

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΑΔΑ:

ΑΔΑΜ:

114 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ



**ΔΙΑΚΥΡΗΞΗ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ, ΜΕ ΕΝΣΦΡΑΓΙΣΤΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΑΡΜΩΝ**

(Δ. 13/17)

ΠΡΟΣ: 114 ΠΜ/ΤΜ.ΟΙΚ ΠΟΛΕΜΙΚΗ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑ
114 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΚΟΙΝ : ΓΕΑ/Γ2 Φ.831/ΑΔ.28967
ΑΤΑ/Γ2 Σ.4308
114ΠΜ/ΔΥΠ/ΕΓΚ. - ΜΣΕ Τανάγρα, 23 Οκτ 17

ΘΕΜΑ : Διενέργεια Συνοπτικού Διαγωνισμού υπ' αριθμ.13/17 για την Προμήθεια Υλικών Πλήρωσης Αρμών

1. Έχοντας υπόψη:

α. Τις διατάξεις του ΝΔ.721/70 (ΦΕΚ Α' 251/23-11-1970) περί «Οικονομικής Μερίμνης και Λογιστικού των Ενόπλων Δυνάμεων», όπως ισχύει.

β. Τις διατάξεις του Ν.2690/99 (ΦΕΚ Α' 45/9-3-1999) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις, όπως ισχύει.

γ. Τις διατάξεις του Ν.3861/10 (ΦΕΚ Α' 112/13-07-2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει.

δ. Τις διατάξεις του Ν.3871/10 (ΦΕΚ Α' 141/17-8-2010) «Δημοσιονομική Διαχείριση και Ευθύνη», όπως ισχύει.

ε. Τις διατάξεις του Ν.4013/11 (ΦΕΚ Α' 204/15-09-11) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων», όπως ισχύει.

στ. Τις διατάξεις του Ν.4152/13 (ΦΕΚ Α' 107/09-05-13) «Επείγοντα Μέτρα Εφαρμογής των Νόμων 4046/12, 4093/12 και 4127/13» και ειδικότερα επί της παραγράφου Ζ «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην οδηγία 2011/7 της 16ης Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων στις εμπορικές συναλλαγές», όπως ισχύει.

ζ. Τις διατάξεις του Ν.4172/2013 (ΦΕΚ τ.Α' 167/23-7-13) «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του Ν.4046/2012, του Ν.4093/2012 και του Ν.4127/2013 και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

η. Τις διατάξεις του Ν.4270/14 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - Δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει.

θ. Τις διατάξεις του Ν.4412/16 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-16) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ», όπως ισχύει.

ι. Τις διατάξεις του άρθρου 47 του Ν.4472/17 (ΦΕΚ Α' 74) περί «Συνταξιοδοτικές διατάξεις Δημοσίου και τροποποίηση διατάξεων του Ν.4387/16, μέτρα εφαρμογής των δημοσιονομικών στόχων και μεταρρυθμίσεων, μέτρα

κοινωνικής στήριξης και εργασιακές ρυθμίσεις, Μεσοπρόθεσμο Πλαίσιο Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2018-21 και λοιπές διατάξεις».

ια. Τις διατάξεις του Π.Δ. 80/16 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες» καθώς και τις οδηγίες ορθής εφαρμογής του βάσει του υπ' αρ. πρωτ. 2/1000018/0026/30-12-16 εγγράφου του Υπουργείου Οικονομικών όπως ισχύει.

ιβ. Την υπ' αριθμ. Φ.800/133/134893/19-11-2007 Απόφαση ΥΕΘΑ (ΦΕΚ Β' 2300/03-12-07) «Περί Μεταβίβασης Οικονομικής Εξουσίας σε Κεντρικά και Περιφερειακά Όργανα της Διοίκησης των Ενόπλων Δυνάμεων και σε Προϊσταμένους των Υπηρεσιών που εξαρτώνται από αυτές», όπως ισχύει.

ιγ. Την υπ' αριθμ. Π1/2380/18 Δεκ 2012 Απόφαση για τη «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, μεταφορών και Δικτύων».

ιδ. Την υπ' αριθμ. 15143 Απόφαση του Υπουργείου Οικονομικών (ΦΕΚ Β' 3335/11-12-14) περί «Καθορισμός του τρόπου υπολογισμού, της διαδικασίας παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης υπέρ ΕΑΑΔΗΣΥ, καθώς και των λοιπών λεπτομερειών εφαρμογής της παραγράφου 3, άρθρου 4 του Ν.4013/11 (ΦΕΚ Α' 204) όπως ισχύει.

ιε. Την υπ' αριθμ. 158/2016/25-10-16 (ΦΕΚ Β' 3698/16-11-16) Απόφασης της ΕΑΑΔΗΣΥ περί «Έγκριση Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ.4 του Ν.4412/16 (ΦΕΚ Α' 147), για διαδικασίες σύναψης δημοσίας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών», όσον αφορά παρ.4 άρθρου 79 Ν.4412/16 (ΦΕΚ Α' 147).

ιστ. Την υπ' αριθμ. 1191/14-03-17 Απόφασης των Υπουργών Δικαιοσύνης, Διαφάνειας και Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων και του Αναπληρωτή Υπουργού Οικονομικών περί «Καθορισμού του χρόνου, τρόπου υπολογισμού της διαδικασίας παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.), καθώς και των λοιπών λεπτομερειών εφαρμογής της παρ. 3 άρθρου 350 του Ν.4412/16 (ΦΕΚ Α' 147).

ιζ. Την υπ' αριθμ. 57654/22-05-17 (ΦΕΚ Β' 1781/23-05-17) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και περί «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης.

ιη. Τις ΑΔ.Φ.800/6141/29-9-17/ΓΕΑ/Γ2 και ΑΔ.Φ.835/4910/4-10-17/ΥΠΕΠΑ αποφάσεις με τις οποίες μεταβιβάστηκε πίστωση επί ΚΑΕ 0851/ΕΦ.11-410.

ιθ. Το υπ' αρ. 17REQ002120606 Πρωτογενές Αίτημα μέσω της πλατφόρμας του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) για την προμήθεια υλικών θέματος.

κ. Την υπ' αριθμ. 9863/20-10-17 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΑΥ) ποσού 60.000,00 € επί ΚΑΕ 0851/ΕΦ.11-410 με ΑΔΑ 6ΚΑΝ6-ΘΡΜ.

κα. Το υπ' αριθμ. 17REQ002123028 Εγκεκριμένο Αίτημα μέσω της πλατφόρμας του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) για την προμήθεια υλικών θέματος.

Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Σ Σ Ο Υ Μ Ε

2. Συνοπτικό διαγωνισμό, με ενσφράγιστες προσφορές σε ευρώ σε ένα στάδιο, σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 117 του Ν. 4412/16, για την προμήθεια υλικών πλήρωσης αρμών σύμφωνα με τα Παραρτήματα «Α», «Β», «Γ» και «Δ» της παρούσης.

3. Η διαγωνιστική διαδικασία διενεργείται σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/16 και των Παραρτημάτων «Α», «Β», «Γ» και «Δ» της παρούσης, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με κριτήριο μόνο την προσφερόμενη τιμή.

