

Δ/Σν 002/2012

ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΣΤΡΑΤΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΦΟΡΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ

ΠΙΝΑΚΑΣ

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΩΝ - ΔΙΟΡΘΩΣΕΩΝ ΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ

ΠΤΕΣ-ΕΒΚΦ-482 ΕΚΔΟΣΗ 2^η



44

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
ΕΓΚΥΛΙΩΜΕΝΟΥ ΒΟΔΙΝΟΥ ΚΡΕΑΤΟΣ ΜΕ ΦΑΣΟΛΑΚΙΑ

ΠΤΕΣ-ΕΒΚΦ-482

ΑΡ. ΚΩΔΙΚΟΥ: 8970-02-007-221208

ΕΚΔΟΣΗ: 2^η

44

Α/Α	ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΧΡΗΣΗΣ	ΑΥΤΟΣ ΠΟΥ ΚΑΤΑΧΡΗΣΕ ΤΗΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ	ΕΛΘΟΣ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΜΟΝΟΓΡΑΦΗ

ΟΔΗΓΙΕΣ

- α. Κατοχωρίστε στον Πίνακα κάθε διατεχνή τροποποίηση αυτής της προδιαγραφής.
- β. Οι τροποποιήσεις να γίνονται με αντικατάσταση των παλαιών σελλίδων με τις αποστελλόμενες νέες ταυτόγραβες.
- γ. Ο αριθμός της τροποποίησης, φαίνεται στην κορυφή της νέας σελλίδας (π.χ. Τροποποίηση 1)

044

ΑΘΗΝΑ

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2008



ΗΓΚ. ΧΑΤΖΗΚΥΡΙΑΚΟΣ
ΑΥ. ΡΑΦ117/Α
ΧΗΜΙΚΟΣ ΕΡ. ΜΙΛΙΤΟΣ
FES2/DEM/2

ΠΤΕΣ-ΕΒΚΦ-482 ΕΚΔΟΣΗ 2^η

Handwritten signatures and initials

Handwritten signatures and initials

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

ΕΚΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΒΟΔΙΝΟΥ ΚΡΕΑΤΟΣ ΜΕ ΦΑΣΟΛΑΚΙΑ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

Α/Α	ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΣΕΛΙΔΑ
1	1	ΕΙΣΑΓΩΓΗ	1
2	1.1	Σκοπός	1
3	1.2	Ορισμός	1
4	2	Απαιτήσεις Στρατιωτικής Υπηρεσίας	1
5	2.1	Γενικά	1
6	2.2	Μακροσκοπικά Χαρακτηριστικά Εφοδίου	2
7	2.3	Οργανοληπτικά Χαρακτηριστικά Εφοδίου	2
8	2.4	Φυσιολογικά Χαρακτηριστικά Εφοδίου	2
9	2.5	Ιστολογικά Χαρακτηριστικά	4
10	2.6	Μικροβιολογικά Χαρακτηριστικά	4
11	2.7	Συσκευασία	5
12	3	Επισημάνσεις	8
13	3.1	Λευκοειδή κούρτι	8
14	3.2	Χαρτοκιβώτια	9
15	4	Δειγματοληψία	10
16	5	Διεργασίες Ελεγχού	14
17	5.1	Επιτροπή Παρακολούθησης Παραγωγικής Διαδικασίας	14
18	5.2	Επιτροπή Παραλαβής	15
19	5.3	Χημείο Στρατού (ΧΗΣ)	15
20	5.4	Στρατιωτικά Κτηνοτροφικά Εργαστήρια	16
21	5.5	Γενικά Χημεία Κρέατος (ΓΧΚ)	17
22	5.6	Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ"	18
23	6.	Υποχρεώσεις Προμηθευτών	18
24	7.	Ανθρώπινοι Όροι	20
25	8.	Διάφορα	20
26	9.	Σχετικά Έγγραφα	20
27	10.	Πληροφορικά Στοιχεία	23
29		Υπόδειγμα Φύλλου Συμπόρωσης	
30		ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ "Β" ΠΙΝΑΚΑΣ 1, Δειγματοληψία	

ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΣΤΡΑΤΟΥ
ΑΝΩ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
2ο ΓΡΑΦΕΙΟ

ΚΑ ΦΟΡΕΑ : 0171
ΚΑ ΕΙΔΟΥΣ :
ΚΩΔ.:8970-02-007-221208
ΑΡ.ΠΡΟΔ.: ΠΤΕΣ-ΕΒΚΦ-482
ΕΚΔΟΣΗ: 2η
Δεκέμβριος 2008

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

ΕΚΥΤΙΣΜΕΝΟΥ ΒΟΔΙΝΟΥ ΚΡΕΑΤΟΣ ΜΕ ΦΑΣΟΛΑΚΙΑ

1. Εισαγωγή

1.1 Σκοπός

Η προδιαγραφή αυτή αποσκοπεί στον καθορισμό των απαιτήσεων της Στρατιωτικής Υπηρεσίας, για την προμήθεια μηχανοποιημένου **εγκυττωμένου βοδινού κρέατος με φασολάκια** σε σάβτρα τομήδας.

1.2 Ορισμός

Με τον όρο **εγκυττωμένο βοδινό κρέας με φασολάκια**, νοούνται τα προϊόντα που παρασκευάζονται από αποστεωμένο κατεψυγμένο βοδινό κρέας και από τους νωπούς ή κατεψυγμένους καρπούς των ποικιλιών (cultivars) που προέρχονται από το Phaseolus vulgaris L. με την προσθήκη σάβτρας τομήδας, φυτικού λαδιού (επιλεγμένου ελαιολάδου), αλάτιου και άλλων αρωματικών φυτών και κρυοκρυμάτων. Έχουν αποστειρωθεί και συσκευασθεί μέσα σε στεγανά κούρτι.

2. Απαιτήσεις Στρατιωτικής Υπηρεσίας

2.1 Γενικά

2.1.1 Φασολάκια (ηρώτη ύλη)

2.1.1.1 Να μην προέρχονται από γενετικά τροποποιημένα φυτά.

2.1.1.2 Να έχουν ένα κανονικό χρώμα χαρακτηριστικό του είδους που υπέστη κατάλληλη μεταποίηση.

2.1.1.3 Να είναι του είδους PHASEOLUS VULGARIS ή άλλης κατάλληλης προς εγκύτωση ποικιλίας και να είναι ηατριά ή στρουγγυλά.

2.1.1.4 Να μην γίνεται ανάμιξη των κατηγοριών.

2.1.1.5 Να μην περιέχουν ξένα σώματα.

2.1.2 Βοδινό Κρέας (ηρώτη ύλη)

2.1.2.1 Το αποστεωμένο βοδινό κατεψυγμένο κρέας πρέπει να προέρχεται από σφάγια ζώων που έχουν διατροφεί και αναπτυχθεί καλά και να είναι ηλικίας από 30 μηνών έως 6 ετών. Να πληρούν δε τις απαιτήσεις της Εθνικής και Ευρωπαϊκής νομοθεσίας περί σφονγίων βοοειδών.

2.1.2.2 Τα σφάγια πρέπει να ανήκουν ποιοτικά, από άποψη διαμόρφωσης στη διαβάθμιση R και κατάσταση πάχυνσης στις διαβάθμισεις 2 και 3 σύμφωνα με την ισχύουσα Εθνική και Ευρωπαϊκή νομοθεσία.

2.1.2.3 Τα χρησιμοποιούμενα μέρη των σφονγίων να είναι της "Α" ή και "Β" κατηγορίας, αποκλειόμενης της "Γ".

2.2 Μακροσκοπικά Χαρακτηριστικά Εφοδίου

2.2.1 Το προϊόν πρέπει να έχει ένα κανονικό χρώμα χαρακτηριστικό του είδους που υφίσταται κατάλληλη μεταποίηση.

2.2.2 Δεν πρέπει να περιέχει ξένα σώματα.

2.3 Οργανοληπτικά Χαρακτηριστικά Εφοδίου

2.3.1 Οι οργανοληπτικοί χαρακτηριστές του τελικού προϊόντος πρέπει να είναι άμφοι, χωρίς να περιέχουν ενδείξεις για στελή επεξεργασία ή χρησιμοποίηση ακατάλληλων πρώτων υλών.

2.3.2 Να διατηρεί τη χαρακτηριστική οσμή και γεύση του μαγειρεμένου βοδινού με φασολάκια και του γιούρου του κάλυψης.

2.3.3 Το κρέας να είναι καλά βρασμένο και τρυφερό.

2.3.4 Τα φασολάκια να είναι τρυφερά, πρακτικά χωρίς ίνες και μαλακά κατά τη μάσηση.

2.3.5 Το προϊόν να είναι απαλλαγμένο από δυσάρεστες οσμές και γεύσεις.

2.4 Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά Εφοδίου.

2.4.1 Το καθαρό βίρος (ονομαστική ποσότητα) του περιέκτη να είναι 280 γραμμάρια.

2.4.2 Το μαγειρεμένο βοδινό κρέας να μην είναι λιγότερο από 100 γραμμάρια.

2.4.3 Τα μαγειρεμένα φασολάκια να μην είναι λιγότερα από 110 γραμμάρια.

Handwritten signatures and initials at the bottom of page 2.

2.4.4 Το φυτικό λάδι να μην είναι λιγότερο από 15 γραμμάρια, καθαρό και χρησιμοποιηθείς φρέσκο. Τα φυτικά έλαια να είναι σύμφωνα με τον ΚΤΠ και την εκδοστέα ισχύουσα Ελληνική και Ευρωπαϊκή νομοθεσία και να μη προέρχονται από γενετικά τροποποιημένα φυτά.

2.4.5 Το υπόλοιπο υλικό (σάβλας, τομάτας, νερό, αλάτι, αρωματικά φυτά, καρυκεύματα), κατά την κρίση του προμηθευτή και σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική και μαγειρική τεχνική ώστε να επιτευχθεί ένα άριστο, οργανοληπτικό, προϊόν.

2.4.6 Η επίτευξη του καθαρού βάρους να γίνεται με την ομοιομορφη προσθήκη από βοδινό κρέας, φασολάκια και/ή φυτικού λαδιού και υπόλοιπων υλικών, σύμφωνα με την 2.4.2 έως και 2.4.5.

2.4.7 Η ποσότητα του προστιθέμενου αλάτος, επαφίεται στην κρίση του προμηθευτού και πρέπει να είναι τέτοια ώστε να προσδώσει στο τελικό προϊόν την απαραίτητη γεύση και να μη ξεπερνάει το 2% του καθαρού περιεχόμενου της κονσερβας σύμφωνα με την καλή βιομηχανική πρακτική ώστε να ανταποκρίνεται στους οργανοληπτικούς χαρακτηριστές του είδους. Πρέπει να είναι σύμφωνα με τις απαιτήσεις του ΚΤΠ για επιτραπέζιο αλάτι μαγειρικής χρήσεως.

2.4.8 Η σάλτσα τομάτες, να είναι σύμφωνη με τον ΚΤΠ Άρθρο 41 και την εκδοστέα ισχύουσα Ελληνική και Ευρωπαϊκή νομοθεσία.

2.4.9 Επιτρέπεται η προσθήκη κρεμμυδιών, καρότων, μαϊντανού, σέλανου κ.ά. αρωματικών φυτών, σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική και μαγειρική τεχνική.

2.4.10 Απαγορεύεται η προσθήκη συντηρητικών.

2.4.11 Απαγορεύεται η τεχνητή χρώση και ο αρωματισμός με οποιοδήποτε μέθοδο και είδος.

2.4.12 Απαγορεύεται η ύπαρξη κατάλοιπων φυτοφαρμάκων, εντομοκτόνων, ή άλλων επιμόλυντων πέραν των ορίων που προβλέπονται από τις σχετικές διατάξεις της κοινοτικής και ελληνικής νομοθεσίας, κατά τον χρόνο παραλαβής του εφοδίου.

2.4.13 Απαγορεύεται η ύπαρξη βαρέων μετάλλων πέραν των ορίων που προβλέπονται από τις σχετικές διατάξεις της κοινοτικής και ελληνικής νομοθεσίας, κατά τον χρόνο παραλαβής του εφοδίου (Κανονισμός ΕΚ αριθ. 1881/2006).

2.4.14 Απαγορεύεται η ύπαρξη κασιτέρου (ανόργανου) πέραν των ορίων που προβλέπονται από τις σχετικές διατάξεις της κοινοτικής και ελληνικής νομοθεσίας, κατά τον χρόνο παραλαβής του εφοδίου, Κανονισμός ΕΚ αριθ. 1881/2006.

Handwritten signatures and initials at the bottom of page 3.

2.4.15 Απαγορεύεται η παρουσία **διοξινών και των παραγώγων με τις διοξίνες PCB**, πέραν των ορίων που καθορίζονται από τις σχετικές διατάξεις της ισχύουσας κοινοτικής και ελληνικής νομοθεσίας, κατά τον χρόνο παραλαβής του εφοδίου (Κανονισμός ΕΚ αριθ. 1881/2006).

2.4.16 Απαγορεύεται η παρουσία **πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων**, πέραν των ορίων που καθορίζονται από τις σχετικές διατάξεις της ισχύουσας κοινοτικής και ελληνικής νομοθεσίας, κατά τον χρόνο παραλαβής του εφοδίου (Κανονισμός ΕΚ αριθ. 1881/2006).

2.4.17 Απαγορεύεται η παρουσία **καταλοίπων κτηνιατρικών φαρμάκων, αντιμικροβιακών παραγόντων**, πέραν των ορίων που καθορίζονται από τις σχετικές διατάξεις της ισχύουσας Ελληνικής και Ευρωπαϊκής Νομοθεσίας, κατά το χρόνο παραλαβής του εφοδίου (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΕΚ αριθ. 2377/90 ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ)

2.5 Ιστολογικά Χαρακτηριστικά

2.5.1 Το βοδινό κρέας να μην εμφανίζει παρασιτική μόλυνση.

2.5.2 Το βοδινό κρέας να είναι πρακτικά απαλλαγμένο από θρόμβους αίματος, μεγάλοι κοιλίτες, τενόντων, μεγάλα οστέα, νεύρα και χόνδρους. Το ποσοστό του μη ενδοσπυρικού σύνδεστικού ιστού (τένοντες, επιφανειακές απονευρώσεις, περιπνεύειες κ.λπ.) καθώς και ο λιπώδης ιστός στο σύνολό τους να είναι μέσα στα φυσιολογικά όρια ανάλογα με την ποιότητα και την κατηγορία του κρέατος σε κριτήρια όπως περιγράφονται στην παρούσα διαταγή. Ισχύει το 6% και ο λιπώδης ιστός το 10% του συνολικού βάρους του κρέατος και να προσεχεται μόνο από λίπος που βρίσκεται σε φυσική συνέχεια με το κρέας.

2.5.3 Δεν επιτρέπεται η μακροσκοπική ή μικροσκοπική ανίχνευση ιστών πέραν των προβλεπόμενων στην παράγραφο 2.1.2.3.

2.5.4 Ο αριθμός τεμαχίων κρέατος να μην υπερβαίνει τα τέσσερα (4).

2.6 Μικροβιολογικά Χαρακτηριστικά Εφοδίου

2.6.1 Δοκιμασία Ξήρανσης. Προκειμένου να διαπιστωθεί η δυνατότητα συντήρησης του εφοδίου στις αποθήκες της υπηρεσίας, υποβάλλεται σε δοκιμασία Ξήρανσης, κατά την οποία το 70% των κυττάρων του δείγματος επώάζεται στους 35 ± 1°C για 14 ημέρες και το υπόλοιπο στους 55 ± 1°C για 7 ημέρες.

2.6.2 Εκτίμηση της Ξήρανσης.

2.6.2.1 Τα κομμάτια εξετάζονται μετά από παραμονή στους 20-22 °C για 48 ώρες, από την έξογκωσή τους από τους κλιβάνους επώασης.

2.6.2.2 Ελέγχονται και καταγράφονται τυχόν αλλοιώσεις των οργανοληπτικών-μακροσκοπικών χαρακτηρισμών του περιεχομένου καθώς και τυχόν διογκώσεις ή και διαρρήξεις των περιεμάτων. Επιπρόσθετα καταγράφεται οποιοδήποτε εύρημα, που επηρεάζει το σκοπό για τον οποίο προορίζεται το εφόδιο.

2.6.3 Μέτρηση pH.

2.6.3.1 Η μέτρηση γίνεται σε 2 κομμάτια που δεν έχουν υποστεί την δοκιμασία Ξήρανσης καθώς και σε όλα τα κομμάτια που χρησιμοποιούνται για σπορές.

2.6.3.2 Μετροβάρες του pH μεγαλύτερες από 0,5 μονάδες pH, πριν και μετά την επίθεση, σε δύο τετραγωνικά κομμάτια οδηγεί σε απόρριψη του εφοδίου.

2.6.4 Σπορές.

2.6.4.1 Οι σπορές δεν πραγματοποιούνται αν ευρήματα κατά την δοκιμασία Ξήρανσης ή της μέτρησης του pH, οδηγούν σε απόρριψη του εφοδίου.

2.6.4.2 Αριθμός κομμάτων που χρησιμοποιούνται για σπορές όπως στον Πίνακα 1 του Παραρτήματος «B»

2.6.5 Καλλιέργειες.

Οι καλλιέργειες πρέπει να είναι αρνητικές για μεσόφιλους-θερμόφιλους, αερόβιους και αναερόβιους μικροοργανισμούς.

2.7 Συσκευασία.

2.7.1 Γενικά

2.7.1.1 Το εφόδιο θα συσκευάζεται και θα παραδίνεται στην Υπηρεσία σε αεροστεγώς κλεισμένα κυλινδρικά **λευκοσιδηρά** κομμάτια 2 ή 3 τεμαχίων, με δίπλα εύκολου ανοίγματος (Ε.Ο) και χωρητικότητας σε **καθαρό βάρος 280 γραμμαρίων**.

2.7.1.2 Τα κομμάτια, να μην παρουσιάζουν κανένα **κρίσιμο** ελάττωμα και τα **ουσιώδη** ελαττώματα να μην είναι περισσότερα από τον αριθμό αποδοχής του Πίνακα 1 του Παραρτήματος «B».

2.7.1.2.1

Κρίσιμα ελαττώματα, είναι τα ελαττώματα που μπορούν να καταστήσουν το προϊόν επικίνδυνο για τον καταναλωτή ή οσσοδήποτε να επηρεάσουν σοβαρά τη χρησιμότητά του για τον σκοπό που προορίζεται. Ξαν τέτοια θεωρούνται: Οι μεταβολές του σχήματος των κομματιών,

Handwritten signatures and initials at the bottom of page 4.

Handwritten signatures and initials at the bottom of page 5.

εκτός των προερχομένων από εξωτερικές επιδράσεις, η έλλειψη στεγανότητας στις συρραφές, οι διαβρώσεις και η έντονη και εκτεταμένη σκουριά που δεν εξαλείφεται με τριβή (TE-35-302).

2.7.1.2.2 Ομοιάση ελαττώματα, είναι αυτά που δεν εμφανίζονται στα κρίσιμα ελαττώματα αλλά μπορούν να επηρεάσουν την υγιεινή και ποιότητα κατάσχεση του προϊόντος. Σαν τέτοια θεωρούνται: Οι διατρήσεις από μηχανικά ατμά, οι κακώσεις στις συρραφές, η εξαλειψίση με τριβή σκουριά (TE 35-302). Τα ουσιαστικά ελαττώματα δεν υπολογίζονται ανά κουτί αλλά **αθροιστικά**.

2.7.1.3 Τα κουτιά θα συσκευάζονται ανά 48 τεμάχια μέσα σε χαρτοκιβώτια από κυματοειδές χαρτόνι, που θα είναι σύμφωνα με την παράγραφο 2.7.3.

2.7.2 Χαρακτηριστικά Λευκοσιδηρών Κουτιών

2.7.2.1 Τα **Λευκοσιδηρά** κουτιά να είναι κυλινδρικά, δύο ή τριών τεμαχίων με εύκολο άνοιγμα (E⁰) και πρέπει να έχουν τα εξής Χαρακτηριστικά, σύμφωνα με την EN 10202.

ΕΙΔΟΣ	ΜΕΤΡΙΚΟ (mm)	ΚΟΡΜΟΣ ΠΛΑΧΟΣ(mm)/Τεμπερ EN 10202	Κάτω άκρο ΠΛΑΧΟΣ(mm)/Τεμπερ EN 10202	Άνω άκρο Ε.Ο ΠΛΑΧΟΣ(mm)/Τεμπερ EN 10202	Επιεκτατικότητα EN 10202 (gr/m ²)
3 Τεμ. (±5mm)	≥0,17/ TH435* ή μεγαλύτερης ανοχής κατά EN 10202	≥0,18/ TH435* ή μεγαλύτερης ανοχής κατά EN 10202	≥0,20/ TH435* ή μεγαλύτερης ανοχής κατά EN 10202	≥0,21/ TH435* ή μεγαλύτερης ανοχής κατά EN 10202	≥ Ε2,8**
3 Τεμ. (±5mm)	99x48 ή μεγαλύτερης ανοχής κατά EN 10202	≥0,18/ TH435* ή μεγαλύτερης ανοχής κατά EN 10202	≥0,21/ TH435* ή μεγαλύτερης ανοχής κατά EN 10202	≥0,21/ TH435* ή μεγαλύτερης ανοχής κατά EN 10202	≥ Ε2,8**
2 Τεμ. (±5mm)	99x48 ή μεγαλύτερης ανοχής κατά EN 10202	≥0,21/ TS275* ή μεγαλύτερης ανοχής κατά EN 10202	≥0,21/ TH435* ή μεγαλύτερης ανοχής κατά EN 10202	≥0,21/ TH435* ή μεγαλύτερης ανοχής κατά EN 10202	≥ Ε2,8**

*Οι τιμές που δίδονται είναι ονομαστικές, και η ανοχή τους καθορίζεται από την EN 10202.
**Εσωτερικά ≥2,8 gr/m², εξωτερικά ≥2,8 gr/m².

Σημείωση: Τα κουτιά είναι δυνατόν να είναι "stackable" (για εύκολη τοποθέτηση του ενός κοινών πάνω στο άλλο). Σε αυτή την περίπτωση επιτρέπεται μικρή διαφοροποίηση των διαστάσεων.

2.7.2.2 Οι επιφάνειες των λευκοσιδηρών κουτιών να φέρουν οργανικό επίχρισμα (λάκα), ως εξής:

2.7.2.2.1 Για λευκοσιδηρά κουτιά 3 τεμαχίων η εσωτερική επιφάνεια του λευκοσιδηρού κουτιού να είναι λακκοποιημένη με χρωστή επιδερμολογική λάκα βάρους μεγαλύτερου από 6 gr/m².

2.7.2.2.2 Για λευκοσιδηρά κουτιά 2 τεμαχίων η εσωτερική επιφάνεια του λευκοσιδηρού κουτιού να είναι λακκοποιημένη με χρωστή επιδερμολογική λάκα βάρους μεγαλύτερου από 10 gr/m².

ΠΤΕΣ-ΕΒΚΦ-482 ΕΚΔΟΣΗ 2η

2.7.2.2.3 Η **εξωτερική** επιφάνεια του λευκοσιδηρού κουτιού μπορεί να φέρει οργανικό ή άλλο κατάλληλο επίχρισμα κατά την κρίση του κατασκευαστή, σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική, για την προστασία της συσκευασίας και του εφοδίου.

2.7.2.2.4 Η κάλυψη της **πλάγιας ραφής** του κορμού με λάκα (3 Τεμ.) είναι υποχρεωτική εσωτερικά. Μπορεί να γίνει και με ειδική πούδρα ή βερνίκι χρωστί ή λευκό ή διαφανές.

