνώριση της παρτίδας.

5.2.3.7. Οι ιδιαίτερες συνθήκες συντήρησης και χρήσης (προαιρετικά).

5.2.3.8. Η φράση «ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΣΤΡΑΤΟΣ».

5.2.3.9. Ο αριθμός της σύμβασης.

5.2.3.10. Αλλεργιογόνα, εάν περιέχονται

5.2.3.11. Οτιδήποτε άλλο προβλέπεται από την νομοθεσία.

6. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΦΟΔΙΟΥ

6.1. Συνοδευτικά Έγγραφα/Πιστοποιητικά και υλικά

Ο προμηθευτής, κατά την παράδοση του εφοδίου, υποχρεούται να καταθέσει στην επιτροπή παραλαβής και τα παρακάτω δικαιολογητικά και υλικά:

6.1.1. Όλες τις απαραίτητες συσκευασίες για τη δειγματοληψία του εφοδίου, όπως καθορίζονται στην παράγραφο 6.2.1.

6.1.2. Υπεύθυνη δήλωση συμμόρφωσης με την παράγραφο 4.2.4.3.

6.1.3. Τις άνευ περιεχομένου, αχρησιμοποίητες, της ίδιας παρτίδας και των ιδίων επισημάνσεων με την παραδιδόμενη ποσότητα συσκευασίες της παραγράφου 6.2.1.5.1 και χαρτοκιβώτια της παραγράφου 6.2.1.5.2, καθώς και υπεύθυνη δήλωση ότι αυτά είναι της ίδιας παρτίδας και των ιδίων χαρακτηριστικών με αυτές που περιέχουν το προς παράδοση εφόδιο.

6.1.4. Δήλωση συμμόρφωσης ή/και συνοδευτική τεκμηρίωση (πιστοποιητικά ανάλυσης, προδιαγραφές) για το τελικό πολυστρωματικό υλικό και κατά περίπτωση για τα επιμέρους στρώματα του πολυστρωματικού υλικού καθώς και για το μελάνι εκτύπωσης σύμφωνα με τις σχετικές ισχύουσες διατάξεις της εθνικής και ενωσιακής νομοθεσίας για τα υλικά σε επαφή με τρόφιμα της παρτίδας των συσκευασιών της παραγράφου 5.1.1, εκδιδόμενο από το εργοστάσιο κατασκευής αυτών, όπου θα φαίνονται τα στοιχεία και οι προδιαγραφές των υλικών που έχουν χρησιμοποιηθεί.

6.1.5. Πιστοποιητικό ποιότητας της παρτίδας των χαρτοκιβωτίων της παραγράφου 5.1.5, εκδιδόμενο από το εργοστάσιο κατασκευής αυτών, όπου θα φαίνονται τα στοιχεία και οι προδιαγραφές των χαρτοκιβωτίων που έχουν χρησιμοποιηθεί.

6.1.6. Πιστοποιητικό ή υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτού, ότι οι κόκκοι καφέ που χρησιμοποιήθηκαν για την παρασκευή του εφοδίου δεν περιέχουν κατάλοιπα φυτοφαρμάκων ή εντομοκτόνων πέραν των ορίων που προβλέπονται από τις σχετικές διατάξεις της ισχύουσας ενωσιακής νομοθεσίας σύμφωνα με την παράγραφο 4.2.1.4.

6.2. Επιθεωρήσεις/Δοκιμές

6.2.1. Δειγματοληψία

Η δειγματοληψία διενεργείται από την Επιτροπή Παραλαβής για κάθε παρτίδα (LOT NUMBER) του εφοδίου και αφού έχει ολοκληρωθεί η παράδοση της παρτίδας, με την προϋπόθεση ότι η παράδοση πραγματοποιείται σε μία Μονάδα. Σε περίπτωση υλοποίησης παραδόσεων σε διαφορετικές Μονάδες, διενεργείται δειγματοληψία σε κάθε παραλαμβάνουσα Μονάδα και για κάθε παρτίδα (LOT NUMBER) του εφοδίου. Η δειγματοληψία γίνεται ομοίμορφα όπως παρακάτω:

6.2.1.1. Ο αριθμός των συσκευασιών 2 γραμμαρίων που θα πρέπει να επιλεγούν ως δείγμα προκύπτει από τον συνολικό αριθμό των συσκευασιών 1 μίας παρτίδας ως εξής:

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ ΚΑΦΕ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ (n)
Μέχρι 30.000	100
30.001 – 60.000	150
60.001 – 200.000	200
200.001 – 500.000	250
500.001 και πάνω	300

ώστε από το σύνολο των χαρτοκιβωτίων με τυχαία επιλογή να προκύψει ένα ομοιογενές συνολικό δείγμα βάρους τουλάχιστον 200 γραμμαρίων. Από το συνολικό δείγμα η επιτροπή λαμβάνει 2 εργαστηριακά δείγματα βάρους 50 γραμμαρίων (25 συσκευασίες) και τα αποστέλλει όπως παρακάτω:

6.2.1.1.1. Δείγμα 50 γραμμαρίων αποστέλλεται στο **791 ΤΕΦ** σε πλαστική σακούλα μίας χρήσεως, κατάλληλη για τρόφιμα για την εξέταση των **μακροσκοπικών, οργανοληπτικών και φυσικοχημικών χαρακτηριστικών** των παραγράφων 4.2.2, 4.2.3, 4.2.4.1 και 4.2.4.2.

6.2.1.1.2. Δείγμα 50 γραμμαρίων αποστέλλεται στο **ΓΧΚ** [Α΄ Χημική Υπηρεσία Αθηνών (Τμήμα Α΄) ή στη Χημική Υπηρεσία Κεντρικής Μακεδονίας (Τμήμα Α΄)], για τον έλεγχο των φυσικοχημικών χαρακτηριστικών της παραγράφου 4.2.4.3 (προσδιορισμός περιεκτικότητας σε καφεΐνη).

6.2.1.2. Αναλόγως του βάρους της παρτίδας, λαμβάνεται κατάλληλος αριθμός συσκευασιών 2 γραμμαρίων από το σύνολο των χαρτοκιβωτίων με τυχαία επιλογή, ώστε να συγκεντρωθεί συνολικό δείγμα το βάρος του οποίου να αντιστοιχεί στο βάρος της παρτίδας που υποβάλλεται σε δειγματοληψία, σύμφωνα με τον πίνακα 2 του Μέρους Ζ του Παραρτήματος Ι του καν. (ΕΚ) 401/2006, ως εξής:

Βάρος παρτίδας (σε τόνους)	Βάρος συνολικού δείγματος (σε κιλά)
≤ 0,1	1
> 0,1 - ≤ 0,2	1,5
> 0,2 - ≤ 0,5	2
> 0,5 - ≤ 1,0	3
> 1,0 - ≤ 2,0	4
> 2,0 - ≤ 5,0	6
> 5,0 - ≤ 10,0	8
> 10,0 - ≤ 15,0	10

Για παρτίδες βάρους ίσου ή μεγαλύτερου των 15 τόνων, πρέπει να λαμβάνεται συνολικό δείγμα βάρους 10 κιλών. Το συνολικό δείγμα αποστέλλεται

στο **ΓΧΚ** [Χημική Υπηρεσία Πειραιά (Τμήμα Α΄)] για τον έλεγχο των φυσικοχημικών χαρακτηριστικών της παραγράφου 4.2.4.4 (προσδιορισμός Ωχρατοξίνης Α).

6.2.1.3. Αντίστοιχος αριθμός δειγμάτων, αποστέλλεται στο φορέα προμήθειας, ως αντιδείγματα.

6.2.1.4. Η Επιτροπή Παραλαβής λαμβάνει **επιπλέον δείγματα** για πραγματοποίηση συγκεκριμένων ελέγχων πλέον των αναφερομένων στην παρούσα προδιαγραφή, μετά από εντολή του φορέα προμήθειας και ενημέρωση του προμηθευτή. Στην περίπτωση αυτή ο φορέας προμήθειας καθορίζει την ποσότητα του δείγματος και τη διαδικασία ελέγχου. Τα δείγματα αποστέλλονται προς εργαστήριο του ευρύτερου δημόσιου τομέα, ή σε διαπιστευμένο ιδιωτικό εργαστήριο σύμφωνα με το πρότυπο ISO 17025, με μέριμνα του προέδρου της επιτροπής παραλαβής και με έξοδα (αποστολή δειγμάτων, εξέταση κ.λ.π.) του προμηθευτή. Αντίστοιχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμήθειας, ως αντιδείγματα. Σε περίπτωση που ο προμηθευτής καταθέσει πιστοποιητικό, όπου θα φαίνεται ότι έγινε ο συγκεκριμένος έλεγχος, σε διαπιστευμένο εργαστήριο κατά ISO 17025 για τις συγκεκριμένες δοκιμές, η επιτροπή παραλαβής δεν ενεργεί αυτή τη δειγματοληψία, αλλά κάνει δεκτά τα πιστοποιητικά. Η δειγματοληψία αυτή διενεργείται μόνο μετά από εντολή του φορέα προμήθειας.