4. Η συνολική εκτιμώμενη προϋπολογισθείσα αξία της προμήθειας θέματος ανέρχεται στο ποσό των πενήντα εννιά χιλιάδων εννιακοσίων ενενήντα έξι ευρώ και δεκαέξι λεπτά (59.996,16 €) συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ και κρατήσεων και αναλύεται ως εξής:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΩΝ	M.M	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	Τιμή MM χωρίς Φ.Π.Α. (€)	Συνολική Αξία χωρίς Φ.Π.Α. (€)
1	Προμήθεια ελαστομερούς υλικού σφράγισης αρμών αεροδρομίων, δύο (2) διαφορετικού χρωματισμού συστατικών, σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στην Τεχνική Περιγραφή και την προδιαγραφή U.S. FED.SPEC.SS-S-200-E (τύπου M).	kg	3.320	14,00	46.480,00
2	Προμήθεια κορδονιού πολυαιθυλενικού αφρού, διατομής Φ20, σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στην Τεχνική Περιγραφή και την προδιαγραφή U.S. FED.SPEC.SS-S-200-E (τύπου M).	M	5.440	0,35	1.904,00
Προϋπολογισθείσα αξία μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ					48.384,00
ΦΠΑ (24%)					11.612,16
Προϋπολογισθείσα αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ					59.996,16

5. Ημερομηνία διεξαγωγής ορίζεται η 7 Νοεμβρίου 2017, ημέρα Τρίτη και ώρα 10:00 και τόπος η 114 Πτέρυγα Μάχης (Αεροπορική Βάση Τανάγρας, Σχηματάρι Βοιωτίας ΤΚ 32009), στη Λέσχη Αξκών.

6. Οι ενδιαφερόμενοι που επιθυμούν να λάβουν μέρος στο διαγωνισμό μπορούν να υποβάλλουν τους φακέλους προσφοράς τους, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα διακήρυξη με τους εξής τρόπους:

α. Την αποστολή τους στη Διεύθυνση 114ΠΜ (Αεροπορική Βάση

Τανάγρας, Σχηματάρι Βοιωτίας ΤΚ 32009) ταχυδρομικά, με συστημένη επιστολή ή courier ή με οποιονδήποτε άλλο τρόπο, με την απαραίτητη, όμως, προϋπόθεση ότι αυτές θα περιέρχονται στην Πτέρυγα μέχρι την 6 Νοεμβρίου 2017 ημέρα Δευτέρα και ώρα 14:00. Στην περίπτωση της ταχυδρομικής αποστολής, η Πτέρυγα ουδεμία ευθύνη φέρει για το χρόνο και το περιεχόμενο των φακέλων προσφοράς που θα αποσταλούν.

β. Την κατάθεσή τους ιδιοχείρως, είτε αυτοπροσώπως, είτε με ειδικά προς τούτο εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο, στην Επιτροπή διενέργειας του Διαγωνισμού την ημερομηνία και ώρα διενέργειάς του διαγωνισμού.

7. Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει δημόσια, από το αρμόδιο συλλογικό όργανο της Υπηρεσίας, ήτοι την επιτροπή διενέργειας και αξιολόγησης των αποτελεσμάτων του συνοπτικού διαγωνισμού (εφεξής: «Επιτροπή Διενέργειας»).

8. Κατά τη διενέργεια του διαγωνισμού δικαιούνται να παρίστανται οι προσφέροντες ή οι εξουσιοδοτημένοι εκπρόσωποί τους, εφόσον αυτό έχει δηλωθεί στο Μέρος ΙΙ, Β του Τυποποιημένου Εντύπου Υπευθύνου Δηλώσεως (ΤΕΥΔ).

9. Κανένας υποψήφιος δεν μπορεί, σε οποιαδήποτε περίπτωση να επικαλεσθεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους της Πτέρυγας, σχετικά με τους όρους της παρούσας διακήρυξης.

10. Η κατακύρωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού θα διενεργηθεί από την 114ΠΜ κατόπιν πλήρους αιτιολογημένης πρότασης της επιτροπής διενέργειας.

11. Αντίγραφα του πλήρους σώματος της διακήρυξης διατίθενται ως ακολούθως σε ηλεκτρονική μορφή (.pdf) από την επίσημη ιστοσελίδα της Πολεμικής Αεροπορίας (www.haf.gr) και στο ΚΗΜΔΗΣ.

12. Αιτήματα για την παροχή πρόσθετων πληροφοριών υποβάλλονται έγκαιρα στην αναθέτουσα αρχή προκειμένου να μην απαιτηθεί παράταση της προθεσμίας παραλαβής των προσφορών σύμφωνα με το άρθρο 60, παρ. 3α του Ν.4412/2016.

13. Για πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στο Τμήμα Οικονομικού της 114ΠΜ, τηλ. 22620-45074, email: ioannis.ziogas@haf.gr, αρμόδιος Σγός (Ο) Ιωάννης Ζιώγας και για τεχνικά θέματα στην 114ΠΜ/ΔΥΠ/Εγκ.τηλ. 22620 45075.

Ακριβές Αντίγραφο

Σμχος (Ι) Γεώργιος Κυριάκου
Διοικητής

Σγός (Ο) Ζιώγας Ιωάννης
114ΠΜ/Τμ.Οικ./Γρ. Π/Υ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

«Α» Γενικά Στοιχεία Συνοπτικού Διαγωνισμού

«Β» Ειδικό Όροι Συνοπτικού Διαγωνισμού

«Γ» Τεχνικές Προδιαγραφές

«Δ» Σχέδιο Σύμβασης Προς Υπογραφή

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ "Α" ΣΤΗ
Φ.831/ΑΔ.28967/Σ.4308/23-10-17

ΠΟΛΕΜΙΚΗ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑ
114 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ 13/17

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΩΝ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Προμήθεια υλικών πλήρωσης αρμών σύμφωνα με τις προδιαγραφές της παρούσας.
ΦΟΡΕΑΣ	Πολεμική Αεροπορία/114 Πτέρυγα Μάχης
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.
Π/Υ ΠΟΥ ΒΑΡΥΝΕΙ	ΕΦ 11-410, Π/Υ ΓΕΑ, ΚΑΕ 0851,Α.Α.Υ.9863/20-10-17
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Η αποσφράγιση των προσφορών θα διενεργηθεί την 7 Νοεμβρίου 2017, ημέρα Τρίτη και ώρα 10:00
ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	6 Νοεμβρίου 2017 και ώρα 14:00 σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής 7 Νοεμβρίου 2017 και ώρα 10:00 σε περίπτωση κατάθεσης ιδιοχείρως
ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Στη Λέσχη Αξκων της 114 ΠΜ
ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	44112200-0
ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Εντός είκοσι πέντε (25) ημερών από την ημερομηνία λήψης της κατακυρωτικής απόφασης και όχι πέραν την 6 Δεκεμβρίου 2017.
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΦΠΑ	59.996,16 €
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	114 Πτέρυγα Μάχης (Αεροπορική Βάση Τανάγρας, Σχηματάρι Βοιωτίας)
ΦΟΡΟΣ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ	Κατά την πληρωμή θα παρακρατείται ο προβλεπόμενος, από το Ν.4172/13 άρθρο 64, φόρος εισοδήματος, όπως αυτός έχει τροποποιηθεί και ισχύει

ΣΥΝΟΛΟ ΚΡΑΤΗΣΕΩΝ ΕΠΙ %	6,26832 % (οι κρατήσεις να συμπεριλαμβάνονται στην τιμή της προσφοράς)
---------------------------	--

Ακριβές Αντίγραφο

Επγός (Ο) Κων/νος Τσίρκας
ΕΟΥ114ΠΜ

Σγός (Ο) Ζιώγας Ιωάννης
114ΠΜ/Τμ.Οικ./Γρ. Π/Υ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ "Β" ΣΤΗ
Φ.831/ΑΔ.28967/Σ.4308/23-10-17