2.7.2.2.5 Η λάκα ή πούδρα, στην **εσωτερική επιφάνεια**, να μην προσβάλλει το περιεχόμενο και να μην προσβάλλεται από αυτό.

2.7.2.2.6 Η λάκα ή πούδρα, να μην παρουσιάζει γραμμώσεις ή στίγματα ή αμυγλώσεις.

2.7.2.3 Η καταγωγή της εσωτερικής επιφάνειας των κουτιών πρέπει να είναι τέτοια, ώστε ο **κρυσταλλικός** που μεταφέρεται από το κουτί στο πρόφιλο, σε καμία περίπτωση να μην υπερβεί τα εκδοστικά προβλεπόμενα όρια της Ελληνικής και Κοινοτικής Νομοθεσίας. (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΕΚ αριθ. 1881/2006 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 19ης Δεκεμβρίου 2006).

2.7.2.4 Το σύνολο των ποσοτήτων μετονοδοτεύσεως για το **BADGE** και ορισμένα από τα παράγωγά του, στην **εσωτερική επιφάνεια**, δεν πρέπει να υπερβεί τα όρια που καθορίζονται από τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΚ) αριθ. 1895/2005 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ, και την εκδοστική ισχύουσα Ελληνική και Ευρωπαϊκή νομοθεσία.

2.7.2.5 Η χρήση ή/και η παρουσία των **BFDGE**, στο **εσωτερικό** οργανικό επίχρισμα, **απαγορεύεται**, ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΕΚ αριθ. 1895/2005 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ.

2.7.2.6 Η χρήση ή/και η παρουσία των **NOGE**, στο **εσωτερικό** οργανικό επίχρισμα, **απαγορεύεται**, ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΕΚ αριθ. 1895/2005 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ.

2.7.2.7 Γίνονται δεκτά και δοχεία με άκρα από επιχρωτωμένο χάλυβα (TFS, ECCS), σύμφωνα με EN 10202, επικαλυμμένο εσωτερικά με βερνίκι κατάλληλο για τρόφιμα, σύμφωνα με τον Κ.Τ.Π. Ο τύπος του χάλυβα, το πάχος και η επικάλυψη (λάκα) σε αυτή την περίπτωση, και μόνο για τα άκρα, είναι στην κρίση του κατασκευαστή του κουτιού για την επίτευξη άριστου προϊόντος, σύμφωνα με την αρχή της Ορθής Βιομηχανικής Πρακτικής.

2.7.2.8 Το κουτιά να είναι με άκρο **εύκολου ανοίγματος (EO)**, επικαλυμμένο εσωτερικά με βερνίκι κατάλληλο για τρόφιμα, σύμφωνα με τον Κ.Τ.Π. Η επικάλυψη σε αυτή την περίπτωση και μόνο για το EO άκρο, είναι στην κρίση του κατασκευαστή του κουτιού για την επίτευξη άριστου προϊόντος.

ΠΤΕΣ-ΕΒΚΦ-482 ΕΚΔΟΣΗ 2η

σύμφωνα με την αρχή της Ορθής Βιομηχανικής Πρακτικής.

2.7.3 Χαρακτηριστικά Χαρτοκιβωτίων.

Τα κουτιά θα συσκευάζονται σε Χαρτοκιβώτια κυματοειδούς Χαρτονιού, 48 τεμαχίων, με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

2.7.3.1 Ποιότητα, κυματοειδούς Χαρτονιού: Χαρτόνι κυματοειδές (2 κελών, Double Wall), τύπος κύματος BC (Flutes BC).

2.7.3.2 Μάζα ανά μονάδα επιφανείας, κυματοειδούς Χαρτονιού, μεγαλύτερη από 831 gr/m².

2.7.3.3 Πάχος, κυματοειδούς Χαρτονιού μεγαλύτερο από 6,35mm.

2.7.3.4 Αντοχή στη Διάρρηξη Κυματοειδούς Χαρτονιού, BST, μεγαλύτερη από 1300 KPa.

2.7.3.5 Οι διαστάσεις των Χαρτοκιβωτίων πρέπει να είναι τέτοιες ώστε να είναι δυνατή η συσκευασία του προϊόντος, χωρίς την ύπαρξη υπερβολικού κενού χώρου μεταξύ λευκοειδηρών κουτιών και τοιχωμάτων του Χαρτοκιβωτίου.

2.7.3.6 Τα Χαρτοκιβώτια πρέπει να προσδένονται και με τους δύο παρακάτω τρόπους.

2.7.3.6.1 Με λαστικά τσέρκια, που τοποθετούνται ένα κατά μήκος και δύο κατά πλάτος, είναι καλά τεγνωμένα και το μεγαλύτερο αν' αυτά τοποθετείται πρώτο.

2.7.3.6.2 Με πλαστικά αυτοκόλλητα ταινία ή με συγκόλληση των αναδιπλώσεων, έτσι ώστε να μην υπάρχουν προεξέχοντα τμήματα του Χαρτοκιβωτίου.

3. Επιστημόνες.

3.1 Λευκοειδηνά κουτιά

3.1.1 Σε κάθε κουτί πρέπει να γράφονται στα Ελληνικά, έκτυπα ή με ανεξίτηλη μελάνη στο μέταλλο ή σε χάρτινη ή πλαστική ταινία που περιβάλλει το σώμα του κουτιού, **κατ' ελάχιστο** οι παρακάτω ενδείξεις (σε συμφωνία με τα αντίστοιχα άρθρα του Κώδικα Τροφίμων - Ποτών και Αντικειμένων Κοινής Χρήσεως):

3.1.1.1 Το είδος του εφοδίου.

3.1.1.2 Η έκφραση, "Χωρίς συντηρητικά".

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

3.1.1.4 Το κατάλογο των συστατικών.

3.1.1.5 Το όνομα, η εμπορική επωνυμία και η διεύθυνση ή η έδρα της επιχειρήσεως.

3.1.1.6 Ο Κώδικας Καταλληλότητας (σήμα).

3.1.1.7 Η Διαθρηπτική Επισήμωση (προαιρετικό).

3.1.1.8 Το είδος επεξεργασίας.

3.1.1.9 Τα αλλεργιογόνα που τυχόν περιέχονται.

3.1.1.10 Η ημερομηνία και το έτος παρασκευής.

3.1.1.11 Η Χρονολογία ελάχιστης διατηρησιμότητας. Να προσδιορίζεται αφού ληφθεί υπόψη η παράγραφος 6.1.1 της παρούσας προδιαγραφής (όριο εγγυήσεως) και να αναγράφεται ο μήνας και το έτος.

3.1.1.12 Ένδειξη σχετική με την αναγνώριση της παρτίδας παραγωγής ή συσκευασίας.

3.1.1.13 Δομικές υποχρεωτικές ενδείξεις προβλεπόμενες από ισχύουσα νομοθεσία.

3.2 Χαρτοκιβώτια

Πάντα στα Χαρτοκιβώτια πρέπει να γράφονται έκτυπα και στις δύο κατακόρυφες μεγαλύτερες πλευρές, στην Ελληνική, οι παρακάτω ενδείξεις (σε συμφωνία με τα αντίστοιχα άρθρα του Κώδικα Τροφίμων - Ποτών και Αντικειμένων Κοινής Χρήσεως):

3.2.1 Η φράση «ΕΜΜΗΝΙΚΟΣ ΣΤΡΑΤΟΣ»

3.2.2 Ο αριθμός της σύμβασης.

3.2.3 Το ονοματεπώνυμο, ή η επωνυμία ή το εμπορικό σήμα και η διεύθυνση του παραγωγού του εφοδίου.

3.2.4 Ο τόπος παραγωγής.

3.2.5 Το είδος του εφοδίου.

Handwritten signature and stamp on the left side of page 8.

Handwritten signature and stamp on the left side of page 9.

3.2.6 Ο αριθμός των κουτιών και το βάρος του περιεχομένου κάθε χηρτοκιβώτιου.

3.2.7 Ο κωδικός Καταλληλότητας (στήλη).

3.2.8 Η ημερομηνία και το έτος παρασκευής.

3.2.9 Η χρονολογία ελάχιστης διατηρησιμότητας. Να προσδιορίζεται αφού ληφθεί υπόψη η παράγραφος 6.1.1 της παρούσας προδιαγραφής (όριο εγγυήσεως) και να αναγράφεται ο μήνας και το έτος.

3.2.10 Ενδειξη σχετική με την ανανέωση της παρτίδας παραγωγής ή συσκευασίας.

4 Δειγματοληψία

4.1 Η δειγματοληψία για τον έλεγχο των χαρακτηριστικών του εφοδίου, γίνεται από την επιτροπή παραλαβής **κάθε παραλαβή** στην έδρα της μονάδας που παραλαμβάνει το εφόδιο και **για κάθε παρτίδα** του εφοδίου.

4.2 Η δειγματοληψία γίνεται ομοιόμορφα, ώστε να είναι αντιπροσωπευτική της παρτίδας και αποτέλεται από πλήρη συσκευασίες λευκοσιδηρών κουτιών.

4.3 Η επιτροπή παραλαβής χρησιμοποιεί το σχέδιο δειγματοληψίας του Πίνακα 1, στήλη 4, του Παραρτήματος «Β», για αποστολή δειγμάτων προς το ΓΚΚ, για τον έλεγχο της παρουσίας **συντηρητικών πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων**, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.16. Αντιστοίχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμηθείας σαν αντιδείγματα.

4.4 Η επιτροπή παραλαβής χρησιμοποιεί το σχέδιο δειγματοληψίας του Πίνακα 1, στήλη 4, του Παραρτήματος «Β», για αποστολή δειγμάτων προς το ΓΚΚ, για τον έλεγχο της παρουσίας **συντηρητικών**, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.10. Αντιστοίχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμηθείας σαν αντιδείγματα.

4.5 Η επιτροπή παραλαβής χρησιμοποιεί το σχέδιο δειγματοληψίας του Πίνακα 1, στήλη 4, του Παραρτήματος «Β», για αποστολή δειγμάτων προς το ΧΗΣ, για έλεγχο **λευκοσιδηρών κουτιών**, σύμφωνα με την παράγραφο 2.7.2.1, 2.7.2.7, 2.7.2.8, εκτός από την οργανική επικάλυψη που ελέγχεται από το ΓΚΚ. Το ίδιο δείγμα θα χρησιμοποιηθεί για τον έλεγχο του είδους του φυτικού λαδιού σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.4. Αντιστοίχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμηθείας σαν αντιδείγματα.

4.6 Η επιτροπή παραλαβής χρησιμοποιεί το σχέδιο δειγματοληψίας του Πίνακα 1 του Παραρτήματος «Β», για αποστολή δειγμάτων προς τα **στρατιωτικά κτηνιατρικά εργαστήρια** (ΚΒΙΕΣ, ΓΚΝΟ, ΚΕΝΟΚ) ανάλογα με τον τόπο

παραλαβής ή με τις δυνατότητες της Υπηρεσίας και για τον έλεγχο των **Μικροβιολογικών Χαρακτηριστικών**, σύμφωνα με την παράγραφο 2.6.

4.7 Η επιτροπή παραλαβής χρησιμοποιεί το σχέδιο δειγματοληψίας του Πίνακα 1, στήλη 4, του Παραρτήματος «Β», για αποστολή δειγμάτων προς εργαστήριο του ευρύτερου δημόσιου τομέα ή σε διαπιστευμένο εργαστήριο, σύμφωνα με 17025, με μέριμνα του προέδρου της επιτροπής παραλαβής και έξοδα (αποστολή και εξέταση δειγμάτων κ.λ.π.) του προμηθευτή, για την ανίχνευση παρουσίας **αντιμικροβιακών παραγόντων**, προκαταρκτική ανίχνευση (Screening Test), σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.17. Αντιστοίχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμηθείας σαν αντιδείγματα. **Σε περίπτωση που ο προμηθευτής καταθέσει πιστοποιητικό της παραγράφου 6.4 ή 6.5 όπου θα φαίνεται ότι έγινε έλεγχος για αντιμικροβιακούς παράγοντες, η επιτροπή παραλαβής δεν ενεργεί αυτή την δειγματοληψία, αλλά κάνει δεκτά τα πιστοποιητικά.**

4.8 Η επιτροπή παραλαβής χρησιμοποιεί το σχέδιο δειγματοληψίας του Πίνακα 1, στήλη 4, του Παραρτήματος «Β», για αποστολή δειγμάτων προς το ΚΒΙΕΣ, για την εκτέλεση των **φυσικοχημικών εξετάσεων** των παραγμάτων 2.4.1 έως και 2.4.4. Αντιστοίχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμηθείας σαν αντιδείγματα.

4.9 Η επιτροπή παραλαβής χρησιμοποιεί το σχέδιο δειγματοληψίας του Πίνακα 1, στήλη 4, του Παραρτήματος «Β», για αποστολή δειγμάτων προς το ΚΒΙΕΣ, για την εκτέλεση των **εξετάσεων που αφορούν, φυτοφάρμακα** σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.12, **βαρέα μέταλλα** σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.13, **κασσίτερη** σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.14, **αλάτι**, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.7. Αντιστοίχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμηθείας σαν αντιδείγματα.

4.10 Η επιτροπή παραλαβής χρησιμοποιεί το σχέδιο δειγματοληψίας του Πίνακα 1, στήλη 4, του Παραρτήματος «Β», για αποστολή δειγμάτων προς τα **στρατιωτικά κτηνιατρικά εργαστήρια** (ΚΒΙΕΣ, ΓΚΝΟ, ΚΕΝΟΚ) ανάλογα με τον τόπο παραλαβής ή με τις δυνατότητες της Υπηρεσίας και για τον έλεγχο των **ιστολογικών χαρακτηριστικών**, σύμφωνα με την παράγραφο 2.5. Αντιστοίχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμηθείας σαν αντιδείγματα.

4.11 Η επιτροπή παραλαβής χρησιμοποιεί το σχέδιο δειγματοληψίας του Πίνακα 1, στήλη 4, του Παραρτήματος «Β», για αποστολή δειγμάτων προς το Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ" για τον έλεγχο της παρουσίας **διοξινίων** και των παρομοίων με τις διοξίνες **PCB**, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.15. Αντιστοίχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο ΥΠΑΝ σαν αντιδείγματα.

4.12 Η επιτροπή παραλαβής χρησιμοποιεί το σχέδιο δειγματοληψίας του Πίνακα 1 του Παραρτήματος «Β», για το διοχλωρίδιο των λευκοσιδηρών κουτιών που θα ελεγχθούν μικροσκοπικά, για **ελαττώματα**, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.7.1.1, 2.7.1.2, 2.7.1.3 και τα χαρακτηριστικά, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.7.3.5, 2.7.3.6. Από τα συγκεκριμένα λευκοσιδηρά κουτιά ή

4.20.6 Η ημερομηνία δειγματοληψίας.

4.20.7 Η ένδειξη της ποσότητας παραγωγής.

4.20.8 Ο αριθμός του δείγματος.

4.20.9 Η υπηρεσία παραλαβής του εφοδίου.

4.20.10 Το εργαστήριο ελέγχου και το είδος ελέγχου.

4.20.11 Τα αναγράφόμενα στοιχεία του κωδικού Καταλληλότητας (σήμο).

4.20.12 Η λέξη «ΔΕΙΓΜΑ» ή «ΑΝΤΙΔΕΙΓΜΑ» ανάλογα της περίπτωσης.

4.21 Τα δείγματα που λαμβάνονται βαρύνουν τον προμηθευτή, που υποχρεώνεται σε άμεση αναλήφωση ή βελτίωση της αντίστοιχης ποσότητας από αυτή που παραδόθηκε τελικά.

5. Διενεργούμενοι Έλεγχοι.

5.1 Επιτροπή Παρακολούθησης Παραγωγικής Διαδικασίας.

Η Στρκή Υπηρεσία μπορεί να παρακολουθεί την όλη επεξεργασία με επιτροπή από ειδικό προσωπικό στον τόπο παρασκευής, σύμφωνα με το στρατιωτικό κανονισμό ΣΚ 422-10 και την εκδότερη ισχύουσα Ελληνική και Ευρωπαϊκή νομοθεσία.

5.1.1 Η επιτροπή παρακολούθησης παραγωγικής διαδικασίας λαμβάνει δείγμα και αποστέλλει προς έλεγχο σύμφωνα με τις παραγράφους 4.16 έως και 4.19. Επίσης ελέγχει τα μακροσκοπικά χαρακτηριστικά από τα φυσολόγια (πρώτη ύλη), σύμφωνα με την 2.1.1.2 έως και 2.1.1.5 και τα χαρακτηριστικά του βοδινού κρέατος σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.2.

5.1.2 Δομιά καθήκοντα επιτροπής όπως αυτά ορίζονται στο ΣΚ 422-10.

5.1.3 Η επιτροπή παρακολούθησης της παραγωγικής διαδικασίας, πριν από την έναρξη παραδοσης παραγγέλων, συντάσσει και υποβάλλει στο Υπουργείο Ανάπτυξης σχετική έκθεση που τίθεται υπόψη της επιτροπής παραλαβής. Η επιτροπή, εφόσον διαπιστώσει εκτροπές από την προδιαγραφή, κατά το στάδιο της παραγωγής, υποβάλλει σήμα στο ~~Υπουργείο Ανάπτυξης~~ και κοινοποίηση στο ΓΕΣ/ΔΕΜ/4^ο Γρ-2^ο Γρ και ΔΥΓ. ~~φορέα ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ~~

5.1.4 Ο προμηθευτής πρέπει να κάνει έγκαιρα γνωστό με επιστολή του στο ~~Υπουργείο Ανάπτυξης~~ το χρόνο έναρξης της παραγωγικής διαδικασίας, τη διάρκεια της και τον τόπο όπου αυτή θα λάβει χώρα.

5.1.5 Η παρακολούθηση αυτή δεν δεσμεύει την Υπηρεσία για παρεμπά κατά την κρίση της εξετάσεις, για να διαπιστώσει την καταλληλότητα και συμφώνια του προϊόντος προς τους όρους της προδιαγραφής αυτής και της ισχύουσας Ελληνικής και Ευρωπαϊκής Νομοθεσίας.

5.2 Επιτροπή Παραλαβής

5.2.1 Ελέγχει την συσκευασία σύμφωνα με τις παραγράφους 2.7.1.1, 2.7.1.2, 2.7.1.3 και τα χαρακτηριστικά σύμφωνα με τις παραγράφους 2.7.3.5, 2.7.3.6.

5.2.2 Ελέγχει τις εισηγήσεις, σύμφωνα με την παράγραφο 3.

5.2.3 Ελέγχει τα έγγραφα των παραγράφων 6.2 έως και 6.5 και αποστέλλει τα πιστοποιητικά ποιότητας των παραγράφων 6.2.1 και 6.2.2 στο ΧΗΣ.

5.2.4 Ελέγχει την υλοποίηση της παραγράφου 8.5, με βάση την αναγραφόμενη ημερομηνία παραγωγής.

5.2.5 Ελέγχει τα μακροσκοπικά χαρακτηριστικά των παραγράφων 2.2.1 και 2.2.2.

5.2.6 Ελέγχει τα οργανοληπτικά χαρακτηριστικά της παραγράφου 2.3.

5.3 Χημείο Στρατού (ΧΗΣ)

5.3.1 Ελέγχει τα χαρακτηριστικά των λευκοσιδηρών κουτιών, σύμφωνα με την παράγραφο 2.7.2.1, 2.7.2.7, 2.7.2.8 και 8.1 και το πιστοποιητικό ποιότητας των κουτιών, της παραγράφου 6.2.2. Η οργανική επικάλυψη, ελέγχεται από το ΧΚ

5.3.2 Ελέγχει το είδος του φυτικού λαδιού, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.4, με σειρά χρωματογραφία, στα δείγματα της επιτροπής παραλαβής.

5.3.3 Ελέγχει τα χαρακτηριστικά της συσκευασίας (Χαρτοκιβώτιο) σύμφωνα με τις παραγράφους 2.7.3.1 έως και 2.7.3.4, 8.1 και το πιστοποιητικό ποιότητας της ποσότητας των χαρτοκιβωτίων, της παραγράφου 6.2.1, με τις παρακάτω μεθόδους:

5.3.3.1 Ποιότητα, κυματοειδούς χαρτονιού, οπτικά.

5.3.3.2 Μάζα ανά μονάδα επιφανείας με τη μέθοδο,

ISO 536:1995 Paper and board — Determination of grammage.

5.3.3.3 Πάχος, κυματοειδούς χαρτονιού, με τη μέθοδο, ISO 3034:1975 Corrugated fiberboard — Determination of thickness.

5.3.3.4 Αυτοψή στην Διάρρηξη Κυματοειδούς χαρτονιού, με τη μέθοδο, ISO 2759:2001 Board — Determination of bursting strength η SCAN P 25:81, ή TAPP1 T 810.

5.4 ΣΥΓΓΡΑΜΜΑΤΙΚΑ ΚΥΡΙΑΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

5.4.1 Χημικό Εργαστήριο ΚΒΙΕΣ. Εκτελεί την ενοποίηση και ομολογποίηση των δειγμάτων από τα λευκοειδηρά κουτιά, που απεστέθηκαν από την επιτροπή παραλαβής. Ελέγχει τα παρακάτω φυσικοχημικά χαρακτηριστικά σε ομολογημένη ποσότητα δειγμάτων, με τις μεθόδους που αναφέρονται στη συνέχεια:

5.4.1.1 Φυτοφάρμακα με την μέθοδο **X02.23** (Τεχνικές εργαστηριακών εξετάσεων τροφίμων -ποτών- νερού εκδ. 3η ΓΕΣ/ΔΥΓ), και σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.12, (ΟΔΗΓΙΑ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ (86/363/ΕΟΚ).

5.4.1.2 Βαρέα μέταλλα, με την μέθοδο **X02.22** και **X02.21** (Τεχνικές εργαστηριακών εξετάσεων τροφίμων -ποτών- νερού εκδ. 3η ΓΕΣ/ΔΥΓ), την παράγραφο 2.4.13, και σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα Ελληνική και Ευρωπαϊκή νομοθεσία

5.4.1.3 Κασσιτερό, με την μέθοδο **X02.22** και **X02.21** (Τεχνικές εργαστηριακών εξετάσεων τροφίμων -ποτών- νερού εκδ. 3η ΓΕΣ/ΔΥΓ), την παράγραφο 2.4.14, και σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα Ελληνική και Ευρωπαϊκή νομοθεσία.

5.4.1.4 Το περιεχόμενο αλάτι σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.7 και με την μέθοδο που αναφέρεται στο εγχειρίδιο "ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΗΜΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ - ΠΟΤΩΝ ΚΑΙ ΝΕΡΟΥ" της ΔΥΓ ή άλλη κατάλληλη μέθοδο.

5.4.2 Χημικό Εργαστήριο ΚΒΙΕΣ

Ελέγχει τα παρακάτω φυσικοχημικά χαρακτηριστικά, με τις μεθόδους που αναφέρονται στη συνέχεια:

5.4.2.1 Το καθαρό βάρος, με ζύγιση, σύμφωνα με παράγραφο 2.4.1 και την ισχύουσα νομοθεσία.

5.4.2.2 Τα φυσικοχημικά χαρακτηριστικά σύμφωνα με τις παραγράφους 2.4.2 έως και 2.4.4, με τις οικείες μεθόδους. Ελέγχεται ο μέσος όρος των δειγμάτων, στο δείγμα της επιτροπής παραλαβής.

5.4.3 Μικροβιολογικό Εργαστήριο (ΚΒΙΕΣ, Γ'ΚΝΟ, ΚΕΝΟΚ).