6.2.1.5. Η δειγματοληψία για τον έλεγχο των συσκευασιών (παράγραφος 4.3), γίνεται από την επιτροπή παραλαβής, όπως παρακάτω:

6.2.1.5.1. Λαμβάνονται δείγματα σε ποσοστό 5‰ με μέγιστο αριθμό 20 και ελάχιστο 2 από τις συσκευασίες 2 γραμμαρίων, άνευ περιεχομένου και αχρησιμοποίητες της ίδιας παρτίδας και των ιδίων επισημάνσεων με την παραδιδόμενη ποσότητα, οι οποίες αποστέλλονται στο **ΓΧΚ (Β΄ Χημική Υπηρεσία Αθηνών, Τμήμα Β΄)** μαζί με αντίγραφο της **τεκμηρίωσης της παραγράφου 6.1.4, για έλεγχο της καταλληλότητας για χρήση για τρόφιμα των συσκευασιών (πολυστρωματικό υλικό και εκτυπώσεις επί των συσκευασιών ή υλικό ατομικών συσκευασιών)**. Αντίστοιχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμήθειας, ως αντιδείγματα.

6.2.1.5.2. Λαμβάνονται δείγματα σε ποσοστό 5‰ με μέγιστο αριθμό 6 και ελάχιστο 2 από τα προς παράδοση χαρτοκιβώτια άνευ περιεχομένου και αχρησιμοποίητα της ίδιας παρτίδας και των ιδίων επισημάνσεων με την παραδιδόμενη ποσότητα, τα οποία αποστέλλονται άθικτα, στο **791 ΤΕΦ** μαζί με αντίγραφο του **πιστοποιητικού** της παραγράφου 6.1.5, για **έλεγχο των χαρακτηριστικών υλικών κατασκευής και της αντοχής** τους, όπως καθορίζεται στην παράγραφο 5.1.5. Αντίστοιχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμήθειας, ως αντιδείγματα.

6.2.1.6. Σε όλα τα δείγματα και αντιδείγματα, τοποθετείται πινακίδα στην οποία αναγράφονται:

6.2.1.6.1. Ο αριθμός της σύμβασης.

6.2.1.6.2. Το είδος του εφοδίου και η κατηγορία του.

6.2.1.6.3. Η δειγματισθείσα ποσότητα.

6.2.1.6.4. Το ονοματεπώνυμο του προμηθευτή.

6.2.1.6.5. Η προδιαγραφή και ή έκδοσή της.

6.2.1.6.6. Η ημερομηνία δειγματοληψίας.

6.2.1.6.7. Η ένδειξη της παρτίδας παραγωγής.

6.2.1.6.8. Ο αριθμός του δείγματος.

6.2.1.6.9. Η υπηρεσία παραλαβής του εφοδίου.

6.2.1.6.10. Το εργαστήριο ελέγχου και το είδος ελέγχου.

6.2.1.6.11. Η λέξη «ΔΕΙΓΜΑ» ή «ΑΝΤΙΔΕΙΓΜΑ» ανάλογα της περιπτώσεως.

6.2.1.7. Τα δείγματα που λαμβάνονται βαρύνουν τον προμηθευτή, που υποχρεώνεται σε άμεση αναπλήρωση ή μείωση της αντίστοιχης ποσότητας από αυτή που παραδόθηκε τελικά. Επιπλέον, όλα τα έξοδα των εξετάσεων και της αποστολής των δειγμάτων στα εργαστήρια βαρύνουν τον προμηθευτή.

6.2.2. Διενεργούμενοι Έλεγχοι

6.2.2.1. Επιτροπή Παραλαβής.

6.2.2.1.1. Ελέγχει, σε τυχαίο δείγμα σε ποσοστό τουλάχιστον 1% επί της παρτίδας, το καθαρό βάρος του εφοδίου ανά μονάδα συσκευασίας, αλλά και την συσκευασία σύμφωνα με τις παραγράφους 5.1.4, 5.1.5.5 και 5.1.5.6.