ΠΟΛΕΜΙΚΗ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑ
 114 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
 ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
 ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Άρθρο 1^ο Αντικείμενο Προμήθειας

1. Η διακήρυξη αφορά στην προμήθεια υλικών πλήρωσης αρμών προϋπολογισθείσας αξίας ποσού πενήντα εννιά χιλιάδων εννιακοσίων ενενήντα έξι ευρώ και δεκαέξι λεπτά (59.996,16 €) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, φόρου εισοδήματος και κρατήσεων ποσοστού 6,26832 % ως ο κάτωθι πίνακας:

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΩΝ	Μ.Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	Τιμή ΜΜ χωρίς Φ.Π.Α. (€)	Συνολική Αξία χωρίς Φ.Π.Α. (€)
1	Προμήθεια ελαστομερούς υλικού σφράγισης αρμών αεροδρομίων, δύο (2) διαφορετικού χρωματισμού συστατικών, σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στην Τεχνική Περιγραφή και την προδιαγραφή U.S. FED.SPEC.SS-S-200-E (τύπου M).	kg	3.320	14,00	46.480,00
2	Προμήθεια κορδονιού πολυαιθυλενικού αφρού, διατομής Φ20, σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στην Τεχνική Περιγραφή και την προδιαγραφή U.S. FED.SPEC.SS-S-200-E (τύπου M).	M	5.440	0,35	1.904,00
Προϋπολογισθείσα αξία μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ					48.384,00
ΦΠΑ (24%)					11.612,16
Προϋπολογισθείσα αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ					59.996,16

2. Η κατακύρωση θα γίνει στον προσφέροντα την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει μόνο της τιμής, που πληροί την Τεχνική Περιγραφή ως το Παράρτημα «Γ» της παρούσας. Δεν δύναται η κατάθεση προσφοράς για ένα (1) μόνο είδος ή για μέρος ενός (1) είδους και θα αναδιεχτεί ένας (1) μειοδότης.

Άρθρο 2^ο

Δικαίωμα Συμμετοχής

1. Δικαίωμα συμμετοχής έχουν:
 - α. τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα,
 - β. δημόσιοι φορείς
 - γ. ενώσεις των ανωτέρω προσώπων ή/και φορέων συμπεριλαμβανομένων των προσωρινών συμπράξεων επιχειρήσεων εφόσον πληρούν τους όρους και τις προϋποθέσεις που καθορίζονται στην Διακήρυξη και είναι εγκατεστημένα/οι/ες σε:
 - (1) κράτος-μέλος της Ένωσης
 - (2) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ)
 - (3) σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων (ΣΔΣ), στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας και
 - (4) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ ανωτέρω και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.
2. Ο όρος «οικονομικός φορέας» αφορά όλες τις προαναφερθείσες στην ανωτέρω παράγραφο κατηγορίες.
3. Οι ενώσεις και οι προσωρινές συμπράξεις οικονομικών φορέων δεν υποχρεούνται να λάβουν ορισμένη νομική μορφή προκειμένου να υποβάλουν προσφορά. Η επιλεγείσα ένωση ή σύμπραξη υποχρεούται να πράξει τούτο εάν κατακυρωθεί σε αυτή η Σύμβαση, εφόσον η λήψη ορισμένης νομικής μορφής κριθεί αναγκαία για την ικανοποιητική εκτέλεση της Σύμβασης.
4. Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της Αναθέτουσας Αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον. Σε περίπτωση ανάθεσης της σύμβασης στην ένωση, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

Άρθρο 3^ο

Κατάρτιση και Υποβολή προσφορών

1. Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία πρέπει:
 - α. Να έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα ή να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική γλώσσα, με εξαίρεση τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα – εταιρικά ή μη - που αναφέρονται στην προσφορά και περιέχουν ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, τα οποία μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.
 - β. Να είναι δακτυλογραφημένες και να μη φέρουν παράτυπες διορθώσεις, σβησίματα, διαγραφές, προσθήκες, κλπ. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα, η δε αρμόδια επιτροπή αποσφράγισης κατά τον έλεγχο θα μονογράψει τις διορθώσεις, προσθήκες, κλπ.

2. Μη κανονικές προσφορές θεωρούνται αυτές:
 - α. όσες δεν πληρούν τις προϋποθέσεις των εγγράφων της διακήρυξης.
 - β. όσες παρελήφθησαν εκπρόθεσμα,
 - γ. όταν υπάρχουν αποδεικτικά στοιχεία αθέμιτης πρακτικής, όπως συμπαιγνίας ή διαφθοράς,
 - δ. όσες κρίνονται από την αναθέτουσα αρχή ασυνήθιστα χαμηλές.
3. Απαράδεκτες προσφορές θεωρούνται:
 - α. όσες υποβάλλονται από προσφέροντες οι οποίοι δεν διαθέτουν τα απαιτούμενα προσόντα,
 - β. όσων η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της αναθέτουσας αρχής, όπως καθορίσθηκε και τεκμηριώθηκε πριν την έναρξη της διαδικασίας σύναψης σύμβασης.
4. **Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν εις απλούν και σε σφραγισμένο φάκελο. Η αρίθμηση των σελίδων είναι υποχρεωτική. Επίσης υποχρεωτικός είναι και ο Πίνακας Περιεχομένων σε κάθε υποφάκελο με συνεχή αρίθμηση των σελίδων όλων των υποβληθέντων στοιχείων (1, 2, 3,).**
5. Επί του φακέλου της προσφοράς αναγράφονται ευκρινώς οι ακόλουθες ενδείξεις:
 - α. ΠΡΟΣΦΟΡΑ (με κεφαλαία γράμματα).
 - β. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ: 114 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
 - γ. ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ Δ.13/17 ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΑΡΜΩΝ.
 - δ. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ: 7 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2017 ΩΡΑ 10.00
 - ε. Τα στοιχεία του οικονομικού φορέα που καταθέτει την προσφορά.
6. Ο φάκελος προσφοράς θα πρέπει να περιλαμβάνει τους τρεις (3) παρακάτω ανεξάρτητους και σφραγισμένους φακέλους, καθένας εκ των οποίων φέρει τα ακόλουθα δικαιολογητικά:
 - α. Φάκελος με την ένδειξη **«ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ»** ο οποίος πρέπει να περιέχει:
 - (1) Πιστοποιητικό του Οικείου Επιμελητηρίου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 2 του άρθρου 75 του Ν. 4412/16, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή του προσφέροντος σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά του (συναφές με το είδος της προμήθειας του διαγωνισμού), κατά την ημέρα διενέργειας του Διαγωνισμού, και αφετέρου ότι εξακολουθεί να παραμένει εγγεγραμμένος μέχρι της επίδοσης της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.
 - (2) Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) ως το υπόδειγμα της Προσθήκης «1» του παρόντος Παραρτήματος, η οποία φέρει ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνήσιου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή ΚΕΠ.

(3) Αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης του προσφέροντος ή του υποψηφίου νομικού προσώπου (ΦΕΚ, καταστατικό και τροποποιήσεις αυτού) από τα οποία να πηγάζει ο έχων την αρμοδιότητα υπογραφής - υποβολής προσφοράς [N. 4412/16, άρθρο 93 εδάφιο γγ)].

β. Φάκελος με την ένδειξη «**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**» ο οποίος πρέπει να περιέχει τα τεχνικά στοιχεία σύμφωνα με την Τεχνική Προδιαγραφή του Παραρτήματος «Γ» της Διακήρυξης. Πιο συγκεκριμένα ο φάκελος «**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**» θα πρέπει οπωσδήποτε να περιέχει, επί ποινή απόρριψης:

(1) Τεχνικά Φυλλάδια (prospectus) των υλικών που πρόκειται να χρησιμοποιήσει.