Ελέγχει τα παρακάτω χαρακτηριστικά, στα δείγματα που απεστέλησαν από την επιτροπή παραλαβής με τις μεθόδους που αναφέρονται στη συνέχεια και την παράγραφο 2.6:

5.4.3.1 Τα μικροβιολογικά χαρακτηριστικά του εφοδίου σύμφωνα με Bacteriological Analytical Manual (US-FDA-CFSAN-BAM) κεφάλαιο 21A, με προσθήκη δοκιμαστικής επίωσης στους 55 °C, σύμφωνα με την παράγραφο 2.6 και με μεθόδους που εμπεριέχονται στο πεδίο εφαρμογής της διαπίστευσης του ΚΒΙΕΣ.

5.4.3.2 Το pH του εφοδίου, σύμφωνα με την παράγραφο 2.6.3, με την μέθοδο, X02.7 Τεχνικές Εργαστηριακών Εξετάσεων Εκδ. 3η ΓΕΣ/ΔΥΓ.

5.4.3.3 Σπορές: Σύμφωνα με την παράγραφο 2.6.4

5.4.3.4 Καλλιεργείες: Σύμφωνα με την παράγραφο 2.6.5.

5.4.4 Ιστολογικό Εργαστήριο (ΚΒΙΕΣ, Γ'ΚΝΟ, ΚΕΝΟΚ).

5.4.4.1 Ελέγχει τα παρακάτω χαρακτηριστικά και σύμφωνα με την παράγραφο 2.5 στα δείγματα που απεστέλησαν από την επιτροπή παραλαβής με τις μεθόδους που περιέχονται στις "Τεχνικές Εργαστηριακών εξετάσεων Τροφίμων-Ποτών-Νερού" της ΓΕΣ/ΔΥΓ και αναφέρονται στη συνέχεια:

5.4.4.1.1 Ανιχνίτης ιστός σύμφωνα με την I-05.

5.4.4.1.2 Σύνδετικός ιστός σύμφωνα με την I-06.

5.4.4.1.3 Τεμάχια κόστος σύμφωνα με την I-04.

5.5 Γενικό Χημείο Κράτους (ΓΤΧΚ).

5.5.1 Εκτελεί την ενοποίηση και ομολογποίηση των δειγμάτων από τα λευκοειδηρά κουτιά, που απεστέλησαν από την επιτροπή παραλαβής. Ελέγχει τα παρακάτω χαρακτηριστικά σε ομολογημένη ποσότητα δειγμάτων, με τις μεθόδους που αναφέρονται στη συνέχεια:

5.5.1.1 Την ύπαρξη **συντηρητικών** σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.10 και με την εκάστοτε εφαρμοζόμενη μέθοδο.

5.5.1.2 Την παρουσία **πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων** εκτός των μέγιστων επιτρεπτών επιπέδων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.16 και με την εκάστοτε εφαρμοζόμενη μέθοδο.

5.5.2 Ελέγχει το σύνολο των ποσοστών μεταμόρφωσης για το **BADGE** και ορισμένα από τα παράγωγά του και την **απουσία σε BFDGE** και

ΝΟΓΕ σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΚ) αριθ. 1895/2005 ή την εκδοτέα ισχύουσα Ελληνική και Ευρωπαϊκή νομοθεσία και τις παραγράφους 2.7.2.4 έως και 2.7.2.8 καθώς και την **επικάλυψη (βάκκα)** σύμφωνα με την παράγραφο 2.7.2.2 στο δείγμα που αποστέλλονται είτε από την **επιτροπή παρακολούθησης παραγωγικής διαδικασίας**, εάν έχει οριστεί, είτε από την **επιτροπή παραλαβής** (εφόσον δεν έχει οριστεί επιτροπή παρακολούθησης παραγωγικής διαδικασίας) για την έκδοση έκθεσης εξέτασης. Στην έκθεση εξέτασης, που θα εκδοθεί θα αναγράφεται η παρτίδα του εφοδίου και το είδος και το βάρος της επικάλυψης.

5.5.3 Ελέγχει στο δείγμα του **Εξαιρετικού Παρένυου Ελαιολάδου**, που έχει σταθεί από την **επιτροπή παρακολούθησης παραγωγικής διαδικασίας**, την συμφώνησή με τα καθοριζόμενα στην παράγραφο 2.4.4, όσο αφορά την ποιότητα του ελαιολάδου.

5.5.4 Ελέγχει με την εκδοτέα εφαρμοζόμενη μέθοδο του εργαστηρίου, ότι το δείγμα δεν προέρχεται από **γενετικά τροποποιημένα φυτά**, όπως καθορίζεται στην παράγραφο 2.1.1. Στην περίπτωση που κριθεί ότι δεν απαιτείται έλεγχος, να χορηγεί ανάλογη βεβαίωση στην **επιτροπή παρακολούθησης παραγωγικής διαδικασίας**.

5.6 **Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ"** (Εργαστήριο Φασματομετρίας Μάζας και Ανάλυσης Διοξινών).

Εκτελεί την ενοποίηση και οργάνωση των δειγμάτων από τα λευκοσιδηρά κουτιά, που ανεστάθηκαν από την επιτροπή παραλαβής. Ελέγχει τα παρακάτω χαρακτηριστικά, σε ομολογημένη ποσότητα δείγματος, με τις μεθόδους που αναφέρονται στη συνέχεια.

5.6.1 Παρουσία διοξινών και των παρόμοιων με τις διοξίνες PCB, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.15 και με μέθοδο που ικανοποιεί τους όρους του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1883/2006 της Επιτροπής.

6. Υποχρεώσεις Προμηθευτών

6.1 Οι συμμετέχοντες στο διευγώνισμο υποχρεούνται να υποβάλουν τα παρακάτω δικαιολογητικά μαζί με τις **τεχνικές προσφορές**:

6.1.1 Υπεύθυνη δήλωση με την οποία να εγγυάται τη **διατηρησιμότητα** του εφοδίου για χρονικό διάστημα **30 μηνών** τουλάχιστον, από την **προσωρινή παραλαβή** του. Να αναγράφει επίσης ότι θα αντικαταστήσει όση ποσότητα του εφοδίου κριθεί ως ακατάλληλη στο παραπάνω χρονικό διάστημα, με δικό του προσωπικό, μέσα και δαπάνες.

6.1.2 Υπεύθυνη δήλωση ότι η παραγωγική διαδικασία είναι σύμφωνη με την εθνική και κοινοτική νομοθεσία σε ότι αφορά την εφαρμογή των κανόνων υγιεινής.

6.1.3 Υπεύθυνη δήλωση ότι για την παραγωγή του εφοδίου δεν χρησιμοποιήθηκε διαδικασία που αναφέρεται από την εθνική και κοινοτική νομοθεσία.

6.1.4 Υπεύθυνη δήλωση αποδοχής **επιθεώρησης των εγκαταστάσεων** του από αρμόδια επιτροπή της στρατιωτικής υπηρεσίας.

6.1.5 Υπεύθυνη δήλωση ότι η επιχείρηση παραγωγής του εφοδίου διαθέτει άδεια λειτουργίας καθώς και ότι έχει αναπτύξει και εφαρμόζει σύστημα **НАССР** σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

6.1.6 Φύλλο Συμμόρφωσης (ΦΣ), στο οποίο να αναγράφονται μία προς μία όλες οι παράγραφοι, υποπαραγράφοι και χωρία της προδιαγραφής σύμφωνα με το υπόδειγμα του παραρτήματος «Α», ή υπεύθυνη δήλωση που να αποδέχεται τους όρους της προδιαγραφής στο σύνολό τους χωρίς καμία μεταβολή. **Η κατάθεση του ΦΣ δεν απαλλάσσει τους προμηθευτές, από την υποχρέωση υποβολής των λοιπών δικαιολογητικών, που καθορίζονται με την παρούσα προδιαγραφή.**

6.2 Ο τελευταίος μειοδότης κατά την παρόδοση του εφοδίου υποχρεούται να καταθέσει στην **επιτροπή παραλαβής** και τα παρακάτω δικαιολογητικά:

6.2.1 Πιστοποιητικό ποιότητας της παρτίδας των **Χαρτοκιβωτίων**, εκδιδόμενο από το εργαστήριο κατασκευής αυτών, όπου θα εμφανίζονται τα στοιχεία και οι προδιαγραφές των Χαρτοκιβωτίων που έχουν χρησιμοποιηθεί.

6.2.2 Πιστοποιητικό ποιότητας των **Λευκοσιδηρών κουτιών**, εκδιδόμενο από το εργαστήριο κατασκευής του κουτιού, όπου θα εμφανίζονται τα κατασκευαστικά στοιχεία για τα κουτιά.

6.2.3 Πιστοποιητικό ή υπεύθυνη δήλωση ή βεβαίωση του παρασκευαστή των φυτικών ελαίων, τα οποία χρησιμοποιήθηκαν στην παρασκευή του εφοδίου, ότι δεν προέρχονται από γενετικά τροποποιημένα φυτά.

6.3 Ο τελευταίος μειοδότης κατά την παρόδοση του εφοδίου υποχρεούται να παραδώσει στην **επιτροπή παραλαβής**, εάν δεν έχει οριστεί **επιτροπή παρακολούθησης παραγωγικής διαδικασίας**, τα **δύο** περιεχόμενου, **αχρησιμοποίητα**, της **ίδιες** παρτίδας και των **ιδίων** επιτηδεύσεων με την παραδιδόμενη ποσότητα **λευκοσιδηρά κουτιά** και **χαρτοκιβώτια** των παραγράφων 4.13 και 4.14, καθώς και **υπεύθυνη δήλωση** ότι αυτά είναι της ίδιας παρτίδας και των ιδίων χαρακτηριστικών με αυτά που περιέχουν το προς παρόδοση εφόδιο.

6.4 Ο τελευταίος μειοδότης κατά την παρόδοση του εφοδίου και εάν το εφόδιο προέρχεται από χώρες **εκτός ευρωπαϊκής κοινότητας**, υποχρεούται να παραδώσει στην επιτροπή παραλαβής, αντίγραφο **πιστοποιητικού κρατικού κτηνιατρικού ελέγχου** από την χώρα υποδοχής του εφοδίου ή από

πιστοποιημένο κατά EN 17025, ιδιωτικό εργαστήριο, όπου θα εμφανίζονται αποτελέσματα για **αντιμικροβιακούς παράγοντες**, προκαταρκτική ανίχνευση (Screening Test), **τουλάχιστον**, για την προς παράδοση παρτίδα, στα πλαίσια της ισχύουσας εθνικής και κοινοτικής νομοθεσίας. Σε αντίθετη περίπτωση, ακολουθείται η διαδικασία της παραγράφου 4.7.

6.5 Ο τελευταίος μειοδότης κατά την παράδοση του εφοδίου και εάν το εφόδιο προέρχεται από χώρες **εντός ευρωπαϊκής κοινότητας**, παραδίδει στην επιτροπή παραλαβής, **πιστοποιητικό κτηνιατρικού ελέγχου**, από τις κατά τόνους Νομαρχιακές Κτηνιατρικές Διευθύνσεις ή από αντίστοιχους κροτικούς φορείς άλλων κρατών ή από πιστοποιημένο κατά EN 17025, ιδιωτικό εργαστήριο, όπου θα εμφανίζονται αποτελέσματα για **αντιμικροβιακούς παράγοντες**, προκαταρκτική ανίχνευση (Screening Test), **τουλάχιστον**, για την προς παράδοση παρτίδα, στα πλαίσια της ισχύουσας εθνικής και κοινοτικής νομοθεσίας. Σε αντίθετη περίπτωση, ακολουθείται η διαδικασία της παραγράφου 4.7.

7. Αναρράβιατοι Όροι.

Όλοι οι όροι της προδιαγραφής θεωρούνται αναρράβιατοι, καθόσον προβλέπονται από τις κείμενες διατάξεις της νομοθεσίας και η μη τήρηση αυτών συνεπάγεται την απόρριψη παραλαβής του εφοδίου.

8. Διάφορα

8.1 Σε περίπτωση, αλληλεπίδρασης επέλεξεσ ορισμένων ελέγχων, των χαρακτηριστικών ή των λειτουργικών κριτηρίων, από το ΧΗΣ, γίνεται δεκτό το αποτέλεσμα των μετρήσεων που αδειάζονται στο πιστοποιητικό του εργοστασίου κατασκευής αυτών. Στην περίπτωση αυτή, οι τιμές θα αναγράφονται στο Δελτίο του ΧΗΣ με την ένδειξη ότι ελήφθησαν από το πιστοποιητικό του κατασκευαστή. Η υπηρέδεια διατηρεί το δικαίωμα της για εργαστηριακό έλεγχο των χαρακτηριστικών ή των λειτουργικών κριτηρίων, όποτε αυτό κριθεί αναρράβιατο, έτσι και εάν αυτά τα στοιχεία ανήρουν από τα καταρτίβινα πιστοποιητικά.

8.2 Σε περίπτωση που το ΧΗΣ ή τα κτηνιατρικά στρατιωτικά εργαστήρια δεν έχουν την δυνατότητα ελέγχου σε κάποια χαρακτηριστικά του εφοδίου εκτός της συσκευασίας, τα δείγματα αποστέλλονται στο ΓΧΚ ή άλλο κατάλληλο εργαστήριο του δημόσιου φορέα ή πιστοποιημένο κατά EN 17025, εργαστήριο.

8.3 Η ηροδιαγραφή αυτή καταργεί την ΠΤΕΣ-ΕΒΚΦ-482 Έκδοση 1η ΒΟΛΙΝΟ ΜΕ ΦΑΣΟΛΑΚΙΑ.

8.4 Ισχύς της παρούσας από.....2008.

8.5 Το εφόδιο θα παραμένει στις αποθήκες του παρασκευαστή, για χρόνο τουλάχιστον 14 ημερών, και μετά από διακογή των ελεστωματικών κούτιών θα συσκευάζεται, και θα παραδίδεται.

9. Βοηθήματα

9.1 Ο Κώδικας Τροφίμων, Ποτών και Αντικειμένων Κοινής Χρήσεως (Κ.Τ.Π).

9.2 Στοιχεία και πληροφορίες από Ελληνικές Βιομηχανίες Τροφίμων και κούτιών κονσερβών.

9.3 ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 912/2001 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 10ης Μαΐου 2001 για τον καθορισμό των κανόνων εμπορίας για τα φασόλια.

9.4 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.

9.5 Κανονισμός (ΕΚ) Αριθ. 852/2004 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 29ης Απριλίου 2004 για την υγιεινή των τροφίμων.

9.6 Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 2073/2005 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 15ης Νοεμβρίου 2005 περί μικροβιολογικών κριτηρίων για τα τρόφιμα.

9.7 Νόμος 3325 Τύπουση και λειτουργία Βιομηχανικών -Βιοτεχνικών Εγκαταστάσεων, ΦΕΚ 68, ΤΑ, 11 Μαρτίου 2005.

9.8 ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1881/2006 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 19ης Δεκεμβρίου 2006 για καθορισμό μεγύτων επιτρεπών επιπέδων για ορισμένες ουσίες οι οποίες επιμολύνουν τα τρόφιμα.

9.9 ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1883/2006 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 19ης Δεκεμβρίου 2006 για καθορισμό των μεθόδων δειγματοληψίας και ανάλυσης για τον επίσημο έλεγχο των επιπέδων των διοξίνων και των παρόμοιων με τις διοξίνες PCBs σε ορισμένα τρόφιμα.

9.10 ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 333/2007 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 28ης Μαρτίου 2007 για τον καθορισμό μεθόδων δειγματοληψίας και ανάλυσης για τον επίσημο έλεγχο των επιπέδων μολύβδου, κοδμίου, υδραργύρου, ανόργανου κασσιτέρου, 3-μονοχλωροπροπανοδιόλης και βενζοαπυρενίου στο τρόφιμα.

9.11 ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1895/2005 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ, της 18ης Νοεμβρίου 2005, για περιορισμό της Χρήσης ορισμένων εσσητικών παραγώγων σε υλικά και αντικείμενα που προορίζονται για έλθουν σε επαφή με τρόφιμα.

9.12 ΟΔΗΓΙΑ 90/642/ΕΟΚ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ που αφορά τον καθορισμό των ανώτατων περιεκτικότητων για τα κατάλληλα φυτοφαρμάκων εσών ή μέσα σε ορισμένα ηριόδντα φυτικής ηρέδευσης, συμπεριλαμβανομένων των οσμωκηλευτικών.

9.13 ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 396/2005 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΤΗΣ 23ης Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα η πάνα στα τρόφιμα και τις ζωοτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου.

9.14 CODEX STAN 233-1969 CODEX SAMPLING PLANS FOR PREPACKAGED FOODS (AQL 6.5).

9.15 Investigations Operations Manual 2005, US-FDA.

9.16 Bacteriological Analytical Manual, BAM, US-FDA.

9.17 ΟΔΗΓΙΑ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΤΗΣ 20ης Ιανουαρίου 1976 περί προσεγγίσεως των νομοθεσιών των κρατών μελών των αναφερομένων στην προσαρμοσμένη σε μάζα ή σπυρο οριζμένων προϊόντων σε προσυσκευασιά (76/211/ΕΟΚ).

9.18 ISO 13690 cereals, pulses and milled products-Sampling of static batches.

9.19 ΚΥΑ 15523, ΤΒ, ΦΕΚ 1187 31 Αυγούστου 2006. Ανογκαία συμπεριληφθέντα μέτρα εφαρμογής των Κανονισμών (ΕΚ) αριθμ. 178/2002, 852/2004, 853/2004, 854/2004 και 882/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και εναρμόνιση της Οδηγίας 2004/41/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.

9.20 ΠΔ 79 του 2007. Ανογκαία συμπεριληφθέντα μέτρα εφαρμογής των Κανονισμών (ΕΚ) αριθμ. 178/2002, 852/2004, 853/2004, 854/2004 και 882/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τους κανόνες υγιεινής για τα τρόφιμα ζωικής προέλευσης, των επισημιών ελεγχών στα προϊόντα αυτά που προορίζονται για κατανάλωση από τον άνθρωπο και τους κανόνες υγιεινής και καλής διεξόδου των ζώων και εναρμόνιση της κτηνιατρικής νομοθεσίας προς την αριθμ. 2004/41/ΕΚ Οδηγία του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.

9.21 ΠΔ 804 του 1980, περί κατατάξεως σφαγίων βοοειδών, εις κατηγορίας ποιότητας και ηλικίας ως και περί του τρόπου σφραγίσεως και ζυγίσεως αυτών.

9.22 Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1760/2000 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΤΗΣ 17ης Ιουλίου 2000 για τη θέσπιση συστήματος ανωνύμωσης και καταγραφής των βοοειδών και την επισήμανση του βοείου κρέατος και των προϊόντων με βάση το βόειο κρέας, καθώς και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 820/97 του Συμβουλίου.

9.23 Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1825/2000 της επιτροπής, της 25-09-2000, για την θέσπιση λεπτομερειών εφαρμογής του κανονισμού (ΕΚ) 1760/2000, όσο αφορά στην επισήμανση του βοείου κρέατος.

10. Πληροφορικά Στοιχεία

Οι διευθύνσεις των εμπλεκόμενων φορέων είναι:

10.1 Χημείο Στρατού (ΧΗΣ): Στρατόπεδο ΣΧΟΥ ΜΑΤΙΤΩΠΟΥ, Αρναύσεως 50 Δρατσώνα Τηλ.: 210-4617733, 210-4618444.

10.2 Κέντρο Βιολογικών Ερευνών Στρατού (ΚΒΙΕΣ): Στρατόπεδο Κουρσούκου, Ταξίδηχου Βέλλου 6, Παλιά Πατρέλη, Τηλ. 210-8049080.

10.3 Γενικό Χημείο του Κράτους (ΓΧΚ): Α. Τσόχα 16, 115 21 Αθήνα, Τηλ.: 210 6479000. Διευθύνση Προφίλων Τμήμα Β Τηλ 210 6479446, φαξ 2106425313, Δ' Χημική Υπηρεσία Τμήμα Β για τον έλεγχο των εναρμονισμένων (Α. Τσόχα 16, 11521, Αθήνα, φαξ 6479341) και Τμήμα Β για τον έλεγχο των υγρών Προμηθειών/ Π.Α. Κώνινγος Τ.Κ 10181. φαξ 210 3893000

10.4 Υπ. Αντίπτωξης Γεν. Γραφ. Επιτροπών/ Γεν. Διση Κρατικών Γραφείων/ Π.Α. Κώνινγος Τ.Κ 10181. φαξ 210 3893000

10.5 ΓΕΣ/ΔΕΜ/2 Γραφείο, Υπουργείο Εθνικής Άμυνας, Χαλαργός, Τηλ 6552968, 6552961, 6552954

10.6 ΓΕΣ/ΔΥΓ/2/1ο Γραφείο, 401 ΓΣΝΑ, Π. Κανελλοπούλου 1, Τηλ. 210 7494939.

10.7 Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ" 153 10 - Αγία Παρασκευή Αττικής Τ.Θ 60228 Τηλεφωνικό Κέντρο 210 - 650 3000. Εργαστήριο Φασματομετρίας Μάζας και Ανάλυσης Αιολίων Τηλέφωνο: 210 650 36 10.

Η Τηλεδιάσκεψη

Ο Διευθυντής

Ε. ΖΕΡΒΟΠΟΥΛΟΥ

30/3/12

Α. Λοδαγίδου
5/1/2012

Δ. Ντόγκας

10/4/2012

ΠΕΕΣ-ΕΒΚΦ-482 ΕΚΔΟΣΗ 2η

ΗΚ. ΧΑΤΖΗΚΥΡΙΑΚΟΥ
ΚΥ ΒΑΒΟΥ Α
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΣΤΡΑΤΟΥ
ΑΝΕΛ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
2^ο ΓΡΑΦΕΙΟ
Δεκέμβριος 2008

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ
ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

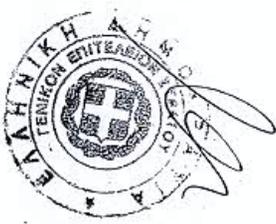
ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ	ΣΥΜΦΩΝΩ ΑΠΟΛΥΤΑ ΜΕ ΤΗΝ Τ.Π (ΝΑΙ) / ΔΕΝ ΣΥΜΦΩΝΩ ΜΕ ΤΗΝ Τ.Π (ΟΧΙ)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
(α)	(β)	(γ)

Ο
Προμηθευτής

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

- α. Στη στήλη (α) αναγράφονται υποχρεωτικά όλες οι παραγράφοι ΚΑΤ' ΑΝΟΔΥΤΗ ΣΕΙΡΑ, όπως φαίνονται στην παρούσα Τεχνική Προδιαγραφή (Τ.Π.).
- β. Στη στήλη (β) δηλώνεται αντιστοίχως απάντησι από κάθε παράγραφο ότι ΣΥΜΦΩΝΟΥΝ ΑΠΟΛΥΤΑ ΜΕ ΤΗΝ Τ.Π. ή ΔΕΝ ΣΥΜΦΩΝΟΥΝ ΜΕ ΤΗΝ Τ.Π..
- γ. Στη στήλη (γ) γίνεται αναφορά σε ενδεχόμενα στοιχεία των αναγραφόμενων στη στήλη (β), δηλ γιατί δεν συμφωνεί το εφόδιο με την προδιαγραφή ή τυχόν συμπρόθετα χαρακτηριστικά του, τα οποία το καθίσταν καλύτερο ποιοτικά από το προδιορισμένο στην προδιαγραφή.

044



ΕΠΙΧ. ΧΑΤΖΗΡΥΤΙΑΚΟΣ
ΝΥ ΒΑΘΜΟΥ Α
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΓΕΣ/ΔΕΚ/2

044



ΠΤΕΣ-ΕΒΚΦ-482 ΕΚΔΟΣΗ 2η

ΠΤΕΣ-ΕΒΚΦ-482 ΕΚΔΟΣΗ 2η

Handwritten signature and stamp on the left side of the page.