6.2.2.1.2. Ελέγχει τις επισημάνσεις, σύμφωνα με την παράγραφο 5.2.

6.2.2.1.3. Ελέγχει τα έγγραφα και υλικά της παραγράφου 6.1.

6.2.2.1.4. Ελέγχει την υλοποίηση της παραγράφου 8.1.1

6.2.2.2. Εργαστήριο Ποιοτικού Ελέγχου Εφοδίων Κλάσης I του 791 ΤΕΦ.

6.2.2.2.1. Ελέγχει με τις εκάστοτε εφαρμοζόμενες μεθόδους του εργαστηρίου μακροσκοπικά χαρακτηριστικά του εφοδίου σύμφωνα με την παράγραφο 4.2.2, τα οργανοληπτικά χαρακτηριστικά της παραγράφου 4.2.3 και τα φυσικοχημικά χαρακτηριστικά των παραγράφων 4.2.4.1 και 4.2.4.2.

6.2.2.2.2. Ελέγχει τα χαρακτηριστικά, την αντοχή των χαρτοκιβωτίων και το πιστοποιητικό της παραγράφου 6.1.5, με τις παρακάτω μεθόδους:

6.2.2.2.2.1. Ποιότητα κυματοειδούς χαρτονιού της παραγράφου 5.1.5.1, οπτικά.

6.2.2.2.2.2. Μάζα ανά μονάδα επιφανείας κυματοειδούς χαρτονιού της παραγράφου 5.1.5.2, με τη μέθοδο ISO 536 "Paper and board — Determination of grammage".

6.2.2.2.2.3. Πάχος κυματοειδούς χαρτονιού της παραγράφου 5.1.5.3, με τη μέθοδο ISO 3034 "Corrugated fiberboard — Determination of single sheet thickness".

6.2.2.2.2.4. Αντοχή στη Διάρρηξη Κυματοειδούς χαρτονιού της παραγράφου 5.1.5.4, με τη μέθοδο, ISO 2759 "Board — Determination of bursting strength" ή SCAN P 25:81, ή TAPPI T 810.

6.2.2.3. Γενικό Χημείο του Κράτους (ΓΧΚ).

6.2.2.3.1. Ελέγχει τις **συσκευασίες** και το **υλικό εκτύπωσης των επισημάνσεων**, μόνο ως προς την καταλληλότητά τους για τρόφιμα όπως καθορίζεται στην παράγραφο 6.2.1.5.1, σύμφωνα με την εκάστοτε εφαρμοζόμενη μέθοδο του εργαστηρίου.

6.2.2.3.2. Ελέγχει τα φυσικοχημικά χαρακτηριστικά των παραγράφων 4.2.4.3 και 4.2.4.4 που αφορούν στην περιεκτικότητα σε καφεΐνη και την παρουσία Ωχρατοξίνης Α όπως καθορίζεται στις παραγράφους 6.2.1.1.2 και 6.2.1.2.

7. ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

7.1. Η παράδοση του εφοδίου πραγματοποιείται σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στη διακήρυξη του διαγωνισμού προμήθειάς του, με μέριμνα και έξοδα του προμηθευτή.

7.2. Το παραδιδόμενο εφόδιο θα πρέπει να βρίσκεται σε συμφωνία με την παρούσα προδιαγραφή για χρονικό διάστημα 24 μηνών τουλάχιστον (όριο εγγυήσεως), από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής του.

7.3. Σε περίπτωση που ποσότητα του εφοδίου (μέρος ή το σύνολό της) κριθεί μη σύμφωνη με την προδιαγραφή, μέσα στο ανωτέρω διάστημα της προσφερόμενης εγγύησης (24 μήνες από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής) και εφόσον η αλλοίωση δεν οφείλεται στην Υπηρεσία, η υπόψη ποσότητα αντικαθίσταται με ευθύνη του προμηθευτή, χωρίς καμία επιβάρυνση της Υπηρεσίας.