(2) Πιστοποιητικό που αποδεικνύει την πληρότητα όλων των ελέγχων που προβλέπονται από την προδιαγραφή U.S. FEDERAL SPECIFICATION SS-S-200E (τύπου M).

(3) Αναλυτικές οδηγίες ανάμιξης, χρήσης και τρόπου εφαρμογής του σφραγιστικού υλικού, καθώς και άλλη τεχνική οδηγία που είναι απαραίτητη για την άρτια εκτέλεση του έργου.

(4) Πίνακες στους οποίους να αναφέρεται ο χρόνος πήξεως και τελικής στερεοποίησης σε εξάρτηση με την θερμοκρασία και την υγρασία του περιβάλλοντος.

(5) Πιστοποιητικό ISO 9001:2008 και ISO 14001:2001 της εταιρείας παραγωγής του σφραγιστικού υλικού.

(6) Βεβαίωση του νόμιμου εκπρόσωπου του παραγωγού του υλικού ότι το προσφερόμενο υλικό πλήρωσης αρμών δεν περιέχει πίσσα ή παράγωγο πίσσας σε κάποιο από τα συστατικά του, καθώς και ότι η αναλογία ανάμιξης των δύο συστατικών του είναι 1÷1 κατ' όγκο.

(7) Δήλωση της χώρας καταγωγής των προσφερόμενων ειδών.

(8) Την παρεχόμενη χρονική εγγύηση των προσφερόμενων ειδών, όπως αυτή ζητείται από την τεχνική προδιαγραφή του Παραρτήματος «Γ».

Όλα τα έγγραφα και δικαιολογητικά που προέρχονται από οίκους του εξωτερικού θα πρέπει να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική γλώσσα.

Μέχρι την ημερομηνία και ώρα του διαγωνισμού, όλοι οι συμμετέχοντες θα πρέπει να έχουν επί ποινή αποκλεισμού προσκομίσει δείγμα των προς προμήθεια υλικών, προκειμένου να αξιολογηθούν από αρμόδια προς τούτο επιτροπή της υπηρεσίας.

γ. **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ:** Φάκελος με την ένδειξη «**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**», ο οποίος περιέχει, επί ποινή απόρριψης, τα είδη της παρούσας διακήρυξης, συμπληρώνοντας τα κάτωθι, σύμφωνα με το υπόδειγμα της Προσθήκης «2» του παρόντος Παραρτήματος:

(1) Την προσφερόμενη τιμή σε ευρώ η οποία θα αναγράφεται αριθμητικώς και ολογράφως. Σε περίπτωση διαφοροποίησης μεταξύ της αναγραφόμενης τιμής αριθμητικώς και ολογράφως, λαμβάνεται υπόψη η τιμή ολογράφως. Στην τιμή θα περιλαμβάνονται οι νόμιμες κρατήσεις και οι επιβαρύνσεις επί των κρατήσεων. Επίσης, στην τιμή περιλαμβάνονται τα έξοδα, παράδοσης, μεταφοράς, τυχόν εργαστηριακών ελέγχων και λοιπών εξόδων.

(2) Το ποσοστό ΦΠΑ επί τοις εκατό, στο οποίο υπάγονται τα υπό προμήθεια είδη.

(3) Το χρόνο ισχύος της προσφοράς (60 ημέρες).

Άρθρο 4^ο

Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

α. Η οποία αποκλίνει από τα άρθρα 92 έως 100, και 102 έως 104 του Ν. 4412/16 ή υποβλήθηκε κατά παράβαση των απαράβατων όρων περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, όπως οι όροι αυτοί ορίζονται στα έγγραφα της σύμβασης.

β. Η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή, εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωση της, σύμφωνα με το άρθρο 102 του Ν.4412/16.

γ. Για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με το άρθρο 102.

δ. Η οποία είναι εναλλακτική προσφορά, εάν τέτοια δεν επιτρέπεται ή, εάν επιτρέπεται, δεν πληροί τις ελάχιστες απαιτήσεις των εγγράφων της σύμβασης.

ε. Η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλει δύο ή περισσότερες προσφορές εκτός εάν επιτρέπεται η υποβολή εναλλακτικής προσφοράς. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παρ. 4 του άρθρου 73, και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

στ. Προσφορά υπό αίρεση.

ζ. Στις διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης προμηθειών ή γενικών υπηρεσιών, προσφορά η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής, χωρίς αυτό να προβλέπεται από τα έγγραφα της σύμβασης ή, εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης προβλέπεται η κατάθεση δειγμάτων, η μη προσήκουσα κατάθεση τους.

Άρθρο 5^ο

Ισχύς Προσφορών

1. Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προμηθευτές για εξήντα (60) ημέρες από την επόμενη μέρα της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής τους. Προσφορά που ορίζει μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

2. Εναλλακτικές προσφορές δε γίνονται δεκτές.

3. Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, κατά ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο από τη Διακήρυξη. Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα του διαγωνισμού υποχρεωτικά ματαιώνονται, εκτός εάν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα ότι η συνέχιση του διαγωνισμού εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό μπορούν να επιλέξουν, είτε να παρατείνουν την προσφορά τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους, είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία του διαγωνισμού συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

4. Η ισχύς των προσφορών παρατείνεται αυτοδικαίως για όσο χρονικό διάστημα ενδεχομένως ανασταλεί η διαδικασία του Διαγωνισμού ή εμποδιστεί η πρόοδος αυτού, συνεπεία άσκησης ένστασης ή ενδίκου μέσου ή βοηθήματος κατά πράξεων ή παραλείψεων των αρμοδίων οργάνων της Αναθέτουσας Αρχής, οι οποίες αφορούν στον Διαγωνισμό.

Άρθρο 6^ο

Ενστάσεις

1. Ένσταση επιτρέπεται κατά πράξης της Αναθέτουσας Αρχής. Ενστάσεις που υποβάλλονται για οποιουσδήποτε άλλους λόγους από τους προαναφερόμενους δεν γίνονται δεκτές. Κατά τα λοιπά, για τους λόγους, την προθεσμία και τη διαδικασία υποβολής ενστάσεων και εξέτασής τους ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 127 του Ν.4412/16.

2. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο αυτό αποτελεί δημόσιο έσοδο. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της Αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή από το αποφασίζον διοικητικό όργανο.

Άρθρο 7^ο

Αποσφράγιση – Αξιολόγηση Προσφορών

1. Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται σε μία (1) δημόσια συνεδρίαση (άρθρο 117, παρ. 4 του Ν. 4412/16) στην οποία αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος της προσφοράς, όπου περιλαμβάνονται τα Δικαιολογητικά Συμμετοχής, η Τεχνική και η Οικονομική Προσφορά και η Επιτροπή μονογράφει κάθε φύλλο των εν λόγω δικαιολογητικών.

2. Μετά το πέρας της δημόσιας συνεδρίασης η Επιτροπή ελέγχει τα κατατεθέντα δικαιολογητικά, το προσκομισθέν δείγμα (αν απαιτείται-απαιτηθεί) και καταρτίζει πρακτικό. Το πρακτικό υποβάλλεται μαζί με το φάκελο του Διαγωνισμού στο Τμήμα Οικονομικού της Μονάδας (114ΠΜ) για την έκδοση σχετικής πράξης της Αναθέτουσας Αρχής.