Handwritten signature and stamp on the bottom left side of the page.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1

Δειγματοληψίας κουτιών για μικροβιολογική - χημική εξέταση

1	2		3		4	5	
	Αριθμός δειγμάτων	Αριθμός αποδοχής (Διαδικασία Γήρανσης κ.λπ.)	Κουτιά για αποχές			Αριθμός δειγμάτων (Ανά έλεγχο έως 9)	Αριθμός δειγμάτων λευκοσιδηρά κουτιά
			35 °C	55 °C			
4,800 ή λιγότερα	48	1	4(8)	2(4)	6	192	4
4,801 -24,000	72	2	4(8)	2(4)	13	288	5
24,001 -48,000	96	3	6(12)	3(6)	21	360	6
48,001 -84,000	144	4	6(12)	3(6)	29	432	7
84,001 -144,000	264	5	8(16)	3(6)	38	480	8
144,001-240,000	384	6	8(16)	4(8)	48	528	9
Περισσότερα από 240,000	600	7	8(16)	4(8)	60	576	10

1. Παρτίδα κουτιών. 2. Οι αριθμοί αποδοχής είναι μηδενικοί για τις μικροβιολογικές καλλιέργειες. 3. Εντός παρένθεσης σε περίπτωση έφρασης. 4. Το δείγμα είναι ένα λευκοσιδηρό κουτί. 5. Ο αριθμός αποδοχής αναφέρεται μόνο στον έλεγχο συσκευασίας και σύμφωνα με τις εζητήσεις της παραγράφου 2.71.2.2.

Π.Κ. ΧΑΤΖΗΚΥΡΙΑΚΟΣ
ΜΥ. ΒΑΣΜΟΥ Δ
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΓΕΩ/ΔΕΜ/2



ΠΓΕΣ-ΕΒΚΦ-482 ΕΚΔΟΣΗ 2η

(Handwritten mark)

(Handwritten) Δ/Σμ 002/2012

ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΣΤΡΑΤΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
ΕΓΚΥΤΙΜΕΝΟΥ ΒΟΔΙΝΟΥ ΚΡΕΑΤΟΣ ΜΕ ΔΡΑΚΑ

ΠΓΕΣ-ΕΒΚΑ-481
ΑΡ. ΚΩΔΙΚΟΥ: 8970-02-008-181208

ΕΚΔΟΣΗ: 2η

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2008

ΑΘΗΝΑ

Π.Κ. ΧΑΤΖΗΚΥΡΙΑΚΟΣ
ΜΥ. ΒΑΣΜΟΥ Δ
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΓΕΩ/ΔΕΜ/2



ΠΙΝΑΚΑΣ

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΩΝ - ΔΙΟΡΘΩΣΕΩΝ ΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ

ΠΤΕΣ-ΕΒΚΑ-481 ΕΚΔΟΣΗ 2^η

Α/Α	ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΧΡΗΣΗΣ	ΑΥΤΟΣ ΠΟΥ ΚΑΤΑΧΡΗΣΕ ΤΗΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ	
			ΒΑΘΜΟΣ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ

ΟΔΗΓΙΕΣ

- Καταχωρίστε στον Πίνακα κάθε διαταγή τροποποίησης αυτής της προδιαγραφής.
- Οι τροποποιήσεις να γίνονται με αντικατάσταση των παλαιών σελίδων με τις ανασταλλόμενες νέες ταυτοποιημένες.
- Ο αριθμός της τροποποίησης, δίνεται στην κορυφή της νέας σελίδας (π.χ. Τροποποίηση 1)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

ΕΓΚΥΤΙΜΕΝΟΥ ΒΟΛΙΝΟΥ ΚΡΕΑΤΟΣ ΜΕ ΑΡΑΚΑ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

A/A	ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΣΕΛΙΔΑ
1	1	ΕΙΣΑΓΩΓΗ	1
2	1.1	Σκοπός	1
3	1.2	Ορισμός	1
4	2	Απαιτήσεις Στρατηγικής Υψηλής	1
5	2.1	Γενικά	1
6	2.2	Μακροσκοπικά Χαρακτηριστικά Εφοδίου	2
7	2.3	Μικροσκοπικά Χαρακτηριστικά Εφοδίου	2
8	2.4	Φυσιολογικά Χαρακτηριστικά Εφοδίου	2
9	2.5	Ιστολογικά Χαρακτηριστικά	4
10	2.6	Μικροβιολογικά Χαρακτηριστικά	4
11	2.7	Συσκευασία	5
12	3	Επισημάνσεις	8
13	3.1	Λευκοσίδηρα κουτιά	8
14	3.2	Χαρτοκιβώτια	9
15	4	Δενυμενοί βολίνοι	10
16	5	Δενυμενοί Έλεγχοι	14
17	5.1	Επιρροή Παράκολλησης Παρογωγικής Διοίκησης	14
18	5.2	Επιρροή Παρακόλλησης	15
19	5.3	Χημείο Στρατού (ΧΗΣ)	15
20	5.4	Στρατιωτικά Κτηνιατρικά Εργαστήρια	16
21	5.5	Γενικό Χημείο Κρατούς (ΓΧΚ)	17
22	5.6	Ε.Κ.Φ.Ε "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ"	18
23	6.	Υποδείξεις Προμηθευτών	18
24	7.	Αναφορές Όροι	20
25	8.	Αιτίες	20
26	9.	Βοηθήματα	21
27	10.	Πληροφορικά Στοιχεία	23
29	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ "Α"	Υπόδειγμα Φύλλου Συμμόρφωσης	
30	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ "Β"	ΠΙΝΑΚΑΣ 1, Δενυμενοί βολίνοι	

**ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΣΤΡΑΤΟΥ
ΑΝΩ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
2ο ΓΡΑΦΕΙΟ**

**ΚΑ ΦΟΡΕΑ : 0171
ΚΑ ΕΙΔΟΥΣ :
ΚΩΔ.: 8970-02-008-181208
ΑΡ.ΠΡΟΔ.: ΠΤΕΣ-ΕΒΚΑ-481
ΕΚΔΟΣΗ: 2η
Δεκέμβριος 2008**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

ΕΚΥΤΙΩΜΕΝΟΥ ΒΟΔΙΝΟΥ ΚΡΕΑΣ ΜΕ ΑΡΑΚΑ

1. Εισαγωγή

1.1 Σκοπός

Η προδιαγραφή αυτή αποσκοπεί στον καθορισμό των απαιτήσεων της Στρατιωτικής Υπηρεσίας, για την προμήθεια μαγειρευμένου **εγκυτιωμένου βοδινού κρέατος με αρακά** σε ολόκληρο τομάρι.

1.2 Ορισμός

Με τον όρο **εγκυτιωμένο βοδινό κρέας με αρακά**, νοούνται τα προϊόντα που παρασκευάζονται από αποστεωμένο κατεψυγμένο βοδινό κρέας και από τους νομούς ή κατεψυγμένους σπόρους (στρωγγυλά μηζέλια) των ποικιλιών (cultivars) που προέρχονται από το Pisum sativum L. με την προσθήκη σάλτσας τομάτας, φυτικού λαδιού (ηλεκτροφόρο ελαιόλαδο), αλατιού και άλλων αρωματικών φυτών και καρυκευμάτων. Έχουν αποστειρωθεί και συσκευασθεί μέσα σε στεγνά κουτιά.

2. Απαιτήσεις Στρατιωτικής Υπηρεσίας

2.1 Γενικά

2.1.1 Αρακάς (πρώτη ύλη)

2.1.1.1 Να μην προέρχεται από **γενετικά τροποποιημένα φυτά**.

2.1.1.2 Να έχει ένα κανονικό χρώμα χαρακτηριστικό του είδους που υπέστη κατάλληλη μεταποίηση.

2.1.1.3 Από απόψεως χρώματος να είναι της προσίτου αποχρώσεως.

2.1.1.4 Να μην περιέχει ξένα σώματα.

2.1.2 Βοδινό Κρέας (πρώτη ύλη)

2.1.2.1 Το αποστεωμένο βοδινό κατεψυγμένο κρέας πρέπει να προέρχεται από σφάγια ζώων που έχουν διατρεφεί και αναπτυχθεί καλά και να είναι ηλικίας από 30 μηνών έως 6 ετών. Να πληρούν δε τις απαιτήσεις της Εθνικής και Ευρωπαϊκής νομοθεσίας περί σφάγιων βοοειδών.

2.1.2.2 Τα σφάγια πρέπει να ανήκουν ποσοτικά, από άποψη διάλυσης στη διαβόηση R και κατόπηση πύχυνσης στις διαβόησεις 2 και 3 σύμφωνα με την ισχύουσα Εθνική και Ευρωπαϊκή νομοθεσία.

2.1.2.3 Τα χρησιμοποιούμενα μέρη των σφαγίων να είναι της "Α" ή και "Β" κατηγορίας, αποκλειόμενης της "Γ".

2.2 Μακροσκοπικά Χαρακτηριστικά Εφοδίου

2.2.1 Να έχει ένα κανονικό χρώμα χαρακτηριστικό του είδους που υπέστη κατάλληλη μεταποίηση.

2.2.2 Ο αρακάς, από απόψεως χρώματος να είναι της προσίτου αποχρώσεως.

2.2.3 Να μην περιέχει ξένα σώματα.

2.3 Οργανοληπτικά Χαρακτηριστικά Εφοδίου

2.3.1 Οι οργανοληπτικοί χαρακτηριστές του τελικού προϊόντος πρέπει να είναι άμωμοι, χωρίς να παρέχουν ενδείξεις για στενή επεξεργασία ή χρησιμοποίηση ακατάλληλων πρώτων υλών.

2.3.2 Να διατηρεί τη χαρακτηριστική οσμή και γεύση του μαγειρευμένου βοδινού με αρακά και του τύπου του υγρού κάλυψης.

2.3.3 Το κρέας να είναι καλά βρασμένο και τρυφερό.

2.3.4 Ο αρακάς να είναι χυμώδης και ελαφρώς συνεκτικός. Όταν πιέζεται μεταξύ δύο δακτύλων να συνθραύεται χωρίς να διασπείρεται.

2.3.5 Ο αρακάς να είναι τρυφερός και μαλακός κατά τη μάσηση.

2.3.6 Το προϊόν να είναι απαλλαγμένο από δυσάρεστες οσμές και γεύσεις.

2.4 Φυσιολογικά Χαρακτηριστικά Εφοδίου

2.4.1 Το καθαρό βάρος (νομοστατική ποσότητα) του περιέκτη να είναι 280 γραμμάρια.

2.4.2 Το μαγειρευμένο βοδινό κρέας να μην είναι λιγότερο από 100 γραμμάρια.

2.4.3 Ο μολυσμένος **αρκάς** να μην είναι λιγότερος από 110 γραμμάρια.

2.4.4 Το **φυτικό λάδι** να μην είναι λιγότερο από 15 γραμμάρια, ~~Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να αντικατασταθεί με ελαιόλαδο~~ ~~ελαιόλαδο~~. Τα φυτικά έλαια να είναι σύμφωνα με τον ΚΤΠ και την εκάστοτε ισχύουσα Ελληνική και Ευρωπαϊκή νομοθεσία και να μη προέρχονται από γενετικά τροποποιημένα φυτά.

2.4.5 Το υπόλοιπο **υλικά** (οδάτσα τομάτας, νερό, αλάτι, αρωματικά φυτά, καρυκεύματα), κατά την κρίση του προμηθευτή και σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική και μαγειρική τεχνική ώστε να επιτευχθεί ένα άριστο, οργανοληπτικά, προϊόν.

2.4.6 Η επιτεύξη του καθάρου βάρους να γίνεται με την μοιολόγηση προσθήκη, βροδινού κρέατος, αρκὰ και/ή φυτικού λαδιού και υπολοίπων υλικών, σύμφωνα με την 2.4.2 έως και 2.4.5.

2.4.7 Η ποσότητα του προστιθέμενου **άλατος**, εφαφεται στην κρίση του προμηθευτού και πρέπει να είναι τέτοια ώστε να προσδώσει στο τελικό προϊόν την απαιτητή γεύση και να μη ξεπερνάει το 2% του καθάρου περιεχομένου της κονσερβας σύμφωνα με την καλή βιομηχανική πρακτική ώστε να ανταποκρίνεται στους οργανοληπτικούς χαρακτηριστές του είδους. Πρέπει να είναι σύμφωνα με τις απαιτήσεις του ΚΤΠ για επιπρόσθετο αλάτι μαγειρικής χρήσεως.

2.4.8 Η οδάτσα τομάτας, να είναι σύμφωνα με τον ΚΤΠ Άρθρο 41 και την εκάστοτε ισχύουσα Ελληνική και Ευρωπαϊκή νομοθεσία.

2.4.9 Επιτρέπεται η προσθήκη κρεμμυδιών, καρότων, μαϊντανού, σέλινου κ.ά. αρθρωτικών φυτών, σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική και μαγειρική τεχνική.

2.4.10 Απογορεύεται η προσθήκη συντηρητικών.

2.4.11 Απογορεύεται η **τεχνητή χρώση** και ο **αρωματισμός** με οποιαδήποτε μέθοδο και ουσία.

2.4.12 Απογορεύεται η ύπαρξη κατάλοιπων **φυτοφαρμάκων, εντομοκτόνων**, ή άλλων επιμολυντών πέραν των ορίων που προβλέπονται από τις σχετικές διατάξεις της κοινοτικής και ελληνικής νομοθεσίας, κατά τον χρόνο παραλαβής του εφοδίου.

2.4.13 Απογορεύεται η ύπαρξη **βαρέων μετάλλων** πέραν των ορίων που προβλέπονται από τις σχετικές διατάξεις της κοινοτικής και ελληνικής νομοθεσίας, κατά τον χρόνο παραλαβής του εφοδίου (Κανονισμός ΕΚ αριθ. 1881/2006).

2.4.14 Απογορεύεται η ύπαρξη **κασσίτερου (ανόργανου)** πέραν των ορίων που προβλέπονται από τις σχετικές διατάξεις της κοινοτικής και ελληνικής νομοθεσίας, κατά τον χρόνο παραλαβής του εφοδίου, Κανονισμός ΕΚ αριθ. 1881/2006.

2.4.15 Απογορεύεται η **παρουσία διοξινών και των παραγώγων με τις διοξίνες PCB**, πέραν των ορίων που καθορίζονται από τις σχετικές διατάξεις της ισχύουσας κοινοτικής και ελληνικής νομοθεσίας, κατά τον χρόνο παραλαβής του εφοδίου (Κανονισμός ΕΚ αριθ. 1881/2006).

2.4.16 Απογορεύεται η παρουσία **πολυκυκλικών αρωματικών υδρογοναθράκων**, πέραν των ορίων που καθορίζονται από τις σχετικές διατάξεις της ισχύουσας κοινοτικής και ελληνικής νομοθεσίας, κατά τον χρόνο παραλαβής του εφοδίου (Κανονισμός ΕΚ αριθ. 1881/2006).

2.4.17 Απογορεύεται η παρουσία **καταλοίπων κτηνιατρικών φαρμάκων, αντιμικροβιακών παραγόντων**, πέραν των ορίων που καθορίζονται από τις σχετικές διατάξεις της ισχύουσας Ελληνικής και Ευρωπαϊκής Νομοθεσίας, κατά το χρόνο παραλαβής του εφοδίου (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΕΟΚ αριθ. 2377/90 ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ).

2.5 Ιστολογικά Χαρακτηριστικά

2.5.1 Το βροδινό κρέας να μην εμφανίζει παρασιτική μόλυνση.

2.5.2 Το βροδινό κρέας, να είναι πρακτικά απολαγμένο από θρόμβους αίματος, μεγάλα κομμάτια τενόντων, μεγάλα αγγεία, νεύρα και χόνδρους. Το ποσοστό του μη ενδομυϊκού συνδετικού ιστού (τένοντες, επιφανειακές απονευρώσεις, νεφριτινίες κ.λπ.) καθός και ο λιπώδης ιστός στο σύνολό τους να είναι μέσα στα φυσιολογικά όρια ανάλογα με την ποιότητα και την κατηγορία του κρέατος σε κλίμα όπου περιττώση δεν θα υπερβάνει ο συνδετικός ιστός το 6% και ο λιπώδης ιστός το 10% του συνολικού βάρους του κρέατος και να προέρχεται μόνο από άπνος που βρίσκεται σε φυσική συνέχεια με το κρέας.

2.5.3 Δεν επιτρέπεται η μικροσκοπική ή μικροσκοπική ανίχνευση ιστών πέραν των προβλεπόμενων στην παράγραφο 2.1.2.3.

2.5.4 Ο αριθμός τριμοχίων κρέατος να μην υπερβαίνει τα τέσσερα (4).

2.6 Μικροβιολογικά Χαρακτηριστικά Εφοδίου

2.6.1 **Δοκιμασία Γήρανσης.** Προκειμένου να διαπιστωθεί η δυνατότητα συντήρησης του εφοδίου στις αποθήκες της υπηρεσίας, υποβάλλεται σε δοκιμασία γήρανσης, κατά την οποία το 70% των κυττάρων του δείγματος επωάζεται στους 35 ± 1°C για 14 ημέρες και το υπόλοιπο στους 55 ± 1°C για 7 ημέρες.

2.6.2 Εκτίμηση της γήρανσης.

2.6.2.1 Τα κουτιά εξετάζονται μετά από παραμονή στους 20-22 °C για 48 ώρες, από την έξογκλή τους από τους κλιβάνους επώσεως.

2.6.2.2 Ελέγχονται και καταγράφονται τυχόν αλλοιώσεις των οργανοληπτικών-μακροσκοπικών χαρακτηρισμών του περιεχομένου καθώς και τυχόν διογκώσεις ή και διαρρήξεις των περιεκτών. Επισημασθέντα καταγράφεται οποιοδήποτε εύρημα, που εμπνέει το σκοπό για τον οποίο προορίζεται το εφόδιο.

2.6.3 Μέτρηση pH.

2.6.3.1 Η μέτρηση γίνεται σε 2 κουτιά που δεν έχουν υποστεί την δοκιμασία γήρανσης καθώς και σε όλα τα κουτιά που χρησιμοποιούνται για σπορές.

2.6.3.2 Μετβόδες του pH μεγαλύτερες από 0,5 μονάδες pH, πριν και μετά την επώση, σε δύο τουλάχιστον κουτιά οδηγεί σε απόρριψη του εφοδίου.

2.6.4 Σπορές.

2.6.4.1 Οι σπορές δεν παραγματοποιούνται αν εύρηματα κατά την δοκιμασία γήρανσης ή της μέτρησης του pH, οδηγούν σε απόρριψη του εφοδίου.

2.6.4.2 Αριθμός κουτιών, που χρησιμοποιούνται για σπορές όπως στον Πίνακα 1 του Παραρτήματος «B».

2.6.5 Καλλιέργειες.

Οι καλλιέργειες πρέπει να είναι αρνητικές για μεσοφίλους-θερμιφιλικούς, αερόβιους και αναερόβιους μικροοργανισμούς.

2.7 Συσκευασία.

2.7.1 Γενικά

2.7.1.1 Το εφόδιο θα συσκευάζεται και θα παραδίδεται στην Υπηρεσία σε αεροστεγώς κλεισμένα κλινοδρικά λευκοσιδηρά κουτιά 2 ή 3 τεμαχίων, με άκρη εύκολου ανοίγματος (Ε.Ο) και χωρητικότητας σε καθαρό βάρος 250 γραμμωρίων.

2.7.1.2 Τα κουτιά, να μην παρουσιάζουν κανένα κριτήριο ελάττωμα και τα ουσιαστικά ελάττωματά να μην είναι περισσότερα από τον αριθμό αποδοχής του Πίνακα 1 του Παραρτήματος «B».

2.7.1.2.1 Κριτήριο ελάττωμα, είναι τα ελάττωματά που μπορούν να καταστήσουν το προϊόν επικίνδυνο για τον καταναλωτή ή οποιαδήποτε να επηρεάσουν σοβαρά τη χρησιμότητά του για τον σκοπό που προορίζεται. Σαν τέτοια θεωρούνται: Οι μεταβολές του σχήματός των κουτιών, εκτός των προερχομένων από εξωτερικές επιδράσεις, ή έλλειψη στεγανότητας στις συρραφές, οι διαβρώσεις και η έντονη και εκτεταμένη σκουριά που δεν εξαιρείται με τριβή (TE-35-302).

2.7.1.2.2 Ουσιαστικά ελάττωμα, είναι αυτά που δεν εμφανίζονται στα κριτήρια ελάττωματά αλλά μπορούν να επηρεάσουν την υγιεινή και ποιοτική κατάσταση του προϊόντος. Σαν τέτοια θεωρούνται: Οι διαρρήξεις από μηχανικά διττά, οι κακώσεις στις συρραφές, η εξαλειφόμενη με τριβή σκουριά (TE 35-302). Τα ουσιαστικά ελάττωμα δεν υπολογίζονται ανά κουτί αλλά αθροιστικά.

2.7.1.3 Τα κουτιά θα συσκευάζονται ανά 48 τεμάχια μέσα σε χαρτοκιβώτια από κυπελλοειδές χαρτόνι που θα είναι σύμφωνα με την παράγραφο 2.7.3.

2.7.2 Χαρακτηριστικά Λευκοσιδηρών Κουτιών

2.7.2.1 Τα λευκοσιδηρά κουτιά να είναι κυλινδρικά, δύο ή τριών τεμαχίων με εύκολο άνοιγμα (E.O) και πρέπει να έχουν τα εξής Χαρακτηριστικά, σύμφωνα με την EN 10202.

ΕΙΔΟΣ	ΜΕΤΡΙΚΟ ΠΑΧΟΣ(mm)/Te mper EN 10202	Κότρη άκρη ΚΟΡΝΟΣ ΠΑΧΟΣ(mm)/Temp EN 10202	Άνο άκρη Ε.Ο ΠΑΧΟΣ(mm)/Temp EN 10202	Εμπροστώση EN 10202 (gr/m2)
3 Τεμ. (±5mm)	≥0,17 / TH550* ή μεγαλύτερης αντοχής κατά EN 10202	≥0,18 / TH435* ή μεγαλύτερης αντοχής κατά EN 10202	≥0,20 / TH435* ή μεγαλύτερης αντοχής κατά EN 10202	≥ E2,8**
3 Τεμ. (±5mm)	≥0,17 / TH435* ή μεγαλύτερης αντοχής κατά EN 10202	≥0,18 / TH435* ή μεγαλύτερης αντοχής κατά EN 10202	≥0,21 / TH435* ή μεγαλύτερης αντοχής κατά EN 10202	≥ E2,8**
2 Τεμ. (±5mm)	99x48 μεγαλύτερης αντοχής κατά EN 10202	99x48 μεγαλύτερης αντοχής κατά EN 10202	99x48 μεγαλύτερης αντοχής κατά EN 10202	≥ E2,8**

*Οι τιμές που δίνονται είναι υπολογιστικές, και η γωνοχή τους καθορίζεται από την EN 10202. **Εσωτερικά ≥ 2,8 gr/m², Εξωτερικά ≥ 2,8 gr/m².

Σημείωση: Τα κουτιά είναι δυνατόν να είναι "stackable" (για εύκολη τοποθέτηση του ενός κουτιού πάνω στο άλλο). Σε αυτή την περίπτωση επιτρέπεται μικρή διαφοροποίηση των διαστάσεων.