7.4. Σε περίπτωση που κάποιο εργαστήριο δεν έχει τη δυνατότητα ελέγχου σε κάποια χαρακτηριστικά του εφοδίου που του ανατίθενται, τα δείγματα, μετά από ερώτημα της επιτροπής παραλαβής για τη δυνατότητα - διαθεσιμότητα του εργαστηρίου για την ανάλυση, αποστέλλονται από αυτήν (την επιτροπή) στο ΓΧΚ

ή άλλο κατάλληλο εργαστήριο του δημόσιου φορέα ή πιστοποιημένο κατά EN ISO/IEC 17025 εργαστήριο (που θα του υποδείξει το εργαστήριο που δεν δύναται να εκτελέσει τις αναλύσεις που του ανατίθενται με το παρόν, παρέχοντας επιπροσθέτως στην επιτροπή τυχόν πληροφορίες που θα απαιτηθούν).

7.5. Σε περίπτωση τεχνικών προβλημάτων με τα δείγματα που αποστέλλονται στα εργαστήρια, οι επιτροπές μπορούν να διενεργούν επαναληπτική ή συμπληρωματική δειγματοληψία, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην ισχύουσα εθνική και ενωσιακή νομοθεσία.

8. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Η τεχνική προσφορά να περιλαμβάνει ακριβή και λεπτομερή περιγραφή του προσφερόμενου εφοδίου και να συνοδεύεται από τα εξής :

8.1. Υπεύθυνη δήλωση, στην οποία να δηλώνονται τα παρακάτω:

8.1.1. Το προσφερόμενο εφόδιο βρίσκεται σε συμφωνία με την παρούσα προδιαγραφή για χρονικό διάστημα 24 μηνών τουλάχιστον (όριο εγγυήσεως), από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής του. Σε περίπτωση που ποσότητα του εφοδίου (μέρος ή το σύνολό της) κριθεί μη σύμφωνη με την προδιαγραφή, μέσα στο ανωτέρω διάστημα της προσφερόμενης εγγύησης (24 μήνες από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής) και εφόσον η αλλοίωση δεν οφείλεται στην Υπηρεσία, η υπόψη ποσότητα αντικαθίσταται με ευθύνη του προμηθευτή, χωρίς καμία επιβάρυνση της Υπηρεσίας.

8.1.2. Η παραγωγική διαδικασία είναι σύμφωνη με την ισχύουσα εθνική και ενωσιακή νομοθεσία, σε ότι αφορά την εφαρμογή των κανόνων υγιεινής.

8.1.3. Κατά την παραγωγή του εφοδίου δεν χρησιμοποιήθηκε διαδικασία που απαγορεύεται από την ισχύουσα εθνική και ενωσιακή νομοθεσία.

8.1.4. Αποδοχή επιθεώρησης των εγκαταστάσεων παραγωγής, συσκευασίας του εφοδίου από αρμόδια επιτροπή της Στρατιωτικής Υπηρεσίας.

8.1.5. Η επιχείρηση παραγωγής του εφοδίου διαθέτει, εν ισχύ, άδεια λειτουργίας και τόσο αυτή όσο και ο προμηθευτής έχει αναπτύξει και εφαρμόζει σύστημα διαχείρισης ασφάλειας τροφίμων, σύμφωνα με τις αρχές του HACCP (ISO: 22000, CODEX ALIMENTARIUS, κ.α.) και την ισχύουσα εθνική και ενωσιακή νομοθεσία.

8.2. Φύλλο Συμμόρφωσης σύμφωνα με το Υπόδειγμα που βρίσκεται αναρτημένο στο φάκελο «ΕΝΤΥΠΑ» αφού πρώτα επιλεγεί «ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ – ΕΝΤΥΠΑ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ» της διαδικτυακής τοποθεσίας της ηλεκτρονικής εφαρμογής διαχείρισης ΠΕΔ, στη διαδικτυακή τοποθεσία <https://prodiagrafes.army.gr>. Διευκρινίζεται ότι η κατάθεση του φύλλου συμμόρφωσης δεν απαλλάσσει τους προμηθευτές, από την υποχρέωση υποβολής των κατά περίπτωση δικαιολογητικών, που καθορίζονται με την παρούσα προδιαγραφή.

9. ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ

Σχολιασμός της παρούσας Προδιαγραφής από κάθε ενδιαφερόμενο, για τη βελτίωσή της, μπορεί να γίνει στη διαδικτυακή τοποθεσία του ΓΕΕΘΑ, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής ΠΕΔ, στη διαδικτυακή τοποθεσία <https://prodiagrafes.army.gr>.

ΕΓΚΡΙΣΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ ΠΕΔ ΣΥΝΤΑΞΗ:

ΕΛΕΓΧΟΣ

ΘΕΩΡΗΣΗ

Αθήνα 4 Μαΐ 2020