Άρθρο 8^ο

Επιλογή Προσφέροντος και Κατάρτιση Σύμβασης

1. Η επιλογή του προσφέροντος και η κατακύρωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού θα γίνει με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, μετά από εισήγηση της Επιτροπής Διενέργειας/Αξιολόγησης του διαγωνισμού. Σημειώνεται ότι, η κατακύρωση θα γίνει σε έναν (1) οικονομικό φορέα, καθόσον κριτήριο κατακύρωσης είναι η συνολική χαμηλότερη τιμή.

2. Σε περίπτωση όπου η αναθέτουσα αρχή επιθυμεί την προσκόμιση δικαιολογητικών πριν την κατακύρωση, τα έγγραφα αυτά θα πρέπει να προσκομιστούν από τον οικονομικό φορέα εντός χρονικού διαστήματος δέκα (10) έως είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν.

3. Η σύμβαση θα καταρτισθεί σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος «Δ» της διακήρυξης. Δεν χωρεί οποιαδήποτε διαπραγμάτευση στο κείμενο της σύμβασης που επισυνάπτεται στη διακήρυξη, ούτε καθ' οιονδήποτε τρόπο τροποποίηση ή συμπλήρωση της προσφοράς του προμηθευτή.

4. Προσφέρων που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε, να υπογράψει τη σχετική σύμβαση, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με όλες τις λοιπές προβλεπόμενες από το Ν.4412/16 συνέπειες, μετά από απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής και ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου. Σε τέτοια περίπτωση η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με την περίπτωση δ' της παραγράφου 2 του άρθρου 106 του Ν. 4412/16.

5. Κατά τη διενέργεια του διαγωνισμού και κατά την εκτέλεση της σύμβασης, θα εφαρμοσθούν αναλογικά οι διατάξεις του Ν.4412/16, σχετικά με τις γνωμοδοτήσεις συλλογικών οργάνων, επί θεμάτων αξιολόγησης προσφορών και θεμάτων που προκύπτουν κατά την εκτέλεση της σύμβασης.

Άρθρο 9^ο

Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης

1. Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη – μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη – μέλη της Συμφωνίας περί Δημοσίων Συμβάσεων και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. – Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

2. Ο οικονομικός φορέας στον οποίο θα κατακυρωθεί η προμήθεια των ειδών της παρούσας Διακήρυξης, είναι υποχρεωμένος να καταθέσει, πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης, εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, που να καλύπτει το 5% της συνολικής συμβατικής αξίας των ειδών,

χωρίς Φ.Π.Α.. Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τη συμβατική διάρκεια κατά δύο (2) μήνες τουλάχιστον.

3. Κατά τα λοιπά, ως προς ό,τι αφορά τις εγγυήσεις, ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 72 του Ν. 4412/16. Επισημαίνεται ότι οι εγγυήσεις πρέπει να περιέχουν οπωσδήποτε τα στοιχεία της παραγράφου 4 του άρθρου 72 του Ν. 4412/16, διότι διαφορετικά δεν θα γίνονται δεκτές, με συνέπεια την απόρριψη της προσφοράς.

4. Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης της Σύμβασης δίδεται στην προσθήκη «3» του παρόντος παραρτήματος της Διακήρυξης.

Άρθρο 10°

Χρόνος Παράδοσης

Χρόνος παράδοσης των ειδών είναι εντός είκοσι πέντε (25) ημερών από τη λήψη της κατακυρωτικής απόφασης και όχι πέραν την 6 Δεκεμβρίου 2017 (όποιο έρθει νωρίτερα ημερολογιακά).

Άρθρο 11°

Παράδοση- Παραλαβή υλικών

1. Η παράδοση των υπό προμήθεια ειδών θα πραγματοποιηθεί με έξοδα του οικονομικού φορέα σε χώρο της 114ΠΜ (Αεροπορική Βάση Τανάγρας, Σχηματάρι Βοιωτίας). Η οριστική παραλαβή τους θα γίνει από τα αρμόδια όργανα της Υπηρεσίας, σύμφωνα με τη διαδικασία που προβλέπεται από τις οικείες διατάξεις.

α. Η διαδικασία παράδοσης - παραλαβής του συμβατικού αντικειμένου είναι η ακόλουθη:

(1) Ο οικονομικός φορέας, πριν από την προσκόμισή τους και τουλάχιστον πέντε (5) ημέρες νωρίτερα από αυτήν, έρχεται σε συνεννόηση με τον πρόεδρο της Επιτροπής Ελέγχου και Παραλαβής Προμηθειών της Μονάδας για την έγκαιρη από αυτόν ειδοποίηση της Υπηρεσίας ώστε να βρεθεί ο αναγκαίος αποθηκευτικός χώρος και να καθορισθεί η ημερομηνία παραλαβής.

(2) Όμοια, ο οικονομικός φορέας εξασφαλίζει από την αρμόδια Υπηρεσία Ασφαλείας της Μονάδας, άδεια εισόδου του προσωπικού του.

β. Η ποιοτική και ποσοτική παραλαβή πραγματοποιείται από την αρμόδια Επιτροπή της Υπηρεσίας, με σύνταξη πρωτοκόλλου οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής, με την παρουσία του οικονομικού φορέα ή νομίμου εκπροσώπου του που προσυπογράφει μαζί με την Επιτροπή το σχετικό πρωτόκολλο. Το πρωτόκολλο που συντάσσεται από την Επιτροπή κοινοποιείται υποχρεωτικά στον οικονομικό φορέα. Για την παραλαβή ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 208 του Ν. 4412/16.

2. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης είναι δυνατόν να παραταθεί κατά μέγιστο χρονικό διάστημα ίσο με τον προβλεπόμενο χρόνο παράδοσης, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 206, παρ. 2 του Ν. 4412/16. Η απόφαση παράτασης εκδίδεται εντός εύλογου χρονικού διαστήματος από την υποβολή του σχετικού αιτήματος του προμηθευτή.

3. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης συνεπεία λόγων ανωτέρας βίας ή άλλων ιδιαίτερως σοβαρών λόγων που

καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών, δεν επιβάλλονται κυρώσεις. Σε κάθε άλλη περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 207 του Ν. 4412/16.

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

5. Ο ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

6. Επίσης, δεν επιβάλλονται κυρώσεις εάν υπάρχει υπαιτιότητα της Αναθέτουσας Αρχής για τη μη υπογραφή ή τη μη εκτέλεση της Σύμβασης, καθώς και εάν συντρέχει άλλη εξαιρετική περίπτωση, ύστερα από απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής.

Άρθρο 12^ο

Πληρωμή- Δικαιολογητικά

1. Η πληρωμή του οικονομικού φορέα θα γίνει μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των συμβατικών ειδών από την Επιτροπή Ελέγχου και Παραλαβών (ΕΕΠ) της Αναθέτουσας Αρχής. Ειδικότερα:

α. Η εξόφληση 100% του τιμήματος θα γίνει μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του συνόλου των συμβατικών ειδών από την ΕΕΠ της Αναθέτουσας Αρχής και την έκδοση σχετικού Πρωτοκόλλου Οριστικής Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής και υπό τον όρο ότι δεν συντρέχει περίπτωση παραλαβής συμβατικών ειδών με έκπτωση ή περίπτωση επιβολής προστίμων ή άλλων οικονομικών κυρώσεων εις βάρος του οικονομικού φορέα.