2.7.2.2 Οι επιφάνειες των λευκοσιδηρών κουτιών να φέρουν οργανικό επίχρισμα (λάκα), ως εξής:

2.7.2.2.1 Για λευκοσιδηρά κουτιά 3 τεμαχίων η εσωτερική επιφάνεια του λευκοσιδηρού κουτιού να είναι λακωρισμένη με χρυσή επιχρυσωσιμολική λάκα βάρους μεγαλύτερου από 6 gr/m².

2.7.2.2.2 Για λευκοσιδηρά κουτιά 2 τεμαχίων η εσωτερική επιφάνεια του λευκοσιδηρού κουτιού να είναι λακκοβρισμένη με χροστή επόξειυφαινωλική λάκα βάρους μεγαλύτερου από 10 gr/m².

2.7.2.2.3 Η εξωτερική επιφάνεια του λευκοσιδηρού κουτιού μπορεί να φέρει οργανικό ή άλλο κατάλληλο επίχρισμα κατά την κρίση του κατασκευαστή, σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική, για την προστασία της συσκευασίας και του εφοδίου.

2.7.2.2.4 Η κάλυψη της **πάγνιας ραφής** του κορμού με λάκα (3 τεμ.), είναι υποχρεωτική εσωτερικά. Μπορεί να γίνει και με ειδική πούδρα ή βερνίκι χρυσό ή λευκό ή διαφανές.

2.7.2.2.5 Η λάκα ή πούδρα, στην **εσωτερική επιφάνεια**, να μην προσβάλλει το περιεχόμενο και να μην προσβάλλεται από αυτό.

2.7.2.2.6 Η λάκα ή πούδρα, να μην παρουσιάζει γραμμώσεις ή στίγματα ή αιματώσεις.

2.7.2.3 Η κατηγορία της εσωτερικής επιφάνειας των κουτιών πρέπει να είναι τέτοια, ώστε ο **καοστέρος** που μεταφέρεται από το κουτί στο τρόφιμο, σε καμία περίπτωση να μην υπερβαίνει τα εκδοτούμε προβλεπόμενα όρια της Ελληνικής και Κοινοτικής Νομοθεσίας (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΕΚ αριθ. 1891/2006 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 19ης Δεκεμβρίου 2006).

2.7.2.4 Το σύνολο των ποσοστών μεταμόρφωσης για το **BADGE** και ορισμένα από τα παράγωγά του, στην **εσωτερική επιφάνεια**, δεν πρέπει να υπερβεί τα όρια που καθορίζεται από τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΚ) αριθ. 1895/2005 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ, και την εκδοτούμε ισχύουσα Ελληνική και Ευρωπαϊκή νομοθεσία.

2.7.2.5 Η χρήση ή/και η παρουσία των **BFDGE**, στο **εσωτερικό** οργανικό επίχρισμα, **απαγορεύεται**, ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΕΚ αριθ. 1895/2005 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ.

2.7.2.6 Η χρήση ή/και η παρουσία των **NOGE**, στο **εσωτερικό** οργανικό επίχρισμα, **απαγορεύεται**, ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΕΚ αριθ. 1895/2005 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ.

2.7.2.7 Γίνονται δεκτά και δοχεία με άκρο από επιχρωσιωμένο χάλυβα (TFS, ECCS), σύμφωνα με EN 10202, επικαλυμμένο εσωτερικά με βερνίκι κατάλληλο για τρόφιμα, σύμφωνα με τον Κ.Τ.Π. Ο τύπος του χάλυβα, το πάχος και η επικάλυψη (λάκα) σε αυτή την περίπτωση, και μόνο για τα άκρα, είναι στην κρίση του κατασκευαστή του κουτιού για την επίτευξη άριστου προϊόντος, σύμφωνα με την αρχή της Ορθής Βιομηχανικής Πρακτικής.

2.7.2.8 Τα κουτιά να είναι με άκρο **εύκολου ανοίγματος**

(ΕΟ), επικαλυμμένο εσωτερικά με βερνίκι κατάλληλο για τρόφιμα, σύμφωνα με τον Κ.Τ.Π. Η επικάλυψη σε αυτή την περίπτωση και μόνο για το ΕΟ άκρο, είναι στην κρίση του κατασκευαστή του κουτιού για την επίτευξη άριστου προϊόντος, σύμφωνα με την αρχή της Ορθής Βιομηχανικής Πρακτικής.

2.7.3 Χαρτοκινητοστά Χαρτοκιβώτια.

Τα κουτιά θα συσκευάζονται σε χαρτοκιβώτια κυματοειδούς χαρτονιού, 48 τεμαχίων, με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

2.7.3.1 Ποιότητα, κυματοειδούς χαρτονιού: Χαρόνι κυματοειδές (2 κελών, Double Wall), τύπος κυματος BC (Flutes BC).

2.7.3.2 Μάζα ανά μονάδα επιφάνειας, κυματοειδούς χαρτονιού, μεγαλύτερη από 831 gr/m²

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

2.7.3.4 Άντοχή στη Διάρηξη κυματοειδούς χαρτονιού, BST, μεγαλύτερη από 1300 KPa.

2.7.3.5 Οι διαστάσεις των χαρτοκιβωτίων πρέπει να είναι τέτοιες ώστε να είναι δυνατή η συσκευασία του προϊόντος, χωρίς την ύπαρξη υπερβολικού κενού χώρου μεταξύ λευκοσιδηρών κουτιών και τοιχωμάτων του χαρτοκιβωτίου.

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

2.7.3.6.1 Με πλαστικά τσέρκα, που τοποθετούνται ένα κατά μήκος και δύο κατά πλάτος, είναι καλά τελεωμένα και το μεγαλύτερο στίγμα αυτό τοποθετείται πρώτο.

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

3. Επίσημαίνσεις.

3.1 Λευκοσιδηρά κουτιά

3.1.1 Σε κάθε κουτί πρέπει να γράφονται στα Ελληνικά, έκτυπα ή με ανεξίτηλη μελάνη στο μέταλλο ή σε χάρτινη ή πλαστική ταινία που περιβάλλει το σώμα του κουτιού, **κατ' ελάχιστο** οι παρακάτω ενδείξεις (σε συμφωνία με τα αντίστοιχα άρθρα του κώδικα Τροφίμων - Ποτών και Αντικειμένων Κοινής Χρήσεως):

Handwritten signature and stamp: -90-58

ΠΤΕΣ-ΕΒΚΑ-481 ΕΚΔΟΣΗ 2η

Handwritten signature and stamp: -92-58

ΠΤΕΣ-ΕΒΚΑ-481 ΕΚΔΟΣΗ 2η

- 3.1.1.1 Το είδος του εφοδίου.
- 3.1.1.2 Η έκφραση, "Χαρίς συντηρητικά".
- 3.1.1.3 Το **καθαρό βάρος** (ονομαστική ποσότητα) του περιεχομένου σε γραμμάρια.
- 3.1.1.4 Το κατάλογο των συστατικών.
- 3.1.1.5 Το όνομα, η εμπορική επωνυμία και η διεύθυνση ή η έδρα της επιχείρησης.
- 3.1.1.6 Ο κωδικός καταλληλότητας (σήμα).
- 3.1.1.7 Η διαθροεντική επίσημη απόδειξη (προαιρετικό).
- 3.1.1.8 Το είδος επεξεύρασης.
- 3.1.1.9 Τα διάφορα είδη που τυχόν περιέχονται.
- 3.1.1.10 Η ημερομηνία και το έτος παρασκευής.
- 3.1.1.11 Η χρονολογία ελαχίστης διατηρησιμότητας. Να προσδιορίζεται αφού ληφθεί υπόψη η παράγραφος 6.1.1 της παρούσας προδιαγραφής (όριο εγγυησεως) και να αναγράφεται ο μήνας και το έτος.
- 3.1.1.12 Ένδειξη σχετική με την ανανέωση της παρτίδας παραγωγής ή συσκευασίας.
- 3.1.1.13 Άλλες υποχρεωτικές ενδείξεις προβλεπόμενες από ισχύουσα νομοθεσία.
- 3.2 **ΧΑΡΤΟΚΙΒΩΤΙΑ**
 - Πάνω στα χαρτοκιβώτια πρέπει να γράφονται έκτυπα και στις δύο κατακόρυφες μεγαλύτερες πλευρές στην Ελληνική, οι παρακάτω ενδείξεις (σε συμφωνία με τα αντίστοιχα άρθρα του Κώδικα Τροφίμων - Ποτών και Αντικειμένων Κοινής Χρήσεως):
 - 3.2.1 Η φράση «ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΣΤΡΑΤΟΣ»
 - 3.2.2 Ο αριθμός της συσκευασίας.
 - 3.2.3 Το ονοματεπώνυμο, ή η επωνυμία ή το εμπορικό σήμα και η διεύθυνση του παραγωγού του εφοδίου.
 - 3.2.4 Ο τόπος παραγωγής.

- 3.2.5 Το είδος του εφοδίου.
- 3.2.6 Ο αριθμός των κουτιών και το βάρος του περιεχομένου κάθε χαρτοκιβωτίου.
- 3.2.7 Ο κωδικός καταλληλότητας (σήμα).
- 3.2.8 Η ημερομηνία και το έτος παρασκευής.
- 3.2.9 Η χρονολογία ελαχίστης διατηρησιμότητας. Να προσδιορίζεται αφού ληφθεί υπόψη η παράγραφος 6.1.1 της παρούσας προδιαγραφής (όριο εγγυησεως) και να αναγράφεται ο μήνας και το έτος.
- 3.2.10 Ένδειξη σχετική με την ανανέωση της παρτίδας παραγωγής ή συσκευασίας.
- 4 **ΔΕΥΜΑΤΟΛΗΨΙΑ**
 - 4.1 Η δειγματοληψία για τον έλεγχο των χαρακτηριστικών του εφοδίου, γίνεται από την επιτροπή παραβίασης σε **κάθε παραβίαση** στην έδρα της μονάδας που παραλαμβάνει το εφόδιο και **για κάθε παρτίδα** του εφοδίου.
 - 4.2 Η δειγματοληψία γίνεται ομοιόμορφα, ώστε να είναι αντιπροσωπευτική της παρτίδας και αποτρέμονται από πλήρης συσκευασίες λευκοσιδηρών κουτιών.
 - 4.3 Η επιτροπή παραβίασης χρησιμοποιεί το σχέδιο δειγματοληψίας του Πίνακα 1, στην 4, του Παραρτήματος «Β», για αποστολή δειγμάτων προς το ΓΧΚ, για τον έλεγχο της παρτίδας **πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων**, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.16. Αντίστοιχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμήθειας των αντιδειγμάτων.
 - 4.4 Η επιτροπή παραβίασης χρησιμοποιεί το σχέδιο δειγματοληψίας του Πίνακα 1, στην 4, του Παραρτήματος «Β», για αποστολή δειγμάτων προς το ΓΧΚ, για τον έλεγχο της παρτίδας **συντηρητικών**, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.10. Αντίστοιχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμήθειας των αντιδειγμάτων.
 - 4.5 Η επιτροπή παραβίασης χρησιμοποιεί το σχέδιο δειγματοληψίας του Πίνακα 1, στην 4, του Παραρτήματος «Β», για αποστολή δειγμάτων προς το **ΧΗΣ**, για **έλεγχο λευκοσιδηρών κουτιών**, σύμφωνα με την παράγραφο 2.7.2.1, 2.7.2.7, 2.7.2.8, **εκτός** από την οργανική επικάλυψη που ελέγχεται από το ΓΧΚ. Το ίδιο δείγμα θα χρησιμοποιηθεί για τον έλεγχο του είδους του φυτικού λαδιού σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.4. Αντίστοιχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμήθειας των αντιδειγμάτων.
 - 4.6 Η επιτροπή παραβίασης χρησιμοποιεί το σχέδιο δειγματοληψίας του Πίνακα 1 του Παραρτήματος «Β», για αποστολή δειγμάτων προς τα **στρατιωτικά**

κτηνιατρικά εργαστήρια (ΚΒΙΕΣ, ΓΚΝΟ, ΚΕΝΟΚ) ανάλογα με τον τόπο παραλαβής ή με τις δυνατότητες της Υπηρεσίας και για τον έλεγχο των **Μικροβιολογικών Χαρακτηριστικών**, σύμφωνα με την παράγραφο 2.6.

4.7 Η επιτροπή παραλαβής χρησιμοποιεί το σχέδιο δειγματοληψίας του Πίνακα 1, στήλη 4, του Παραρτήματος «Β», για αποστολή δειγμάτων προς εργαστήριο του ευρύτερου δημόσιου τομέα ή σε διαπιστευμένο εργαστήριο, σύμφωνα με 17025, με μέριμνα του προέδρου της επιτροπής παραλαβής και έξοδα (αποστολή και εξέταση δειγμάτων κ.λ.π.) του προμειβωτή, για την ανίχνευση παρουσίας **αντιμικροβιακών παραγόντων**, προκαταρκτική ανίχνευση (Screening Test), σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.17. Αντίστοιχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμήθειας σαν αντιδείγματα. Σε περίπτωση που ο προμειβωτής καταθέσει πιστοποιητικά της παραγράφου 6.4 ή 6.5 όπου θα φαίνεται ότι έγινε έλεγχος για αντιμικροβιακούς παράγοντες, η επιτροπή παραλαβής δεν ενεργεί αυτή την δειγματοληψία, αλλά κάνει δεκτά τα πιστοποιητικά.

4.8 Η επιτροπή παραλαβής χρησιμοποιεί το σχέδιο δειγματοληψίας του Πίνακα 1, στήλη 4, του Παραρτήματος «Β», για αποστολή δειγμάτων προς το ΚΒΙΕΣ, για την εκτέλεση των εργασιών των φυσικοχημικών εξετάσεων των παραγράφων 2.4.1 έως και 2.4.4. Αντίστοιχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμήθειας σαν αντιδείγματα.

4.9 Η επιτροπή παραλαβής χρησιμοποιεί το σχέδιο δειγματοληψίας του Πίνακα 1, στήλη 4, του Παραρτήματος «Β», για αποστολή δειγμάτων προς το ΚΒΙΕΣ, για την εκτέλεση των εξετάσεων που εφορούν, **φτυογράφια** σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.12, **βαρέα μέταλλα** σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.13, **κασσίτερο** σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.14, **αλάτι**, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.7. Αντίστοιχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμήθειας σαν αντιδείγματα.

4.10 Η επιτροπή παραλαβής χρησιμοποιεί το σχέδιο δειγματοληψίας του Πίνακα 1, στήλη 4, του Παραρτήματος «Β», για αποστολή δειγμάτων προς τα **στρωματικά κτηνιατρικά εργαστήρια** (ΚΒΙΕΣ, ΓΚΝΟ, ΚΕΝΟΚ) ανάλογα με τον τόπο παραλαβής ή με τις δυνατότητες της Υπηρεσίας και για τον έλεγχο των **ιστολογικών χαρακτηριστικών**, σύμφωνα με την παράγραφο 2.5. Αντίστοιχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμήθειας σαν αντιδείγματα.

4.11 Η επιτροπή παραλαβής χρησιμοποιεί το σχέδιο δειγματοληψίας του Πίνακα 1, στήλη 4, του Παραρτήματος «Β», για αποστολή δειγμάτων προς το ΕΚΕΦΕ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ" για τον έλεγχο της παρουσίας **διοξινών** και των παραγώγων με τις διοξίνες **PCB**, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.15. Αντίστοιχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμήθειας σαν αντιδείγματα.

4.12 Η επιτροπή παραλαβής χρησιμοποιεί το σχέδιο δειγματοληψίας του Πίνακα 1 του Παραρτήματος «Β», για το διαχωρισμό των λευκοκυττάρων κοτυτών που θα ελεγχθούν μικροσκοπικά, για **ελαττώματα**, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.7.1.1, 2.7.1.2, 2.7.1.3 και τα χαρακτηριστικά, σύμφωνα με τις

παραγράφους 2.7.3.5, 2.7.3.6. Από τα συγκεκριμένα λευκοκυττάρων κοτυτά η επιτροπή παραλαβής ανοίγει τυχάδια τουλάχιστον 20 κοτυτά για έλεγχο των **μικροσκοπικών** και **οργανοληπτικών** χαρακτηριστικών του περιεχομένου, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2. και 2.3 αντίστοιχα.

4.13 Η επιτροπή παραλαβής λαμβάνει δείγματα σε ποσοστό 5%ο με **μειωτο αριθμό 6 και ελάχιστο 2** από τα προς παρόδοση χαρακτηριστικά, **δύο περιεχομένου** και **αχρησιμοποίητα** της ίδιας παρτίδας και των ίδιων **επισημάτων** με την παραδόμενη ποσότητα, και σύμφωνα με την παράγραφο 6.3, τα οποία αποστέλλει στο **ΧΗΣ**, για έλεγχο των υαλκών κατασκευής των χαρακτηριστικών και των χαρακτηριστικών τους, όπως καθορίζεται στις παραγράφους 2.7.3.1 έως και 2.7.3.4. Η επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε αυτή την δειγματοληψία εάν δεν έχει οριστεί επιτροπή παρακολούθησης παραγωγικής διαδικασίας και δεν έχει κάνει δειγματοληψία για έλεγχο των υαλκών κατασκευής των χαρακτηριστικών και των χαρακτηριστικών τους. Αντίστοιχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμήθειας σαν αντιδείγματα.

4.14 Η επιτροπή παραλαβής λαμβάνει δείγματα, 10 μεταλλικών κοτυτών, **δύο περιεχομένου** και **αχρησιμοποίητα** της ίδιας παρτίδας και των ίδιων **επισημάτων** με την παραδόμενη ποσότητα, και σύμφωνα με την παράγραφο 6.3, τα οποία αποστέλλει στο ΓΚΚ για έλεγχο της **μετανάστευσης και της επικάλυψης (Δάκ)**, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.7.2.2, 2.7.2.4 έως και 2.7.2.8. Αντίστοιχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμήθειας σαν αντιδείγματα. Η επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε αυτή την δειγματοληψία εάν δεν έχει οριστεί επιτροπή παρακολούθησης παραγωγικής διαδικασίας και δεν έχει κάνει δειγματοληψία.

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

4.16 Η επιτροπή παρακολούθησης παραγωγικής διαδικασίας, εάν έχει οριστεί, λαμβάνει δείγμα, 10 μεταλλικών κοτυτών, από την γραμμή παραγωγής, **δύο περιεχομένου** και **αχρησιμοποίητα** της ίδιας παρτίδας και των ίδιων **επισημάτων** με την παραδόμενη ποσότητα, τα οποία αποστέλλει στο ΓΚΚ, για έλεγχο **μετανάστευσης** και της **επικάλυψης (Δάκ)**, σύμφωνα

ΠΕΣ-ΕΒΚΑ-481 ΕΚΔΟΣΗ 2η
95-58
8

ΠΕΣ-ΕΒΚΑ-481 ΕΚΔΟΣΗ 2η
95-58
8

με τις παραγράφους 2.7.2.2, 2.7.2.4 έως και 2.7.2.8. Αντιστοίχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμηθείας σαν αντιδείγματα.

4.17 Η επιτροπή παρακολούθησης παραγωγικής διαδικασίας, εάν έχει οριστεί λαμβάνει δείγμα, ενός λίτρου, **εξαιρετικού παρθένου ελαιολάδου**, από τη γραμμή παραγωγής, τα οποία αποστέλλει στο ΓΧΚ, για έλεγχο της **ποιότητας** του, σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στην παράγραφο 2.4.4. Τα εργαστηριακά δείγματα συσκευάζονται σε εντελώς γεμάτα οδοντωτή γυάλινα δοχεία, ερμητικά σφραγισμένα με πλάστα, από αδιάφανες γυαλί ή φελδό. Η επιτροπή παραλαβής ηρθβαίνει σε αυτή την δειγματοληψία, μόνο εάν ο προμηθευτής χρησιμοποιήσει εξαιρετικό παρθένο ελαιόλαδο, στη παρασκευή του εφοδίου. Αντιστοίχο δείγμα αποστέλλεται στο φορέα προμηθείας σαν αντιδείγμα.

4.18 Η επιτροπή παρακολούθησης παραγωγικής διαδικασίας, εάν έχει οριστεί λαμβάνει **δύο δείγματα των τριών (3) κλάων (α και β εξέταση)**, ορακά, σύμφωνα με την **ISO 13690**, από την γραμμή παραγωγής ή από την αποθήκη του προμηθευτή, σε εκτεταμένες χρήσεις κατάλληλες για τρόφιμα τα οποία αποστέλλει στο ΓΧΚ, ως δείγμα, για έλεγχο προέλευσης από **γενετικά τροποποιημένα φυτά** σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.1. Στο εργαστηριακό δείγμα θα αναγράφεται οπωσδήποτε η χώρα προέλευσης του εφοδίου. **Η δειγματοληψία αυτή θα πραγματοποιείται μετά από επικαιρώνια του προέδρου της επιτροπής με το ΓΧΚ (Δυσήν Τροφίμων, τμήμα Β) και την σύμφωνη γνώμη του ΓΧΚ σε περίπτωση που το ΓΧΚ κρίνει ότι δεν απαιτείται η υποψη δειγματοληψία να χορηγεί ανάλογη βεβαίωση στην επιτροπή παραλαβής.** Αντιστοίχο δείγμα αποστέλλεται στο φορέα προμηθείας σαν αντιδείγμα.

4.19 Η επιτροπή παρακολούθησης παραγωγικής διαδικασίας, εάν έχει οριστεί λαμβάνει δείγματα σε ποσοστό 5% με **μέγιστο αριθμό 6 και ελάχιστο 2 χαρτοκιβώτια**, από την γραμμή παραγωγής, άνευ περαιομένου και **αρχοπιμοποίησης** της ίδιας παρτίδας και των ίδιων **επισημάνσεων** με την παραδοόμενη ποσότητα, τα οποία αποστέλλονται στο **ΧΗΣ**, για έλεγχο των υλικών κατασκευής των χαρτοκιβωτίων και των χαρακτηριστικών τους, όπως καθορίζεται στις παραγράφους 2.7.3.1 έως και 2.7.3.4. Αντιστοίχος αριθμός δειγμάτων αποστέλλεται στο φορέα προμηθείας σαν αντιδείγματα.

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

- 4.20.1** Ο αριθμός της σύμβασης.
- 4.20.2** Το είδος του εφοδίου και η κατηγορία του.
- 4.20.3** Η δειγματοβεία ποσότητα.
- 4.20.4** Το ονοματεπώνυμο του προμηθευτή.
- 4.20.5** Η προδιαγραφή και η έκδοση της.

4.20.6 Η ημερομηνία δειγματοληψίας.

4.20.7 Η ένδειξη της παρτίδας παραγωγής.

4.20.8 Ο αριθμός του δείγματος.

4.20.9 Η υπηρεσία παραλαβής του εφοδίου.

4.20.10 Το εργαστηριο έλέγχου και το είδος έλέγχου.

4.20.11 Τα αναγραφόμενα στοιχεία του κωδικού Καταλληλότητας (σήμα).

4.20.12 Η λέξη «ΔΕΙΓΜΑ» ή «ΑΝΤΙΔΕΙΓΜΑ» ανάλογα της περίπτωσης.

4.21 Τα δείγματα που λαμβάνονται βασύνουν τον προμηθευτή, που υποχρεώνεται σε άμεση αναλήρωση ή βελτίωση της αντίστοιχης ποσότητας από αυτή που παραδόθηκε τελικά.

5. Διενεργούμενοι Έλεγχοι.

5.1 Επιτροπή Παρακολούθησης Παραγωγικής Διαδικασίας.