β. Η πληρωμή θα γίνει από το Δημόσιο Στρατιωτικό Ταμείο, με την έκδοση Τακτικού Χρηματικού Εντάλματος, στον τραπεζικό λογαριασμό (IBAN) του προμηθευτή, για τον οποίο θα προσκομίζεται βεβαίωση της Τράπεζας ή φωτοαντίγραφο 1^{ης} σελίδας βιβλιαρίου. Επισημαίνεται ότι η επωνυμία του δικαιούχου του λογαριασμού πρέπει να ταυτίζεται πλήρως με την επωνυμία στο τιμολόγιο.

γ. Ο χρόνος εξόφλησης είναι εξήντα (60) ημέρες, υπολογιζόμενων από την επόμενη της υποβολής του τιμολογίου και των λοιπών δικαιολογητικών της παρ. 2 του παρόντος άρθρου από τον οικονομικό φορέα και υπό την προϋπόθεση ότι έχει ολοκληρωθεί η οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των συμβατικών ειδών.

δ. Η προμήθεια υπόκειται στις διατάξεις του Ν.4152/2013 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην οδηγία 2011/07 της 16^{ης} Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές» και σε περίπτωση καθυστέρησης πληρωμής πλέον των εξήντα (60) ημερών, η Υπηρεσία καθίσταται υπερήμερη και το οφειλόμενο ποσό καταβάλλεται έντοκα, χωρίς να απαιτείται όχληση, με επιτόκιο αναφοράς για το πρώτο εξάμηνο του σχετικού έτους, το επιτόκιο που ίσχυε την 1^η Ιανουαρίου του εν λόγω έτους και για το δεύτερο εξάμηνο του σχετικού έτους, το επιτόκιο που ίσχυε την 1^η Ιουλίου του εν λόγω έτους.

ε. Η προθεσμία πληρωμής αναστέλλεται:

(1) Για το χρονικό διάστημα τυχόν δικαστικών διενέξεων.

(2) Στις περιπτώσεις κατά τις οποίες ο χρόνος καθυστέρησης της πληρωμής οφείλεται σε υπαιτιότητα του οικονομικού φορέα (μη έγκαιρη υποβολή των αναγκαίων δικαιολογητικών, παραλαβή των συμβατικών ειδών με έκπτωση λόγω των αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές κ.λ.π.).

στ. Ο φόρος προστιθέμενης αξίας (Φ.Π.Α.) βαρύνει την αναθέτουσα αρχή.

ζ. Ο οικονομικός φορέας βαρύνεται με τις νόμιμες κρατήσεις (6,26832%), οι οποίες αναλύονται ακολούθως:

(1) Υπέρ ΜΤΑ 4%, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγρ. 7 του άρθρου 7 του Ν.Δ. 3981/59.

(2) Υπέρ Ε.Λ.Ο.Α.Α. 2%, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγρ. 6 του άρθρου 21 του Ν.Δ. 398/74.

(3) Υπέρ Χαρτοσήμου 0,12%, (6*2%) σύμφωνα με τις διατάξεις της παράγρ. 1 του άρθρου 10 του Ν.187/43 και του άρθρου 14 του Κώδικα Τελών Χαρτοσήμου (ΠΔ 28/1931_ΦΕΚ Α' 239) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

(4) Υπέρ ΟΓΑ χαρτοσήμου 0,024%, (0,12* 20%) σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγρ. 1 του άρθρου 11 του Ν. 4169/1961 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

(5) Υπέρ ΕΑΑΔΗΣΥ 0,06%, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 7 του άρθρου 26 του Ν.4115/2013(Α'24) όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 5 του άρθρου 375 του Ν.4412/16.

(6) Υπέρ Χαρτοσήμου 0,0018% (0,06*3%) και ΟΓΑ χαρτοσήμου 0,00036% (0,0018*20%), σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 7 της υπ' αριθμ 5143/11-12-2014(ΦΕΚ Β' 3335) Υ.Α.

(7) Υπέρ Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) 0,06%, σύμφωνα με τις διατάξεις των παρ. 2 του άρθρου 3 και 3 Άρθρου 2 της υπ. Αρ.1191/14-03-17 (ΦΕΚ Β' 969) Απόφασης των Υπουργών Δικαιοσύνης, Διαφάνειας και Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων και του Αναπληρωτή Υπουργού Οικονομικών.

(8) Υπέρ Χαρτοσήμου ΑΕΕΠ 0,0018% (0,06*3%) και ΟΓΑ χαρτοσήμου ΑΕΕΠ 0,00036% (0,0018*20%), σύμφωνα με τις διατάξεις άρθρου 6 της υπ. Αρ.1191/14-03-17 (ΦΕΚ Β' 969) Απόφασης των Υπουργών Δικαιοσύνης, Διαφάνειας και Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων και του Αναπληρωτή Υπουργού Οικονομικών.

η. Κατά την πληρωμή θα γίνεται παρακράτηση του Φόρου Εισοδήματος (Φ.Ε.) ο οποίος υπολογίζεται στο καθαρό ποσό της αξίας των αγαθών, ήτοι στο ποσό μετά την αφαίρεση των υπέρ τρίτων κρατήσεων, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 64 του Ν.4172/13, όπως τροποποιήθηκε με το Ν.4254/2014.

θ. Με απόφαση της Υπηρεσίας και ύστερα από πρόταση της αρμόδιας Επιτροπής, διακόπτεται η χρηματοδότηση και καταγγέλλεται η σύμβαση εφόσον ο οικονομικός φορέας υπαιτίως δεν ενεργεί σύμφωνα με αυτή. Για τα

θέματα κήρυξης του οικονομικού φορέα ως έκπτωτου και τις επιβαλλόμενες σε αυτόν κυρώσεις, έχουν ανάλογη εφαρμογή οι διατάξεις του άρθρου 203 του Ν.4412/16.

2. Ως προς τα δικαιολογητικά πληρωμής και λοιπά στοιχεία ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 200 του Ν.4412/16 και ειδικότερα έχουν ως κάτωθι:

α. Πρωτόκολλο Οριστικής Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής σύμφωνα με το άρθρο 208 του Ν. 4412/16.

β. Γραμμάτια εισαγωγής των υλικών στις αποθήκες της ΠΑ.

γ. Τιμολόγιο(α) πώλησης αγαθών, εκδοθέν από τον οικονομικό φορέα με ημερομηνία έκδοσης όχι νωρίτερα από την έναρξη ισχύος της Σύμβασης.

δ. Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας με αιτιολογία «για είσπραξη χρημάτων από Φορείς Κεντρικής Διοίκησης».

ε. Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος οικονομικός φορέας είναι ενήμερος ως προς τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής).

Άρθρο 13°

Κυρώσεις σε Βάρος του Οικονομικού Φορέα

1. Σε περίπτωση που τα υπό προμήθεια αγαθά δεν παραδοθούν εντός των ορισθέντων με τη σύμβαση προθεσμιών, επιβάλλονται στον οικονομικό φορέα οι προβλεπόμενες στο άρθρο 207 του Ν.4412/16 κυρώσεις, κατόπιν γνωμοδότησης του αρμόδιου συλλογικού οργάνου.

2. Κυρώσεις δεν επιβάλλονται όταν, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής και εφόσον συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαίτερα σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών και παρατείνεται ανάλογα ο χρόνος παράδοσης (άρθρο 206, παρ. 4 του Ν. 4412/16).

3. Σε περίπτωση ανωτέρας βίας, η απόδειξή της βαρύνει τον οικονομικό φορέα, ο οποίος υποχρεούται να αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει αποδεικτικά στοιχεία για τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρω βία, εντός είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν.

4. Επίσης, δεν επιβάλλονται κυρώσεις αν υπάρχει υπαιτιότητα της Αναθέτουσας Αρχής για την μη υπογραφή ή τη μη εκτέλεση της σύμβασης.

5. Για τα θέματα κήρυξης του οικονομικού φορέα ως έκπτωτου και τις επιβαλλόμενες σε αυτόν κυρώσεις, έχουν ανάλογη εφαρμογή οι διατάξεις του άρθρου 203 και 207 του Ν.4412/16.

Άρθρο 14°

Λοιπές Διατάξεις

1. Για ό,τι δεν προβλέπεται από τους όρους της παρούσας διακήρυξης, ισχύουν οι διατάξεις του Ν.4412/16.

2. Η αναθέτουσα αρχή έχει το δικαίωμα να κατακυρώσει ποσότητα μικρότερη ή μεγαλύτερη των ζητούμενων ειδών σε ποσοστό που δε θα ξεπερνά το 30% της απαιτούμενης ποσότητας της παρ.1 του παρόντος άρθρου, μετά από αιτιολογημένη γνωμοδότηση της ΕΔΔ, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ.1 του άρθρου 104 του Ν.4412/16.

3. Το ισόποσο οποιασδήποτε γενικής ζημιάς που προκαλείται από αθέτηση κάποιου όρου της σύμβασης από τον οικονομικό φορέα, εισπράττεται από όσα ο οικονομικός φορέας λαμβάνει για οποιαδήποτε αιτία από το Δημόσιο και, σε περίπτωση ανυπαρξίας ή ανεπάρκειας των λογαριασμών αυτών, εισπράττεται κατά τις διατάξεις περί είσπραξης δημοσίων εσόδων. Με τον ίδιο τρόπο και με τα ίδια μέσα, εισπράττονται τα δικαιώματα του ΜΤΑ που προέρχονται από ποινικές ρήτρες.

4. Όλοι οι όροι της παρούσας κηρύσσονται ουσιώδεις.

Επγός (Ο) Κων/νος Τσίρκας
Ε.Ο.Υ 114ΠΜ

Ακριβές Αντίγραφο

Σγός (Ο) Ζιώγας Ιωάννης
114ΠΜ/Τμ.Οικ./Γρ. Π/Υ

ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ

- «1» Υπόδειγμα ΤΕΥΔ
- «2» Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς
- «3» Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης Σύμβασης

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

ΠΡΟΣΘΗΚΗ «1» στο
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Β» της
Φ.831/ΑΔ.28967/Σ.4308/23-10-17

114 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΥΔ**ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)****[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 147)]****για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών****Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα¹ και τη διαδικασία ανάθεσης**

Παροχή πληροφοριών δημοσίευσης σε εθνικό επίπεδο, με τις οποίες είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης:

A: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτοντα φορέα (αφ)

- Ονομασία: 114 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : ΓΕΑ/ΑΤΑ/114ΠΜ
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗ ΒΑΣΗ ΤΑΝΑΓΡΑΣ, ΣΧΗΜΑΤΑΡΙ ΒΟΙΩΤΙΑΣ ΤΚ 32009
- Αρμόδιος για πληροφορίες: Σγός (Ο) Ζιώγας Ιωάννης
- Τηλέφωνο: 22620 45074
- Ηλ. ταχυδρομείο: ioannis.ziogas@haf.gr

B: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV):
Προμήθεια υλικών πλήρωσης αρμών
CPV: 44112200-0
- Η σύμβαση αναφέρεται σε προμήθεια ειδών

ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΤΕΥΔ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ

¹ Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή /αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτών

Μέρος ΙΙ: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

Στοιχεία αναγνώρισης:	Απάντηση:
Πλήρης Επωνυμία:	[]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει	[]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Αρμόδιος ή αρμόδιοι ² :	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τύπου) (εάν υπάρχει):	[.....]
Γενικές πληροφορίες:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση ³ ;	
Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής);	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <input type="checkbox"/> Άνευ αντικειμένου
Εάν ναι: Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI. α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση: β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	α) [.....] β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....]

² Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.

³ Βλέπε σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36). Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς.

Πολύ μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 10 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 2 εκατομμύρια ευρώ.

Μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 50 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 10 εκατομμύρια ευρώ.

Μεσαίες επιχειρήσεις: επιχειρήσεις που δεν είναι ούτε πολύ μικρές ούτε μικρές και οι οποίες απασχολούν λιγότερους από 250 εργαζομένους και των οποίων ο ετήσιος κύκλος εργασιών δεν υπερβαίνει τα 50 εκατομμύρια ευρώ και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 43 εκατομμύρια ευρώ.

B-1-3

<p>γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο⁴:</p> <p>δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;</p> <p>ε) Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>γ) [.....]</p> <p>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>ε) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</p> <p>[.....][.....][.....][.....]</p>
Τρόπος συμμετοχής:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους ⁵ ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι
Εάν ναι, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.	
<p>Εάν ναι:</p> <p>α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...):</p> <p>β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης:</p> <p>γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.</p>	<p>α) [.....]</p> <p>β) [.....]</p> <p>γ) [.....]</p>
Τμήματα	Απάντηση:
Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.	[]

⁴ Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.

⁵ Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

Β: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα

Κατά περίπτωση, αναφέρετε το όνομα και τη διεύθυνση του προσώπου ή των προσώπων που είναι αρμόδια/εξουσιοδοτημένα να εκπροσωπούν τον οικονομικό φορέα για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης:

Εκπροσώπηση, εάν υπάρχει:	Απάντηση:
Όνοματεπώνυμο	[.....]
συνοδευόμενο από την ημερομηνία και τον τόπο γέννησης	[.....]
Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα	[.....]
Ταχυδρομική διεύθυνση (αν υπάρχει):	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. Ταχυδρομείο (αν υπάρχει):	[.....]

■

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων ΦΟΡΕΩΝ⁶

Στήριξη:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οικονομικών φορέων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

Εάν ναι, επισυνάψτε χωριστό έντυπο ΤΕΥΔ με τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος III, για κάθε ένα από τους σχετικούς φορείς, δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τους νομίμους εκπροσώπους αυτών.

Εφόσον είναι σχετικές για την ειδική ικανότητα ή ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, παρακαλείσθε να συμπεριλάβετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη IV και V για κάθε ένα από τους οικονομικούς φορείς.

Σημειώνεται ότι το παρών συμπληρώνεται ως «ΝΑΙ» σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται σε άλλη εταιρεία για την εκπλήρωση των κριτηρίων της παρούσας διακήρυξης για τα οποία απαιτούνται συγκεκριμένες ικανότητες

⁶ Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το δεύτερο εδάφιο του άρθρου 78 "Όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν ωστόσο να βασίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων μόνο εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες."

B-1-6

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

(Η παρούσα ενότητα συμπληρώνεται μόνον εφόσον οι σχετικές πληροφορίες απαιτούνται ρητώς από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα)

Υπεργολαβική ανάθεση :	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι παραθέστε κατάλογο των προτεινόμενων υπεργολάβων και το ποσοστό της σύμβασης που θα αναλάβουν: [...]

ι. Εάν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας ζητούν ρητώς αυτές τις πληροφορίες (κατ' εφαρμογή του άρθρου 131 παρ. 5 ή εφόσον ο προσφέρων / υποψήφιος οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας τμήμα της σύμβασης που υπερβαίνει το ποσοστό του 30% της συνολικής αξίας της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 131 παρ. 6 και 7, επιπλέον των πληροφοριών που προβλέπονται στην παρούσα ενότητα, παρακαλείσθε να παράσχετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος ΙΙΙ για κάθε υπεργολάβο (ή κατηγορία υπεργολάβων).