Η Σηρκή Υπηρεσία μπορεί να παρακολουθεί την όλη επεξεργασία με επιτροπή από ειδικό προσωπικό στον τόπο παρασκευής, σύμφωνα με το οτρωπαιτικό κανονισμό **ΕΚ 422-10** και την έκδοσή του ισχύουσα Ελληνική και Ευρωπαϊκή νομοθεσία.

5.1.1 Η επιτροπή παρακολούθησης παραγωγικής διαδικασίας λαμβάνει δείγματα και αποστέλλει προς έλεγχο σύμφωνα με τις παραγράφους 4.16 έως και 4.19. Επίσης ελέγχει τα μακροσκοπικά χαρακτηριστικά του ορακού, σύμφωνα με την 2.1.1.2 έως και 2.1.1.4 και τα χαρακτηριστικά του βωδινού κράτους σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.2.

5.1.2 Δομιά καθήκοντα επιτροπής όπως αυτά ορίζονται στο **ΕΚ 422-10**.

5.1.3 Η επιτροπή παρακολούθησης της παραγωγικής διαδικασίας, που ~~από την έναρξη~~ ~~παράδοσης~~ παραγωγικών, συντάσσει και υποβάλλει στο ~~φορέα προμηθείας~~ ~~απαιτείται~~ σχετική έκθεση που τίθεται **υπόψη της επιτροπής παραλαβής**. Η επιτροπή, εφόσον διαπιστώσει εκτροπές από την προδιαγραφή, κατά το στάδιο της παραγωγής, υποβάλλει σήμα στο ~~φορέα προμηθείας~~ και κοινοποίηση στο ΓΕΣ/ΔΕΜ/4^ο Γρ-2^ο Γρ και ΔΥΓ.

5.1.4 Ο Προμηθευτής πρέπει να κάνει **έγκαιρα γνωστό** με επιστολή του στο ~~Χαροκόπιου 481~~ ~~ΕΚΑΔΟΗ 2η~~, το χρόνο έναρξης της παραγωγικής διαδικασίας, τη διάρκεια της και τον τόπο όπου αυτή θα λάβει χώρα.

5.1.5 Η παρακολούθηση αυτή **δεν δεσμεύει** την Υπηρεσία για παραπέρα κατά την κρίση της εξετάσεις, για να διαπιστώσει την καταλληλότητα και συμφώνια του προϊόντος προς τους όρους της προδιαγραφής αυτής και της ισχύουσας Ελληνικής και Ευρωπαϊκής Νομοθεσίας.

5.2 Επιτροπή Παραλαβής

5.2.1 Ελέγχει την συσκευασία σύμφωνα με τις παραγράφους 2.7.1.1, 2.7.1.2, 2.7.1.3 και τα χαρακτηριστικά σύμφωνα με τις παραγράφους 2.7.3.5, 2.7.3.6.

5.2.2 Ελέγχει τις επισημοποιήσεις, σύμφωνα με την παράγραφο 3.

5.2.3 Ελέγχει τα έγγραφα των παραγράφων 6.2 έως και 6.5 και αποστέλλει τα πιστοποιητικά ποιότητας των παραγράφων 6.2.1 και 6.2.2 στο ΧΗΣ.

5.2.4 Ελέγχει την υλοποίηση της παραγράφου 8.5, με βάση την αναγραφόμενη ημερομηνία παραγωγής.

5.2.5 Ελέγχει τα **μακροσκοπικά χαρακτηριστικά** των παραγράφων 2.2.1 έως και 2.2.3.

5.2.6 Ελέγχει τα **οργανοληπτικά χαρακτηριστικά** της παραγράφου 2.3.

5.3 Χημείο Στρατού (ΧΗΣ)

5.3.1 Ελέγχει τα χαρακτηριστικά των λευκοσιδηρών κουτιών, σύμφωνα με την παράγραφο 2.7.2.1, 2.7.2.7, 2.7.2.8 και 8.1 και το **πιστοποιητικό ποιότητας των κυτιών**, της παραγράφου 6.2.2. Η οργανική επικάλυψη, ελέγχεται από τον ~~ΧΗΣ~~.

5.3.2 Ελέγχει το είδος του φυτικού λαδιού, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.4, με αέριο χρωματογράφο, στα δείγματα της επιτροπής παραλαβής. Ελέγχεται ο μέσος όρος των δειγμάτων, στο δείγμα της επιτροπής παραλαβής.

5.3.3 Ελέγχει τα χαρακτηριστικά της συσκευασίας (χαρτοκιβώτιο) σύμφωνα με τις παραγράφους 2.7.3.1 έως και 2.7.3.4, 8.1 και το **πιστοποιητικό ποιότητας** της παρίδας των χαρτοκιβωτίων, της παραγράφου 6.2.1, με τις παρακάτω μεθόδους:

5.3.3.1 Ποιότητα, κυματοειδούς χαρτονιού, οπτικά.

5.3.3.2 **Μάζα ανά μονάδα επιφανείας** με τη μέθοδο, ISO 536:1995 Paper and board — Determination of grammage.

5.3.3.3 **Πάχος**, κυματοειδούς χαρτονιού, με τη μέθοδο, ISO 3034:1975 Corrugated fiberboard — Determination of thickness.

5.3.3.4 **Αντοχή στη Διόρηξη** Κυματοειδούς χαρτονιού, με τη μέθοδο, ISO 2759:2001 Board — Determination of bursting strength ή SCAN P 25:81, ή TAPP1 T 810.

5.4 Στρατιωτικά Κτηνιατρικά Εργαστήρια

5.4.1 **Χημικό Εργαστήριο ΚΒΙΕΣ**. Εκτελεί την ενοποίηση και ολοκλήρωση των δειγμάτων από τα λευκοσιδηρά κουτιά, που αποστέλλθηκαν από την επιτροπή παραλαβής. Ελέγχει τα παρακάτω φυσικοχημικά χαρακτηριστικά σε ολοκληρωμένη ποσότητα δειγματος, με τις μεθόδους που αναφέρονται στη συνέχεια:

5.4.1.1 **Φυτοφάρμακα** με την μέθοδο **X02.23** (Τεχνικές εργαστηριακών εξετάσεων τροφίμων -ποτών- νερού εκδ. 3η ΓΕΣ/ΔΥΤ), και σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.12, (ΟΔΗΓΙΑ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ (86/363/ΕΟΚ).

5.4.1.2 **Βαρέα μέταλλα** με την μέθοδο **X02.22** και **X02.21** (Τεχνικές εργαστηριακών εξετάσεων τροφίμων -ποτών- νερού εκδ. 3η ΓΕΣ/ΔΥΤ), την παράγραφο 2.4.13, και σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα Ελληνική και Ευρωπαϊκή νομοθεσία.

5.4.1.3 **Κασσίτερο**, με την μέθοδο **X02.22** και **X02.21** (Τεχνικές εργαστηριακών εξετάσεων τροφίμων-ποτών-νερού εκδ. 3η ΓΕΣ/ΔΥΤ), την παράγραφο 2.4.14, και σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα Ελληνική και Ευρωπαϊκή νομοθεσία.

5.4.1.4 **Το περιεχόμενο αλάτι** σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.7 και με την μέθοδο που αναφέρεται στο έγχειριο "ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΗΜΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ - ΠΟΤΩΝ ΚΑΙ ΝΕΡΟΥ" της ΔΥΤ ή άλλη κατάλληλη μέθοδο.

5.4.2 Χημικό Εργαστήριο ΚΒΙΕΣ

Ελέγχει τα παρακάτω φυσικοχημικά χαρακτηριστικά, με τις μεθόδους που αναφέρονται στη συνέχεια:

5.4.2.1 **Το καθαρό βάρος**, με ζύγιση, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.1 και την ισχύουσα νομοθεσία.

5.4.2.2 **Το φυσικοχημικό χαρακτηριστικά** σύμφωνα με τις παραγράφους 2.4.2 έως και 2.4.4, με τις οικείες μεθόδους. Ελέγχεται ο μέσος όρος των δειγμάτων, στο δείγμα της επιτροπής παραλαβής.

5.4.3 Μικροβιολογικό Εργαστήριο (ΚΒΙΕΣ, Γ'ΚΝΟ, ΚΕΝΟΚ).

Ελέγχει τα παρακάτω χαρακτηριστικά, στα δείγματα που ανεστράφηκαν από την επιτροπή παραλαβής με τις μεθόδους που αναφέρονται στη συνέχεια και την παράγραφο 2.6:

5.4.3.1 Τα μικροβιολογικά χαρακτηριστικά του εφοδίου σύμφωνα με Bacteriological Analytical Manual (US-FDA-CFSAN-BAM) κεφάλαιο 21A, με προσθήκη δοκιμαστικής επώσεως στους 55 °C, σύμφωνα με την παράγραφο 2.6 και με μεθόδους που εμπεριέχονται στο νεόιο εφαρμογής της διηλυτευσης του ΚΒΙΕΣ.

5.4.3.2 Το pH του εφοδίου, σύμφωνα με την παράγραφο 2.6.3, με την μέθοδο, **Χ027 Τεχνικές Εργαστηριακών Εξετάσεων Εκδ. 3η ΓΕΣ/ΔΥΤ.**

5.4.3.3 Σίτησες: Σύμφωνα με την παράγραφο 2.6.4

5.4.3.4 Καλλιέργειες: Σύμφωνα με την παράγραφο 2.6.5.

5.4.4 Ιστολογικό Εργαστήριο (ΚΒΙΕΣ, Γ'ΚΝΟ, ΚΕΝΟΚ).

5.4.4.1 Ελέγχει τα παρακάτω χαρακτηριστικά και σύμφωνα με την παράγραφο 2.5, στο δείγμα που ανεστράφηκε από την επιτροπή παραλαβής με τις μεθόδους που περιέχονται στις Τεχνικές Εργαστηριακών Εξετάσεων Τροφίμων-Ποτών-Νερού της ΓΕΣ/ΔΥΤ και αναφέρονται στη συνέχεια:

5.4.4.1.1 Αιμάθης ιστός σύμφωνα με την I-05.

5.4.4.1.2 Συνολτικός ιστός σύμφωνα με την I-06.

5.4.4.1.3 Τελμάγια κρέατος σύμφωνα με την I-04.

5.5 Γενικό Χημείο Κράτους (ΓΧΚ).

5.5.1 Εκτελεί την ενοποίηση και ομολογοποίηση των δειγμάτων από τα λευκοσθιδήρα κουτιά, που ανεστράφηκαν από την επιτροπή παραλαβής. Ελέγχει τα παρακάτω χαρακτηριστικά σε ομολογοποιημένη ποσότητα δείγματος, με τις μεθόδους που αναφέρονται στη συνέχεια:

5.5.1.1 Την ύπαρξη **συντηρητικών** σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.10 και με την εκάστοτε εφαρμοζόμενη μέθοδο.

5.5.1.2 Την παρουσία **πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων** εκτός των μέγιστων επιτρεπτών επιπέδων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.16 και με την εκάστοτε εφαρμοζόμενη μέθοδο.

5.5.2 Ελέγχει το σύνολο των ποσοτών μετανέωστευσης για το

BADGE και ορισμένα από τα παραγωγικά του και την απουσία σε BFDGE και NOGE σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΚ) αριθ. 1895/2005 ή την εκάστοτε ισχύουσα Ελληνική και Ευρωπαϊκή νομοθεσία και τις παραγράφους 2.7.2.4 έως και 2.7.2.8 καθώς και την **επικάλυψη (βάκκα)** σύμφωνα με την παράγραφο 2.7.2.2 στα δείγματα που αποστέλλονται είτε από την **επιτροπή παρακολούθησης παραγωγικής διαδικασίας**, εάν έχει οριστεί, είτε από την **επιτροπή παραλαβής** (εφόσον δεν έχει οριστεί επιτροπή παρακολούθησης παραγωγικής διαδικασίας) για την έκδοση έκθεσης εξέτασης. Στην έκθεση εξέτασης, που θα εκδοθεί θα αναγράφεται η παρτίδα του εφοδίου και το είδος και το βάρος της επικάλυψης.

5.5.3 Ελέγχει στο δείγμα του **Εξαιρετικού Παρόνεου Ελαιολάδου**, που έχει σταθεί από την **επιτροπή παρακολούθησης παραγωγικής διαδικασίας**, την αμυγδαλιά με τα καθοριζόμενα στην παράγραφο 2.4.4, όσο αφορά την ποιότητα του ελαιολάδου

5.5.4 Ελέγχει με την εκάστοτε εφαρμοζόμενη μέθοδο του εργαστηρίου, ότι το όσμιο δεν προέρχεται από **γενετικά τροποποιημένα φυτά**, όπως καθορίζεται στην παράγραφο 2.1.1. Στην περίπτωση που κρίνει ότι δεν απαιτείται έλεγχος, να χορηγεί **απόλυτη βεβαίωση στην επιτροπή παρακολούθησης παραγωγικής διαδικασίας**.

5.6 ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ (Εργαστήριο Φασματομετρίας Μάζας και Ανάλυσης Διοξινών).

Εκτελεί την ενοποίηση και ομολογοποίηση των δειγμάτων από τα λευκοσθιδήρα κουτιά, που ανεστράφηκαν από την επιτροπή παραλαβής. Ελέγχει τα παρακάτω χαρακτηριστικά, σε ομολογοποιημένη ποσότητα δείγματος, με τις μεθόδους που αναφέρονται στη συνέχεια:

5.6.1 Παρουσία διοξινών και των παρόμοιων με τις διοξίνες PCB, σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.15 και με μέθοδο που ικανοποιεί τους όρους του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1883/2006 της Επιτροπής.

6. Υποχρεώσεις Προμηθευτών

6.1 Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό υποχρεούνται να υποβάλουν τα παρακάτω δικαιολογητικά μαζί με τις **τεχνικές προσφορές**:

6.1.1 Υπεύθυνη δήλωση με την οποία να εγγυάται τη **διατηρησιμότητα** του εφοδίου για χρονικό διάστημα **30 μηνών** τουλάχιστον, από την **προσωρινή παραλαβή** του. Να αναγράφει επίσης ότι θα αντικαταστήσει όλη ποσότητα του εφοδίου κριθεί ως ακατάλληλη στο παραπάνω χρονικό διάστημα, με δικό του προσωπικό, μέσα και δαπάνες.

6.1.2 Υπεύθυνη δήλωση ότι η παραγωγική διαδικασία είναι σύμφωνα με την εθνική και κοινοτική νομοθεσία σε ότι αφορά την εφαρμογή των κανόνων υγιεινής.

6.1.3 Υπεύθυνη δήλωση ότι για την παραγωγή του εφοδίου δεν χρησιμοποιήθηκε διαδικασία που απορρυσείται από την εθνική και κοινοτική νομοθεσία.

6.1.4 Υπεύθυνη δήλωση αποδοχής **επιθεώρησης των εγκαταστάσεων** του από αρμόδια επιτροπή της στρατιωτικής υπηρεσίας.

6.1.5 Υπεύθυνη δήλωση ότι η επιχείρηση παραγωγής του εφοδίου διαθέτει δέσμη λειτουργίας καθώς και ότι έχει αναπτύξει και εφαρμόζει σύστημα HACCP σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

6.1.6 Φύλλο Συμμόρφωσης (ΦΣ), στο οποίο να ανατώνται μια προς μια όλες οι παραγράφου, υποπαραγράφοι και Χώρια της προδιαγραφής σύμφωνα με το Υπόδειγμα που Παράρτηματος «Α» ή υπεύθυνη δήλωση που να αποδέχεται τους όρους της προδιαγραφής στο σύνολό τους χωρίς καμία μεταβολή.

Η **κατάθεση του ΦΣ δεν απαλλάσσει τους προμηθευτές, από την υποχρέωση υποβολής των λοιπών δικαιολογητικών, που καθορίζονται με την παρούσα προδιαγραφή.**

6.2 Ο τελευταίος μειοδότης κατά την παράδοση του εφοδίου υποχρεούται να καταθέσει στην **επιτροπή παραλαβής** και τα παρακάτω δικαιολογητικά:

6.2.1 Πιστοποιητικό ποιότητας της παρτίδας των **Χαρτοκιβωτίων**, εκδιδόμενο από το εργοστάσιο κατασκευής αυτών, όπου θα εμφανίζονται τα στοιχεία και οι προδιαγραφές των χαρτοκιβωτίων που έχουν χρησιμοποιηθεί.

6.2.2 Πιστοποιητικό ποιότητας των **λευκοσιδηρών κουτιών**, εκδιδόμενο από το εργοστάσιο κατασκευής του κουτιού, όπου θα εμφανίζονται τα κατασκευαστικά στοιχεία για το κουτί.

6.2.3 Πιστοποιητικό ή υπεύθυνη δήλωση ή βεβαίωση του παρασκευαστή των φυτικών ελαίων, τα οποία χρησιμοποιήθηκαν στην παρασκευή του εφοδίου, ότι δεν προέρχονται από γενετικά τροποποιημένα φυτά.

6.3 Ο τελευταίος μειοδότης κατά την παράδοση του εφοδίου υποχρεούται να παραδώσει στην **επιτροπή παραλαβής**, εάν δεν έχει οριστεί **επιτροπή παρακολούθησης παραγωγικής διαδικασίας**, τα **άνευ περιεχομένου, αχρησιμοποίητα, της ίδιας παρτίδας** και των ίδιων επισημάνσεων με την παραδιδόμενη ποσότητα **λευκοσιδηρά κουτιά** και **χαρτοκιβώτια** των παραγράφων 4.13 και 4.14, καθώς και **υπεύθυνη δήλωση** ότι αυτά είναι της ίδιας παρτίδας και των ίδιων χαρακτηριστικών με αυτά που περιέχουν το προς παράδοση εφόδιο.

6.4 Ο τελευταίος μειοδότης κατά την παράδοση του εφοδίου και εάν το εφόδιο προέρχεται από χώρες **εκτός ευρωπαϊκής κοινότητας**, υποχρεούται να παραδώσει στην επιτροπή παραλαβής, αντίγραφο **πιστοποιητικού κρατικού**

κτηνιατρικού ελέγχου από την χώρα υποδοχής του εφοδίου ή από πιστοποιημένο κατά EN 17025, ιδιωτικό εργαστήριο, όπου θα εμφανίζονται αποτελέσματα για **αντιμικροβιακούς παράγοντες**, προκαταρκτική ανίχνευση (Screening Test), **τουλάχιστον**, για την προς παράδοση παρτίδα, στα πλαίσια της ισχύουσας εθνικής και κοινοτικής νομοθεσίας. Σε αντίθετη περίπτωση, ακολουθείται η διαδικασία της παραγράφου 4.7.

6.5 Ο τελευταίος μειοδότης κατά την παράδοση του εφοδίου και εάν το εφόδιο προέρχεται από χώρες **εκτός ευρωπαϊκής κοινότητας**, παραδίδει στην επιτροπή παραλαβής, **πιστοποιητικό κτηνιατρικού ελέγχου**, από τις κατά τόπους Νομαρχιακές Κτηνιατρικές Διευθύνσεις ή από αντιστοιχούς κρατικούς φορείς άλλων κρατών ή από πιστοποιημένο κατά EN 17025, ιδιωτικό εργαστήριο, όπου θα εμφανίζονται αποτελέσματα για **αντιμικροβιακούς παράγοντες**, προκαταρκτική ανίχνευση (Screening Test), **τουλάχιστον**, για την προς παράδοση παρτίδα, στα πλαίσια της ισχύουσας εθνικής και κοινοτικής νομοθεσίας. Σε αντίθετη περίπτωση, ακολουθείται η διαδικασία της παραγράφου 4.7.

7. Απαράβατοι Όροι.

Όλοι οι όροι της προδιαγραφής, θεωρούνται **απαράβατοι**, καθόσον προβλέπονται από τις κείμενες διατάξεις της νομοθεσίας και η μη τήρηση αυτών συνιστά την απόρριψη παραλαβής του εφοδίου.

8. Αίτια

8.1 Σε περίπτωση, αδυναμίας επέλευσης ορισμένων ελέγχων, των χαρτοκιβωτίων ή των λευκοσιδηρών κουτιών, από το ΧΗΣ, γίνονται δεκτά τα αποτελέσματα των μετρήσεων που αναγράφονται στο πιστοποιητικό του εργοστασίου κατασκευής αυτών. Στην περίπτωση αυτή, οι τιμές θα αναγράφονται στο Δελτίο του ΧΗΣ με την ενδειξη ότι ελήφθησαν από το πιστοποιητικό του κατασκευαστή. Η υπηρεσία διετηρεί το δικαίωμα της για εργαστηριακό έλεγχο των χαρτοκιβωτίων ή των λευκοσιδηρών κουτιών, όποτε αυτό κρίνεται απαραίτητο, έστω και εάν αυτά τα στοιχεία εφορρούν από τα καταβλημένα πιστοποιητικά.

8.2 Σε περίπτωση που το ΧΗΣ ή τα κτηνιατρικά στρατιωτικά εργαστήρια δεν έχουν την δυνατότητα ελέγχου-επίσκεψης χαρακτηριστικά του εφοδίου εκτός της συσκευασίας, τα δείγματα αποστέλλονται στο ΕΚΚ ή άλλο κατάλληλο εργαστήριο του δημόσιου φορέα ή πιστοποιημένο κατά EN 17025, εργοστάσιο.

8.3 Η προδιαγραφή αυτή καταργεί την ΠΤΕΣ-ΕΒΚΑ-481 Έκδοση 1η **ΒΟΛΙΝΟ ΜΕ ΑΡΑΚΑ.**

8.4 Ισχύς της παρούσας από.....2008.

8.5 Το εφόδιο θα παραμένει στις αποθήκες του παρασκευαστή, για χρόνο τουλάχιστον 14 ημερών, και μετά από διολογή των ελαττωματικών κουτιών θα συσκευάζεται, και θα παραδίδεται.

[Handwritten signature]
-103- *[Handwritten initials]*

[Handwritten signature]
-104- *[Handwritten initials]*

9. Βοηθήματα

- 9.1** Ο Κώδικας Τροφίμων, Ποτών και Αντικειμένων Κοινής Χρήσεως (Κ.Τ.Π).
- 9.2** Στοιχεία και πληροφορίες από Ελληνικές Βιομηχανίες τροφίμων και κωτιών κονσερβών.
- 9.3** ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 2561/1999 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 3ης Δεκεμβρίου 1999 για τον καθορισμό των εμπορικών προδιαγραφών για τα μηρέλια.

9.4 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.

9.5 Κανονισμός (ΕΚ) Αριθ. 852/2004 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 29ης Απριλίου 2004 για την υγιεινή των τροφίμων.

9.6 Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 2073/2005 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 15ης Νοεμβρίου 2005 περί μικροβιολογικών κριτηρίων για τα τρόφιμα.

9.7 Νόμος 3325. Ίδρυση και λειτουργία Βιομηχανικών -Βιοτεχνικών Εγκαταστάσεων, ΦΕΚ 68, ΤΑ, 11 Μαρτίου 2005.

9.8 ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1881/2006 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 19ης Δεκεμβρίου 2006 για καθορισμό μέγιστων επιτρεπτών επιπέδων για ορισμένες ουσίες οι οποίες επιμολύνουν τα τρόφιμα.

9.9 ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1883/2006 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 19ης Δεκεμβρίου 2006 για καθορισμό των μεθόδων δειγματοληψίας και ανάλυσης για τον έλεγχο των επιπέδων των διοξίνων και των πορόμοιων με τις διοξίνες PCBs σε ορισμένα τρόφιμα.

9.10 ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 333/2007 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 28ης Μαρτίου 2007 για τον καθορισμό μεθόδων δειγματοληψίας και ανάλυσης για τον έλεγχο των επιπέδων μεθυλίου, καδμίου, υδραργύρου, ανόργανου κασσιτέρου, 3-μυνοχλωροπροπυνοδιόλης και βενζοθυρενίου στα τρόφιμα.

9.11 ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1895/2005 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Νοεμβρίου 2005, για περιορισμό της χρήσης ορισμένων εμποξικών παραγόντων σε υλικά και αντικείμενα που προορίζονται να έλθουν σε επαφή με τρόφιμα.

9.12 ΟΔΗΓΙΑ 90/642/ΕΟΚ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ που αφορά τον καθορισμό των ανώτατων περιεκτικότητων για τα καταλόμενα φυτοφαρμάκων επάνω ή μέσα

σε ορισμένα προϊόντα φυτικής προέλευσης, συμπεριλαμβανομένων των οπωροκηπευτικών.

9.13 ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 396/2005 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 23ης Φεβρουαρίου 2005 για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα ή πάνω στα τρόφιμα και τις ζωοτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου.

9.14 CODEX STAN 233-1969 CODEX SAMPLING PLANS FOR PREPACKAGED FOODS (AQL 6.5).

9.15 Investigations Operations Manual 2005, US-FDA.

9.16 Bacteriological Analytical Manual, BAM, US-FDA.

9.17 ΟΔΗΓΙΑ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 20ης Ιανουαρίου 1976 περί προσεγγίσεως των νομοθεσιών των κρατών μελών των αναφερομένων στην προηγουμένη σε μέγα ή όγκο οριζόμενων προϊόντων σε προεσκευασία (76/211/ΕΟΚ).

9.18 ISO 13690 cereals, pulses and milled products-Sampling of static batches.

9.19 ΚΥΑ 15523, ΤΒ, ΦΕΚ 1187, 31 Αυγούστου 2006: Ανογκαία συμληρωματικά μέτρα εφαρμογής των Κανονισμών (ΕΚ) αριθ. 178/2002, 852/2004, 853/2004, 854/2004 και 882/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και εφαρμογή της Οδηγίας 2004/41/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.

9.20 ΠΛ 79 του 2007: Ανογκαία συμληρωματικά μέτρα εφαρμογής των Κανονισμών (ΕΚ) αριθ. 178/2002, 852/2004, 853/2004, 854/2004 και 882/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τους κανόνες υγιεινής για τα τρόφιμα ζωικής προέλευσης, των εισηγμένων ελέγχων στα προϊόντα αυτά που προορίζονται για κατανάλωση από τον άνθρωπο και τους κανόνες υγιεινής και καλής διαβίωσης των ζώων και εφαρμογή της κτηνιατρικής νομοθεσίας προς την υπ' αριθμ. 2004/41/ΕΚ Οδηγία του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.

9.21 ΠΔ 804 του 1980, περί κατατάξεως σφαγίων βοοειδών, εις κατηγορίας ποιότητας και ηλικίας ως και περί του τρόπου σφαγίσεως και ζυγίσεως αυτών.

9.22 Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1760/2000 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 17ης Ιουλίου 2000 για τη θέσπιση συστήματος αναγνώρισης και καταγραφής των βοοειδών και την επίσημηση του βόειου κρέατος και των προϊόντων με βάση το βόειο κρέας, καθώς και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 820/97 του Συμβουλίου.

105-58

105-58

9.23 Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1825/2000 της επιτροπής, της 25-09-2000, για την θέσπιση Λειτουργιών εφαρμογής του κανονισμού (ΕΚ) 1760/2000, όσο αφορά στην επισήμανση του βοείου κρέατος.

10. Πληροφοριακά Στοιχεία

Οι διευθύνσεις των εμπλεκόμενων φορέων είναι:

10.1 Χημείο Στρατού (ΧΗΣ): Στρατόπεδο ΞΧΟΥ ΜΑΤΤΙΩΡΟΥ
Ανασούσεως 50 Δραπετσώνα Τηλ.: 210-4617733, 210-4618444.

10.2 Κέντρο Βιολογικών Ερευνών Στρατού (ΚΒΙΕΣ): Στρατόπεδο
Κουρούκου, Ταξίδιχου Βάλιου 6, Παλαιά Πεντέλη, Τηλ. 210-8049080.

10.3 Γενικό Χημείο του Κρατού (Γ.Χ.Κ.): Α. Τσόχα 16, 115 21 Αθήνα,
Τηλ.: 210-6429000 Fax: 210-6465123 - Δ/νση Περιβάλλοντος, Τηλ: 2106479457.
Α.Χ.Χ. Λεωφόρος: Ακτιν Κωνσταντίνου 32, 18510 Ελευσίνα, Τηλ: 210-4613991 - Δ/νση
Τροφίμων Τηλ: 210-6429442-446

**10.4 Υπ. Ανάπτυξης Γεν. Γραμ. Εμπορίου/ Γεν. Δ/νση Κρατικών
Προμηθειών/ Π.Α. Κώνωνος Τ.Κ 10181.**

**10.5 ΓΕΣ/ΔΕΜ/2 Γραφείο, Υπουργείο Εθνικής Άμυνας, Χαλαργός, Τηλ
6552968, 6552961, 6552954.**

**10.6 ΓΕΣ/ΔΥΤ/2/1ο Γραφείο, 401 ΣΜΑ, Π. Κανελλοπούλου 1, Τηλ.
210 7494939.**

**10.7 Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυτικών Επισημιών "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ"
153 10 - Αγία Παρασκευή Αττικής Τ.Θ 60228 Τηλεφωνικό Κέντρο 210 - 650 3000.
Εργαστήριο Φασματομετρίας Μάζας κι Ανάλυσης Διοξίνων Τηλέφωνο: 210 650 36
10.**

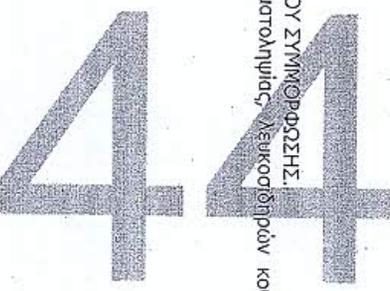
10.3. Γενικό Χημείο του Υπαρκτού (Γ.Χ.Υ.):

Α. Τσόχα 16, 115 21 Αθήνα, Τηλ. κέντρο: 210 64 79000, fax: 2106465123
Δ/νση Περιβάλλοντος, Τηλ: 210 6479457

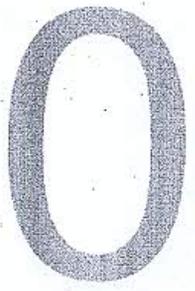
Δ/νση Προμήτων Τμήμα Β, Τηλ : 2106479447-446

Δ' Χημικά: Υπηρεσία Τμήμα Β, για τον έλεγχο των συζητημάτων, Τηλ 2106479341
και Δ' Χημικά: Υπηρεσία Τμήμα Ζ, για τον έλεγχο των υπων ελεγχόμενων Τηλ 2106479343
Α' Χημικά: Υπηρεσία Τμήμα Α: Ακτιν Κωνσταντίνου 32, 18510 Ελευσίνα, Τηλ 2104613991

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ
«Α» ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΠΕΡΦΟΣΗΣ
«Β» ΠΙΝΑΚΑΣ 1, Δεληγορημίας, Λευκοσθηνών κουτών για μικροβιολογική
χημική εξέταση.



Η Π. ΚΑΤΖΗΚΥΡΙΑΚΟΣ
ΜΥ ΒΑΣΗΟΥ Α
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΓΕΣ/ΔΕΜ/2



Ε. ΖΕΡΒΑΡΟΥΚΟΥ
30/3/2012

Η Τηλεγραφία Ο Δ/νσης 10/4/2012
Α. Νολακίδου Δ. Ντογιάς



Η Π. ΚΑΤΖΗΚΥΡΙΑΚΟΣ
ΜΥ ΒΑΣΗΟΥ Α
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΓΕΣ/ΔΕΜ/2

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 'Α' ΣΤΗΝ
ΠΓΕΣ-ΕΒΚΑ-481 ΕΚΔΟΣΗ 2η

ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΣΤΡΑΤΟΥ
ΔΝΣΗ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
2ο ΓΡΑΦΕΙΟ
Δεκέμβριος 2008

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ
ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ	ΣΥΜΦΩΝΩ ΑΠΟΛΥΤΑ ΜΕ ΤΗΝ Τ.Π. (ΝΑΙ) / ΔΕΝ ΣΥΜΦΩΝΩ ΜΕ ΤΗΝ Τ.Π. (ΟΧΙ)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
(α)	(β)	(γ)

0
Προμηθευτής

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:
α. Στη στήλη (α) αναγράφονται υποχρεωτικά όλες οι παραγράφους **ΚΑΙ** **απόλυτη σειρά**, όπως φαίνονται στην παρούσα Τεχνική Προδιαγραφή (Τ.Π.).
β. Στη στήλη (β) δηλώνεται αντιστοίχως ανέλονται από κάθε παράγραφο ότι "ΣΥΜΦΩΝΟΥΝ ΑΠΟΛΥΤΑ ΜΕ ΤΗΝ Τ.Π." ή "ΔΕΝ ΣΥΜΦΩΝΟΥΝ ΜΕ ΤΗΝ Τ.Π."
γ. Στη στήλη (γ) γίνεται αναφορά σε ενδεχόμενα στοιχεία των αναγραφόμενων στη στήλη (β), δηλ γιατί δεν συμμορφώνεται το εφόδιο με την προδιαγραφή ή τυχόν επιρροσθέντα χαρακτηριστικά του-τα-οποια-το-κρίθιστον καλύτερο ποιοτικά από το προσδιοριζόμενο στην προδιαγραφή.

ΝΙΚ. ΧΑΤΖΗΚΥΡΙΑΚΟΣ
ΜΥ ΒΑΘΜΟΥ Α
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΓΕΣ/ΔΕΜ/2

ΠΓΕΣ-ΕΒΚΑ-481 ΕΚΔΟΣΗ 2η

ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΣΤΡΑΤΟΥ
ΔΝΣΗ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
2ο ΓΡΑΦΕΙΟ
Δεκέμβριος 2008

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Β» ΣΤΗΝ
ΠΓΕΣ-ΕΒΚΑ-481 ΕΚΔΟΣΗ 2η

ΠΙΝΑΚΑΣ 1

Δειγματοληψίας κουτιών για μικροβιολογική - χημική εξέταση

ΜΕΓΕΘΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ ΚΟΥΤΙΩΝ	Δείγμα για μικροβιολογική ανάλυση (ΚΒΙΕΣ, ΓΚΝΟ, ΚΕΝΟΚ)				1. Πολυκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες (ΓΧΚ), παρ.4.3. 2. Συντηρητικά (ΓΧΚ) παρ. 4.4. 3. Έλεγχος λευκοσιδηρών κουτιών, φυτικό λάδι, (ΧΗΣ) παρ.4.5. 4. Φυσικοχημικών εξετάσεων, καθαρά βάρος (ΚΒΙΕΣ) παρ. 4.8. 5. Διοξίνες PCB Ε.Κ.Ε.Φ.Ε "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ", παρ. 4.11. 6. Ιστολογικά χαρακτηριστικό ΣΚΕ παρ. 4.10. 7. Φυτοφάρμακα, βαριά μέταλλα, κασσίτερο, οξύ (ΚΒΙΕΣ) παρ. 4.9. 8. Κατάλοιπα κτηνιατρικών φαρμάκων, αντιμικροβιακών παραγόντων (Εργαστήριο επιλογής) παρ. 4.7. 9. Εντολή φορέα προμήθειας παρ. 4.15	Δείγμα για Έλεγχο συσκευασίας (2.7.1.2) (Επιτροπή παραλαβής)	
	1	2	3			4	5
	Αριθμός δειγμάτων	Αριθμός αποδοχής (Διαδικασία Γήρανσης κλειψί)	Κουτιά για απορτί		Αριθμός δειγμάτων (Από έλεγχο 1 έως 9)	Αριθμός λευκοσιδηρά κουτιά	Αριθμός αποδοχής (Ουσιωδών ελαττωμάτων)
			35 °C	55 °C			
4,800 ή λιγότερα	48	1	4(8)	2(4)	6	192	4
4,801 -24,000	72	2	4(8)	2(4)	13	288	5
24,001 -48,000	96	3	6(12)	3(6)	21	360	6
48,001 -84,000	144	4	6(12)	3(6)	29	432	7
84,001 -144,000	264	5	8(16)	3(6)	38	480	8
144,001-240,000	384	6	8(16)	4(8)	48	528	9
Περισσότερα από 240,000	600	7	8(16)	4(8)	60	576	10

1. Παρτίδα κουτιών. 2. Οι αριθμοί αποδοχής είναι μηδενικοί για τις μικροβιολογικές καλλιέργειες. 3. Εντός παρένθεσης σε περίπτωση έφρασης. 4. Το δείγμα είναι ένα λευκοσιδηρό κουτί 5. Ο αριθμός αποδοχής αναφέρεται μόνο στον έλεγχο συσκευασίας και σύμφωνα με τις εξηγήσεις της παραγράφου 2.7.1.2.2.

ΝΙΚ. ΧΑΤΖΗΚΥΡΙΑΚΟΣ
ΜΥ ΒΑΘΜΟΥ Α
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΓΕΣ/ΔΕΜ/2

ΠΓΕΣ-ΕΒΚΑ-481 ΕΚΔΟΣΗ 2η

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ'

ΟΡΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΩΝ ΦΑΙΤΗΤΩΝ ΜΕ ΚΡΕΑΣ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΩΝ ΦΑΙΤΗΤΩΝ ΜΕ ΚΡΕΑΣ

Αναφερόμενοι στην ανωτέρω προμήθεια, σας γνωστοποιούμε ότι ισχύουν οι κάτωθι όροι (παράγραφοι 1 έως και 7)

1. Ο Ηλεκτρονικός Πλαστηρισμός θα διεξάγεται για λογαριασμό του Α' Τμήματος της Διεύθυνσης Προμηθειών Τροφίμων, Χημικών & Καθαριστικών/υποπρομηθειών Βιόων της Γενικής Διεύθυνσης Κρατικών Προμηθειών της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου, που διενεργεί το διαγωνισμό, για κύλιση των αναγκών του ΓΕΣ/ΔΕΜ αποκλειστικά στο internet site του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Προμηθειών (εφεξής αποκλειστικώς "Σύστημα").

2. Ορισμοί :

2.1. Συμμετέχοντες :

Δικαίωμα συμμετοχής στον Ηλεκτρονικό Πλαστηρισμό έχουν όλοι οι υποψήφιοι προμηθευτές των οποίων οι έντυπες οικονομικές προσφορές κριθήκαν αποδεκτές και είναι σε ισχύ.

Συμμετέχοντες στον Ηλεκτρονικό Πλαστηρισμό είναι όσοι εκ των ανωτέρω υποψηφίων προμηθευτών, έχουν επιβεβαιώσει έγγραφως τη συμμετοχή τους στον ηλεκτρονικό πλαστηρισμό, κατόπιν σχετικής πρόσκλησης από την Υπηρεσία που διενεργεί τον διαγωνισμό.

2.2. Αποδεκτή προσφερόμενη τιμή :

Αποδεκτή προσφερόμενη τιμή μονάδας, ορίζεται αυτή που ικανοποιεί έναντιότιμω τα εξής δύο κριτήρια:

α) είναι χρονικά έγκυρη, δηλ. καταγράφεται η άφιξη της στο Σύστημα εντός του χρόνου διάρκειας του Πλαστηρισμού και των τυχόν παρατασεων του. Ο χρόνος μετράται αποκλειστικά από το χρόνο άφιξης της προσφοράς στο Σύστημα.

β) βελτιώνει την τιμή που έχει προσφέρει ο προμηθευτής, τουλάχιστον κατά ποσό ίσο με το «βήμα», όπως ορίζεται παρακάτω (4.3).

Ειδικότερα, η πρώτη προσφερόμενη τιμή μονάδας κάθε συμμετέχοντος στο Σύστημα, είναι αποδεκτή, εφόσον δεν υπερβαίνει την τιμή εκκίνησης, όπως ορίζεται παρακάτω (4.2), και είναι τουλάχιστον ίση με αυτήν.

Κάθε φορά που μία προσφερόμενη τιμή υποβάλλεται στο Σύστημα, επιστρέφεται μια ένδειξη (μήνυμα) στην οθόνη του συμμετέχοντος, για τον εάν αυτή έχει γίνει αποδεκτή ή όχι. Προσφερόμενη τιμή που δεν ικανοποιεί τα ανωτέρω κριτήρια δεν γίνεται αποδεκτή από το Σύστημα και θεωρείται ως μη γεννημένη.

2.3. Ένταξη προσφερόμενα τιμή :

Ενεργής προσφερόμενα τιμή μονάδας είναι η τελευταία χρονικά αποδεκτή προσφερόμενα τιμή κάθε συμμετέχοντος στο Σύστημα.

3. Γενικοί Όροι που διέπουν το συγκεκριμένο Ηλεκτρονικό Πλαστηρισμό:

3.1. Γλώσσα

Ο Πλαστηρισμός θα διεξάγεται στην Ελληνική γλώσσα.

3.2. Νόμισμα

Το νόμισμα με βάση το οποίο θα διεξάγεται ο Ηλεκτρονικός Πλαστηρισμός είναι το ΕΥΡΩ.

Οι προσφερόμενες τιμές κατά τη διάρκεια του Ηλεκτρονικού Πλαστηρισμού, θα είναι χωρίς Φ.Π.Α.

3.3. Τύπος Πλαστηρισμού

Ο Πλαστηρισμός είναι "μεθοδικού τύπου".

προκαταρκτικά στάδια της διαδικασίας του Ηλεκτρονικού Πλαστηρισμού, (επιδείξηση και διεξαγωγή εικονικού Πλαστηρισμού) εντός δύο (2) εφιστάσεων ημερών από την αποστολή των σχετικών προσκλήσεων. Οι εκπρόσωποι των προμηθευτών, θα παραλάβουν ηλεκτρονικά τους κωδικούς πρόσβασης στο Σύστημα, τους οποίους θα χρησιμοποιήσουν για τη συμμετοχή τους στον Ηλεκτρονικό Πλαστηρισμό (εικονικό και πραγματικό). Οι προμηθευτές θα έχουν τη δυνατότητα πρόσβασης στον ηλεκτρονικό Πλαστηρισμό μέσω της ηλεκτρονικής διεύθυνσης :

<http://www.eprocurement.gov.gr>

Σημειώνεται, ότι οποιαδήποτε υποβολή προσφερόμενης τιμής στο Σύστημα, η οποία γίνεται από καταγεγραμμένους σε αυτό προμηθευτές, θεωρείται δεσμευτική νόμιμη δήλωση του συμμετέχοντος στον ηλεκτρονικό πλαστηρισμό.

Πριν τον κανονικό Πλαστηρισμό θα προηγηθεί η εκπαίδευση όπου θα δοθούν όλες οι απαιτούμενες διευκρινίσεις σχετικά με το σύστημα, καθώς και τεχνικές οδηγίες χρήσης. Μετά την εκπαίδευση ακολουθεί ο εικονικός Πλαστηρισμός, προκειμένου οι προμηθευτές να είναι πλήρως προετοιμασμένοι για τη διεξαγωγή του κανονικού πλαστηρισμού.

Τονίζεται ότι οι συμμετέχοντες πρέπει να συμμετέχουν τόσο στην εκπαίδευση όσο και στον εικονικό Πλαστηρισμό. Η αρμόδια υπηρεσία που διενεργεί το διαγωνισμό δεν ευθύνεται για λανθασμένη εκ μέρους των συμμετεχόντων χρήση του συστήματος.

7. Υποδομή συμμετέχοντος

Για τη συμμετοχή των διευκολυνόμενων στον Ηλεκτρονικό Πλαστηρισμό απαιτείται να διαθέτουν τουλάχιστον την ακόλουθη υποδομή:

7.1. ΗΥ-ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΤΗ-ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

Screen Requirements :	Ελάχιστες Απαιτήσεις
Resolution	1280x800
Screen Colors	256
Monitor Size	17"
RAM Requirements	256 MB
Processors (CPU)	350 MHz
Remote Access	ADSL 2 Mbps or faster
Hard Drive Space Requirements	20GB
Software Requirements	Microsoft IE 6 or higher Firefox 3.0 or higher

7.2. Δίκτυο

-Συνδεση με την εφαρμογή Ηλεκτρονικών Πλαστηρισμών του Συστήματος μέσω της ηλεκτρονικής διεύθυνσης <http://www.eprocurement.gov.gr>

-Θυρίδα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail account).

-Προστίθεται η εξασφάλιση και δοκιμή δειγματικής σύνδεσης στο Internet. Για λόγους ασφαλείας και μεγάλης διεξαγωγής των Ηλεκτρονικών Δημοπρασιών δεν επιτρέπεται η πολλαπλή, ταυτόχρονη είσοδος στην εφαρμογή (multiple logins).

8. Εκπαίδευση υποψηφίων συμμετεχόντων

Πριν τη διενέργεια του Ηλεκτρονικού Πλαστηρισμού, οι συμμετέχοντες προμηθευτές θα παρακολουθήσουν ένα σύντομο εκπαιδευτικό σεμινάριο για τη χρήση του συστήματος ηλεκτρονικών πλαστηρισμών. Το σεμινάριο θα γίνει μέσω του διαδικτύου ή τηλεφωνικά. Το σεμινάριο θα είναι το ίδιο για όλους τους προμηθευτές.

Επιπρόσθετα, έχει προγραμματιστεί και μία δοκιμαστική/εικονική διεξαγωγή ηλεκτρονικού πλαστηρισμού, όπου οι προμηθευτές θα έχουν τη δυνατότητα να δοκιμάσουν το ηλεκτρονικό σύστημα πλαστηρισμών με εικονικές τιμές. Η εκπαίδευση

περιλαμβάνει την ανάληψη της σύνδεσης με το σύστημα και την εξουσιοδότηση με το σενάριο του Πλαστυμασιού.

Περιλαμβάνει θεωρητικό και πρακτικό μέρος. Στο πρακτικό μέρος επιδεικνύεται η μεθοδολογία διασύνδεσης μέσω Internet στο σύστημα καθώς και ο τρόπος υποβολής προσφορών μέσω του συστήματος.

Στο τέλος της εκπαίδευσης διαστέλλεται το εκπαιδευτικό υλικό, το οποίο περιγράφει σε αρχά και κτηνοϊατρί βήματα, τα στάδια, για τη συμμετοχή του προμηθευτή στον Πλαστυμασιό.

9. Εικονικός Πλαστυμασιός

Στον εικονικό Πλαστυμασιό που θα ακολουθήσει της εκπαίδευσης, οι συμμετέχοντες θα έχουν την ευκαιρία να ελέγξουν:

- την πρόσβαση INTERNET, στο σύστημα Ηλεκτρονικών Πλαστυμασιών από μια ή/και περισσότερες θέσεις και εγκαταστάσεις τους,
- να εντορίσουν τυχόν τεχνικά προβλήματα και να τα αναφέρουν στην αρμόδια Υπηρεσία που διενεργεί το διαγωνισμό προς επίλυση τους πριν τον κανονικό πλαστυμασιό,
- να διαπιστώσουν ότι έχουν ετοιμάσει παλάκων και εναλλακτικών τρόπων διασύνδεσης και ότι οι ρυθμίσεις τους είναι σύμφωνα με τις απαιτούμενες προδιαγραφές,
- να εξοικειωθούν με το σύστημα του πλαστυμασιού ώστε να μην έχουν ερωτήματα κατά την διάρκεια του κανονικού Πλαστυμασιού.

Οι συμμετέχοντες θεωρούνται ότι είναι πλήρως κατατοπισμένοι για το Σύστημα Ηλεκτρονικού Πλαστυμασιού μετά την ενημέρωση που θα γίνει και τον εικονικό Πλαστυμασιό στον οποίο θα συμμετέχουν.

Η αρμόδια υπηρεσία που διενεργεί το διαγωνισμό δεν ευθύνεται για τυχόν λανθασμένη κατανοήση ή λανθασμένη χρήση του Συστήματος κατά τη διεξαγωγή του Ηλεκτρονικού Πλαστυμασιού.

10. Βλάβες και τεχνικά προβλήματα

Το Σύστημα έχει λάβει όλα τα αναγκαία και δυνατά μέτρα ώστε να απορριφθεί την πιθανότητα εμφάνισης τεχνικού προβλήματος κατά την διάρκεια του κανονικού Πλαστυμασιού.

Σε περίπτωση εμφάνισης τεχνικού προβλήματος ισχύουν τα ακόλουθα:

10.1. Τεχνικό πρόβλημα του Συστήματος

-Ο Ηλεκτρονικός Πλαστυμασιός κατά τη διάρκεια του οποίου εμφανίζεται τεχνικό πρόβλημα, θα διακόπτεται λαμβάνεται και θα επαναλαμβάνεται σε νέο χρόνο (ημερομηνία και ώρα) που η Υπηρεσία που διενεργεί το διαγωνισμό θα γνωστοποιήσει εντός εύλογου χρόνου στους διαγωνιζόμενους μέσω fax ή/και e-mail.

10.2. Τεχνικό πρόβλημα συμμετέχοντος

-Σε περίπτωση προβλήματος της υποδομής (σύνδεση Internet, βλάβη Η/Υ, κλπ) ενός συμμετέχοντα, χρησιμοποιείται εναλλακτικά η εφεδρική υποδομή του.

-Ο Ηλεκτρονικός Πλαστυμασιός δε διακόπτεται για λόγους προβλήματος υποδομής συμμετέχοντος ή αδυναμίας υποβολής προσφορών της ημέρας από το συμμετέχοντα.

11. Εγγραφή

-Η αρμόδια υπηρεσία που διενεργεί τον Ηλεκτρονικό Πλαστυμασιό δεν ευθύνεται και δεν παρέχει ουδένως εγγύηση έναντι των συμμετεχόντων ότι η πρόσβαση, η χρήση και η επικοινωνία τους με το Σύστημα των Ηλεκτρονικών Πλαστυμασιών θα είναι απρόσκοπτη, λόγω των περιπτώσεων δόλου και βαριάς αμέλειας.

-Επισης, η αρμόδια υπηρεσία που διενεργεί τον Ηλεκτρονικό Πλαστυμασιό δεν ευθύνεται για την μη παροχή ή την αληθινή παροχή του Συστήματος, που οφείλεται σε ή σχετίζεται με γεγονότα που βρίσκονται πέρα από την σφαιρα ελέγχου της (Υπεριόντα ανώτερης βίας)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ'

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΑ ΕΠΙΥΠΗΚΤΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Ονομασία Τρέφεζας
 Κατάστημα
 (Άνση 0005 -αριθμός TK fax).....

Ημερομηνία έκδοσης
 ΕΥΡΩ.....

Προς
 ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ -
 ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΥΠΟΔΟΜΩΝ
 ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ
 ΓΕΝ. ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
 ΓΕΝ. ΑΝΩΝ ΚΡΑΤ. ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
 ΑΝΩΝΗ :
 ΤΜΗΜΑ ...
 ΚΑΝΙΤΤΟΣ 20 ΑΘΗΝΑ ΤΚ 10181

ΕΠΙΥΠΗΚΤΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ..... ΕΥΡΩ

- Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παρατατούμενοι του δικαιώματος της δικήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ.(κα ολογράφως)..... υπέρ

της εταιρείας Διευθ. Διευθυντή

..... δια τη συμμετοχή της εως το διενεργούμενο διαγωνισμό της για την προμήθεια σύμφωνα με την υπ. αρ. σας.

- Η παρούσα εγγύηση κλείνεται μόνο τις από την συμμετοχή εως τον ανώτερο διαγωνισμό απορρόσωσης υποχρεώσεως της εν λόγω εταιρείας καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

- Το παρτέρινο ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί οιακά ή μερικά χωρίς κούμα από μέρος μας αντίληψη ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βέσιμο ή μη της ααλιτικής μέσα σε τρεις (3) ημέρες από ααλή εγγύηση ειδοποίηση σας.

- Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υποκείται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χρηροτισίμου.

- Αποδεχόμεστε να παρτερίνομε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από ααλή έγγραφο της Υπηρεσίας σας με την πρόθεση ότι το σχετικό αίτημα σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

- Η παρούσα ισχύει μέχρι

(ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ

Ο χρόνος ισχύος πρέσει να είναι μεγαλύτερος ένε (1) μήνα του χρόνου ισχύος της προσφοράς, έπως σχετικά αναφέρεται στη Δίση).

Βεβαιώνεται υπερίθνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ συνυπολόγισσας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερίθνα το όριο των εγγυήσεων που έχει καθοριθεί από το Υποργείο Οικονομικών για την Τράσά μας:-

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΑ ΕΠΙΤΥΧΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Όνομασία Γράσεως
 Κατάστημα
 (Δ/νση οδός -αριθμός ΤΚ fax).....
 Ημερομηνία έκδοσης
 ΕΥΡΩ.....
 Προς

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ -
 ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΥΠΟΔΟΜΩΝ
 ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ
 ΓΕΝ. ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
 ΓΕΝ. ΑΝΣΗ ΚΡΑΤ. ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
 ΑΝΣΗ:
 ΤΜΗΜΑ.....
 ΚΑΝΙΤΤΟΣ 20 ΑΘΗΝΑ ΤΚ 10181

ΕΠΙΤΥΧΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΑΡ..... ΕΥΡΩ

- Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παρατατόμενοι του δικαιώματός της δίκηςσας μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ.(και ολόγραφως) στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας, υπέρ της εταιρείαςΔ/νση.....για να την καλή εκτέλεση από αυτήν των όρων της με αριθμό.....σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας για τη προμήθεια(αφ'αυτ/κής...../.....) προς κάλυψη αναγκών τουκαι το οποίο ποσό κλάσσεται το 10% της συμβατικής προ Φ.Π.Α. αξίαςΕΥΡΩ αυτής.

- Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολόκληρο ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίληψη ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βέσιμο ή μη της απαίτησής μέσα σε τρεις (3) ημέρες από κατά την έγγραφη ειδοποίησή σας.

- Σε περίπτωση κατέκλισης της εγγυήσεως το ποσό της κατέκλισης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

- Η παρούσα εγγυήση μας αφορά μόνο την παραπάνω αξία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σ' εμάς, οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμία ισχύ.

Βεβαιούται υπερίθυνα 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 καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Γράσεά μας.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΑ ΕΠΙΤΥΧΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ

Όνομασία Γράσεως
 Κατάστημα
 (Δ/νση οδός -αριθμός ΤΚ fax).....
 Ημερομηνία έκδοσης
 ΕΥΡΩ.....
 Προς

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ -
 ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΥΠΟΔΟΜΩΝ
 ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ
 ΓΕΝ. ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
 ΓΕΝ. ΑΝΣΗ ΚΡΑΤ. ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
 ΑΝΣΗ:
 ΤΜΗΜΑ.....
 ΚΑΝΙΤΤΟΣ 20 ΑΘΗΝΑ ΤΚ 10181

ΕΠΙΤΥΧΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ ΑΡ..... ΕΥΡΩ

- Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παρατατόμενοι του δικαιώματός της δίκηςσας μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ.(και ολόγραφως) στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας, υπέρ τηςγια την λήψη προκαταβολής ίσης με το % της συμβατικής αξίας προ ΦΠΑ εκ.....ΕΥΡΩ της με αριθ.....σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας η εν λόγω εταιρεία για τη προμήθειατης (αριθ. Διακ/σης.....) προς κάλυψη αναγκών τουπλάκων τώκων κατ'εφαρμογή των άρθρων 25, 32 και 34 του ΠΔ 118/07.

- Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολόκληρο ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίληψη ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βέσιμο ή μη της απαίτησής μέσα σε τρεις (3) ημέρες από κατά την έγγραφη ειδοποίησή σας.

- Σε περίπτωση κατέκλισης της εγγυήσεως το ποσό της κατέκλισης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

- Η παρούσα εγγυήση μας αφορά μόνο την παραπάνω αξία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σ' εμάς, οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμία ισχύ.

Βεβαιούται υπερίθυνα 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 καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Γράσεά μας.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΕΤ
ΥΠΟΜΗΤΗΜΑ ΕΠΙΧΗΡΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Όνομασία Τμήματος
Καρίσσημα
(Άνετη οδός -αριθμός ΤΚ fax)
ΕΥΡΩ.....
Ημερομηνία έκδοσης
ΕΥΡΩ.....

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΓΕΝ. ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΓΕΝ. ΔΙΝΣΗ ΚΡΑΤ. ΠΡΟΜΗΘΕΩΝ
ΔΙΝΣΗ :
ΤΜΗΜΑ Α΄
ΚΑΝΙΤΟΣ 20 ΑΘΗΝΑ ΤΚ 10181

ΕΠΙΧΗΡΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΡ..... ΕΥΡΩ.....

- Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραποιήσεων του δικαιώματός της διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ(και ολόκληρως) στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωση μας, υπέρ της εταιρείαςΔ/ση.....για την καλή συντήρηση των παραδοθέντων υπ' αυτής εδών της με αριθμό σύμβασης(αρ. Δικαι/Σης.....) προς κάλυψη ανωτέρων τουκαι το οποίο ποσό αντιστοιχεί το ...% της συμβατικής προ Φ.Π.Α. αξίας εκ.....ΕΥΡΩ αυτής.

- Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία απομείωση με άμεση ή έμμεση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από κατάλληλη έγγραφη ειδοποίησή σας.

- Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγυήσεως το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χρητιστηρίου.

- Η παρούσα εγγύηση μας αφορά μόνο την παραπάνω αυτή και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σ' εμάς, οπότε γίνεται αυτοδικαίως άκυρη και δεν έχει αξιανότητα καμιά άλλη.
-Βεβαιώνεται υφαισθήνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας εισπραχθέντων έχουν δοθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβάνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

ΑΝΗΚΕΙ ΣΤΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 9/2012
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Η΄
ΠΡΟΣΘΕΤΟΙ ΟΡΟΙ

1. Οι προμηθευτές υποχρεούνται να ειδοποιούν την μονάδα που παράλαμβάνει πέριε (5) ημέρες νωρίτερα από την ημερομηνία προσκόμισης του εφοδίου (απομαρτώντας οι ημέρες αργίας).
2. Η παράδοση του εφοδίου θα γίνει στην πόρτα της αποθήκης της Μονάδος που παράλαμβάνει, στο πίσω μέρος του πηγάματος του αυτοκινήτου σε παλέτες.
3. Κάθε κατανομή πρέπει να κλιμακώνεται μέσα στον καθορισμένο χρόνο σε περισσότερες της μιας παραδόσεις αλλά όχι μεγαλύτερες των 30 Μ.Τ. και μικρότερες των 20 Μ.Τ. για να περιορισθούν τα δέγματα και κατ' έφεκταση οι χημικές και μικροβιολογικές εξετάσεις στο ΚΒΗΣ, Γ'ΚΝΟ, ΚΕΝΟΧ, Χημείο Σιγαρού και στα κατά τόπου Χημεία του Κράτους. Σε περίπτωση κατά την οποία κατασκευασθούν περισσότεροι του ενός προμηθευτές στην αυτή Μονάδα, οι παραδόσεις θα γίνονται εναλλάξ, έτσι ώστε να μη συμπιέζουν τον ίδιο μήνα παραδόσεις διαφορετικών προμηθευτών.
4. Ο προμηθευτής ή οι προμηθευτές που θα αναδειχθούν από τον διαγωνισμό θα μπορούν να παραδίδουν τις επί μέρους συμβατικές ποσότητες (κατανυμέζ) με ανοχή -1%, ποσοστό το οποίο θα τηρείται και στο σύνολο της συμβατικής ποσότητας.
5. Κατά την πορεία του διαγωνισμού ή εκτέλεσης της σύμβασης και εάν οι ανάγκες του φορέα επιβάλλουν διαφοροποίηση των μηνιαίων κατανομών ή των αποθηκεύων υποδοχής των εφοδίων, δύναται η Υπηρεσία να μεταβάλει κατά δύο (2) μήνες τον αρχικό χρόνο παράδοσης των μηνιαίων κατανομών γνωρίζοντας στον προμηθευτή τον νέο τόπο εγκατάστασης των αποθηκεύων υποδοχής των εφοδίων.
6. Στην περίπτωση αυτή ο προμηθευτής θα ειδοποιείται τουλάχιστον ένα (1) μήνα πριν.
7. Οι ποικιλίες ή συσκευασίες των εφοδίων να παραδίδονται χωριστά ανά μία, σε μια παράδοση σύμφωνα με το χρονικό πρόγραμμα.
8. Για την εφαρμογή της παραγράφου 5.1 των τεχνικών προδιαγραφών της παρούσας Δ/Σης ο προμηθευτής υποχρεούται να ενημερώνει το ΓΕΣ/ΔΕΜ/4^ο για την ημερομηνία έναρξης της παραγωγικής διαδικασίας (10) δέκα ημέρες νωρίτερα τουλάχιστον.
9. Το εφόδιο θα παραδοθεί σε συσκευασία λευκοσιδηρών κυλίων EASY OPEN, καθαρού βάρους περιεχομένου 280 γρ., όπως ορίζεται ειδικότερα στην τεχνική προδιαγραφή.
9. Με βάση τις αντίστοιχες προδιαγραφές των εφοδίων και κατά την κρίση της Υπηρεσίας, κατά την παραγωγική διαδικασία των εφοδίων θα παρέχονται τριμελής από αξ/κούς. Η επεξεργασία του εφοδίου θα πρέπει να είναι συνεχής. Σε περίπτωση κατά την οποία με υπαιτιότητα του προμηθευτή, διακοπεί η συνέχεια της παραγωγικής επεξεργασίας, τότε τον προμηθευτή θα βρύνουν τα έσοδα της επιρροής (δωκιμολογική-ηλεκτρονική-ηλεκτρονική απόζημίωση) για τον αριθμό των ημερών της διακοπής της επεξεργασίας.
10. Να επιδεικνύεται ώστε οι ποικιλίες ή συσκευασίες των εφοδίων, να παραδίδονται χωριστά ανά μία, σύμφωνα με το χρονικό πρόγραμμα.

ΠΡΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΥΠΟΔΟΜΩΝ,
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΛΕΝΔΑΝΣΗ ΚΡΑΤΙΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΑΝΩΝΥΜΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΧΗΜΙΚΩΝ & ΚΑΩΣΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ

ΤΜΗΜΑ.....
ΦΥΛΑΚΑ:.....

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:

ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΑΕΙΑ ΕΥΡΩ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΩΝ ΦΛΙΝΤΩΝ ΜΕ ΚΡΕΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΓΕΩΔΕΜ

Σημειά στο γράφειο του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών & Δικτύων/ Γενική Γραμματεία Εμπορίου (Γ.Γ.Κέντρος), οι υπογεγραμμένοι, αφενός της Δ/σης Προμηθειών Τροφίμων, Χημικών & Κλωστοϋφαντουργικών, κείσθαι, αφετέρου που εκπροσωπεί με την ιδιότητα του αυτή το Ελληνικό Δημόσιο, με βάση τις κείμενες διατάξεις, και αφετέρου η εκτέλεση με την επωνυμία - Δ/ση:....., τη....., φαξ:....., εκπροσωπούμενη από τον κ. με Α.Δ.Τ.:..... σύμφωνα με....., συμφωνήσαν και συναποδέχθηκαν τα εξής:

Την με βάση την Δ/ση διαεπλήρηνκε ανωτέρως διαγενοσμένος σε Ευρώ με κριτήριο κατακύρωσης την χρημολόγηση τημ, για την προμήθεια του είδους της εν λόγω Δ/σης, ήτοι προς κάλυψη των αναγκών του
Τα ανωτέρω διαγενοσμένα του παραπάνω διαγενοσμού, κατακυρώθηκαν , με την αριθμ. Π2/..... απόφαση του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών & Δικτύων - Γενική Γραμματεία Εμπορίου στο όνομα της παραπάνω επιγεσησης όσος αναλυτικά αναφέρεται στο άρθρο 1.
Κατόπιν τούτου, με την παραπάνω ιδιότητά του, αναθέτει στην ανωτέρω Επιγεσηση, ονομαζόμενη στο εξής στην παρούσα σύμβαση «ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑ», και αυτή αναλαμβάνει την προμήθεια με τους κατωτέρω όρους και σύμφωνα, τους οποίους αποδέχεται ανεπιφύλακτα.

ΑΡΘΡΟ 1^ο
ΠΟΣΟΤΗΤΑ – ΕΙΔΟΣ – ΑΕΙΑ – ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Η ποσότητα, το είδος, η τιμή και η Υπηρεσία για την οποία προορίζεται, ορίζονται ως κατωτέρω:				
Φορέας	Είδος	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος σε Ευρώ	Συνολική Αξία σε Ευρώ
..... € €
			Πλέον ΦΠΑ..... €
			ΣΥΝΟΛΟ: €

Στην παραπάνω συνολική αξία κατακύρωσης συμπεριλαμβάνονται οι κρατήσεις ποσοστού%. Η ανωτέρω τιμή νοείται για παράδοση του είδους ελεύθερου με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνες της προμηθεύτριας στις αποθήκες του φορέα και περιλαμβάνει την αξία του είδους, τις υπέρ τριτων κρατήσεις, τα έξοδα μεταφοράς και κάθε άλλη δαπάνη για παράδοση μέχρι και εντός της αποθήκης του φορέα. Η παραπάνω τιμή θα παραμεινεί σταθερή σε όλη την διάρκεια της παροχής σύμβασης και δεν υπόκειται σε καμία μεταβολή από οποιονδήποτε αιτία.

ΑΡΘΡΟ 2^ο
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Το παραπάνω προς προμήθεια είδος θα είναι σύμφωνα με την Τεχνική Προσφορά της Προμηθεύτριας σε συνδυασμό τους όρους και της Τεχνικής Προδιαγραφής της Δ/σης , που επισυνάπτονται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσης.

ΑΡΘΡΟ 3^ο
ΠΑΡΑΔΟΣΗ – ΤΟΠΟΣ & ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ – ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

ΠΑΡΑΔΟΣΗ
Η παράδοση του παραπάνω είδους θα γίνει με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνη της προμηθεύτριας στις αποθήκες του φορέα, ως εξής:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΑΡΑΔΟΣΕΩΝ

Είδος	Τόπος Παράδοσης	Χρόνος Παράδοσης
ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΦΛΙΝΤΑ ΜΕ ΚΡΕΑΣ

Ο χρόνος παράδοσης μπορεί να παρατείνεται το ανώτερο μέχρι 1/2 αυτού με επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου για την επιβολή των προβλεπόμενων κυρώσεων (άρθρο 26 & 32 του Κ.Π.Δ.118/07). Μετά την λήξη της παράτασης θα κινείται η διαδικασία κήρυξης του προμηθευτή εκπτώτου.

ΠΑΡΑΛΑΒΗ
Η οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή θα γίνει από Επιτροπή, που θα συσταθεί με απόφαση από το Υπουργείο Ανάπτυξης - Γενική Γραμματεία Εμπορίου, και σύμφωνα με την απόφαση Π11/2489/95 (ΦΕΚ 764/Β/6-9-95).

ΑΡΘΡΟ 4^ο
ΠΛΗΡΩΜΗ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Η Πληρωμή της αξίας του είδους ανέχεται στο ποσό των Ευρώ σε βάρος των πιστώσεων του τακτικού προϋπολογισμού, ΚΑΕ και θα γίνει από την ΥΔΕ του Υπουργείου μας ύστερα από έγκριση εντολή της υπηρεσίας μας, με έκδοση ΧΕΠΙ στο όνομα της εταιρείας ως η παράγραφος του Παραρτήματος Β' της Δ/σης
1. 0,25% υπέρ Δημοσίου
2. 0,10% υπέρ Γ.Α.Κ.Π.
3. 0,30% υπέρ Τ.Α.Υ.Υ.Ε.
4. 4,00% υπέρ Μ.Τ.Σ.
Οι οποίες επιβαρύνονται με το νόμιμο τόκος χηρροσήμου 2% και την επ' αυτού εισφορά υπέρ Ο.Γ.Α. 20%.

5. 0,10% υπέρ Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.
Το παρακρατούμενο από την Ανεξάρτητη Αρχή, κατά την πρώτη πληρωμή, ποσό θα κατατίθεται στον ειδικό λογαριασμό της Εθνικής Τράπεζας της Ελλάδος με αριθμό 155540127-55.

Διευκρινίζεται ότι:

- 1) Δεν θα γίνεται πληρωμή από το Δημόσιο χωρίς προηγουμένη προσκόμιση από την προμηθεύτρια στην αρμόδια Υπηρεσία πιστοποιητικού του Ι.Κ.Α. από το οποίο να προκύπτει ανυπαρξία οφειλής της επιγεσησης προς αυτό, διαφορετικά θα αποδίδεται από το Δημόσιο κρατητέων στο Ι.Κ.Α., σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.1239/82 άρθρο 2.
- 2) Στο 100% της αξίας χωρίς Φ.Π.Α. της προμήθειας θα γίνει παρακράτηση φόρου 4% (άρθρο 24 του Ν.2198/94 ΦΕΚ 437/22.3.94)

Ο Φ.Π.Δ. που αναλογεί στην συμβατική αξία θα καταβληθεί από την προμηθεύτρια στο Δημόσιο Ταμείο σύμφωνα με τις επί του ενκείμενου τούτου ισχύουσες διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 5^ο
ΕΠΙΓΡΗΞΕΙΣ - ΔΟΜΗ ΟΡΟΙ

Η προμηθεύτρια κατέθεσε την εγγυητική επιστολή με αριθμό της Τράπεζας - Κατάστημα, ποσού ευρώ για την καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης έχει θέση πανικής ομήρας και θα αποδοθεί στην προμηθεύτρια μετά την πλήρη και κανονική εκτέλεση των όρων της παρούσας.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης προβλέπει ότι σε περίπτωση κατάπτωσης της, το οφειλόμενο ποσό υφίσταται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χρεοστήσιμου.

ΑΡΘΡΟ 6^ο

Αφού συντάχθηκε, η παρούσα διαβάστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται νόμιμα από τους συμβαλλόμενους σε δύο όμοια πρωτότυπα σε ανά φύλλα γότρωτο. Από τα παραπάνω δύο πρωτότυπα, το μὲν ένα κατατέθηκε στο αρμόδιο γραφείο της Δ/νσης Πολιτικής Προμηθειών Γενική Γραμματεία Επιστροφών του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών & Δικτύων, το δε άλλο σαν αντίλογραφο πήρε η προμηθεύτρια και δήλωσε ότι σπερμεί για λογαριασμό της. Για όλα τα λοιπά θέματα της παρούσας σύμβασης ισχύουν οι διατάξεις του Ν.2286/95 (ΦΕΚ 19/Α/95 Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και Ρυθμίσεις συναφών θεμάτων), του Π.Δ. 60/07 (ΦΕΚ 64/Α/07 Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας περί Κρατικών Προμηθειών προς το Κοινωνικό Δίκαιο), του Π.Δ. 118/07 (ΦΕΚ 150/Α/10-7-07) και οι όροι της Δ/σης

Κάθε διαφορά από την παρούσα σύμβαση θα επιλυθεί από το αρμόδιο διοικητικό όργανο.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΔΗΜΟΣΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑ

190
5774