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού**A: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες⁷**

Στο άρθρο 73 παρ. 1 ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού:

- (1) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση⁸.
- (2) δωροδοκία^{9,10}.
- (3) απάτη¹¹.
- (4) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες¹²
- (5) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας¹³.
- (6) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων¹⁴.

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:	Απάντηση:
Υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου ¹⁵ το οποίο είναι	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

⁷ Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 3 α, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η κατ' εξαίρεση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

⁸ Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008, σ. 42).

⁹ Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως "διαφθορά".

¹⁰ Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 22ας Ιουλίου 2003 για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο **ν. 3560/2007(ΦΕΚ 103/Α)**, «Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ' αυτήν Πρωτοκόλλου» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο **ν. Άρθρο 73 παρ. 1 β** αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).

¹¹ Κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως κυρώθηκε με το **ν. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/Α)** "Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων.

¹² Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτοουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.

¹³ Όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (**ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ.15**) που ενσωματώθηκε με το **ν. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/Α)** "Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις".

¹⁴ Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1) η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το **ν. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/Α)** "Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις".

¹⁵ Η εν λόγω υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε και Ε.Ε), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου (βλ. τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73)

B-1-8

<p>μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;</p>	<p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....]¹⁶</p>
<p>Εάν ναι, αναφέρετε¹⁷:</p> <p>α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης,</p> <p>β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί []·</p> <p>γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:</p>	<p>α) Ημερομηνία:[], σημείο(-α): [], λόγος(-οι):[]</p> <p>β) [.....]</p> <p>γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) []</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....]¹⁸</p>
<p>Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»)¹⁹;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>
<p>Εάν ναι, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν²⁰:</p>	<p>[.....]</p>

■

¹⁶ Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

¹⁷ Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

¹⁸ Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

¹⁹ Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί με τελεσίδικη απόφαση από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δε μπορεί να κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας κατά την περίοδο αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (άρθρο 73 παρ. 7 τελευταίο εδάφιο)

²⁰ Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ' εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.

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

Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:	Απάντηση:																	
1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ²¹ , στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;	[] Ναι [] Όχι																	
<p>Εάν όχι αναφέρετε:</p> <p>α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται;</p> <p>β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό;</p> <p>γ) Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων;</p> <p>1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης;</p> <p>- Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;</p> <p>- Αναφέρατε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης</p> <p>- Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού;</p> <p>2) Με άλλα μέσα; Διευκρινήστε:</p> <p>δ) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει συμπεριλαμβανόμενων κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους ;²²</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="863 533 1150 616">ΦΟΡΟΙ</th> <th data-bbox="1150 533 1461 616">ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="863 616 1150 728">α)[.....].</td> <td data-bbox="1150 616 1461 728">α)[.....].</td> </tr> <tr> <td data-bbox="863 728 1150 840">β)[.....]</td> <td data-bbox="1150 728 1461 840">β)[.....]</td> </tr> <tr> <td data-bbox="863 840 1150 952">γ.1) [] Ναι [] Όχι -[] Ναι [] Όχι</td> <td data-bbox="1150 840 1461 952">γ.1) [] Ναι [] Όχι -[] Ναι [] Όχι</td> </tr> <tr> <td data-bbox="863 952 1150 1064">-[.....].</td> <td data-bbox="1150 952 1461 1064">-[.....].</td> </tr> <tr> <td data-bbox="863 1064 1150 1176">-[.....].</td> <td data-bbox="1150 1064 1461 1176">-[.....].</td> </tr> <tr> <td data-bbox="863 1176 1150 1288">γ.2)[.....].</td> <td data-bbox="1150 1176 1461 1288">γ.2)[.....].</td> </tr> <tr> <td data-bbox="863 1288 1150 1518">δ) [] Ναι [] Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</td> <td data-bbox="1150 1288 1461 1518">δ) [] Ναι [] Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</td> </tr> </tbody> </table>	ΦΟΡΟΙ	ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	α)[.....].	α)[.....].	β)[.....]	β)[.....]	γ.1) [] Ναι [] Όχι -[] Ναι [] Όχι	γ.1) [] Ναι [] Όχι -[] Ναι [] Όχι	-[.....].	-[.....].	-[.....].	-[.....].	γ.2)[.....].	γ.2)[.....].	δ) [] Ναι [] Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]	δ) [] Ναι [] Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]	
ΦΟΡΟΙ	ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ																	
α)[.....].	α)[.....].																	
β)[.....]	β)[.....]																	
γ.1) [] Ναι [] Όχι -[] Ναι [] Όχι	γ.1) [] Ναι [] Όχι -[] Ναι [] Όχι																	
-[.....].	-[.....].																	
-[.....].	-[.....].																	
γ.2)[.....].	γ.2)[.....].																	
δ) [] Ναι [] Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]	δ) [] Ναι [] Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]																	
Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): ²³ [.....][.....][.....]																	

²¹ Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση (άρθρο 73 παρ. 2 δεύτερο εδάφιο).

²² Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί, ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς

²³ Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

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

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα	Απάντηση:
<p>Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου²⁴;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν ναι, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»); <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις²⁵:</p> <p>α) πτώχευση, ή β) διαδικασία εξυγίανσης, ή γ) ειδική εκκαθάριση, ή δ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή ε) έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή στ) αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή ζ) σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου</p> <p>Εάν ναι:</p> <p>- Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία: - Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους ωστόσο ο οικονομικός φορέας, θα δύναται να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβανόμενης υπόψη της εφαρμοστέας εθνικής νομοθεσίας και των μέτρων σχετικά με τη συνέχε συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας υπό αυτές αυτές τις περιστάσεις²⁶</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>-[.....] -[.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας)</p>

²⁴ Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 .

²⁵ Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

²⁶ Άρθρο 73 παρ. 5.

B-1-11

ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα²⁷ ; Εάν ναι , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....]
	Εάν ναι , έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού ; Εάν ναι , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....]
	Εάν ναι , έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων²⁸ , λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης; Εάν ναι , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....]
Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο αναμειχθεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης ²⁹ ; Εάν ναι , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....]

²⁷ Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010 .

²⁸ Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης

²⁹ Πρβλ άρθρο 48.

B-1-12

<p>Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια³⁰ κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις;</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:</p> <p>[.....]</p>
<p>Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι:</p> <p>α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής,</p> <p>β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές,</p> <p>γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα</p> <p>δ) δεν έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>

³⁰ Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

Δ. ΑΛΛΟΙ ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

Άλλοι λόγοι αποκλεισμού	Απάντηση
Ο οικονομικός φορέας έλαβε γνώση της διάταξης της παρ. 12 του άρθρου 66 του α.ν.1400/1973 και ότι δεν θα χρησιμοποιήσει ως άμεσους ή έμμεσους αντιπροσώπους μόνιμους στην εφεδρεία Αξιωματικούς των τριών κλάδων των ΕΔ, για τους οποίους δεν παρήλθε πενταετία από την αποστρατεία αυτών;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι
Ο οικονομικός φορέας έλαβε γνώση και αποδέχεται το σύνολο των Γενικών και Ειδικών όρων της Διακήρυξης, καθώς και ότι έλαβε γνώση των διατάξεων που διέπουν τους Διαγωνισμούς του Ελληνικού Δημοσίου;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

■

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής

Εκπλήρωση όλων των απαιτούμενων κριτηρίων επιλογής	Απάντηση
Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

ii. Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

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

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται³¹, εκτός εάν :

α) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν³²

β) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στ... [προσδιορισμός της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο μέρος I, ενότητα Α], προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει στ... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς τ... [προσδιορισμός της διαδικασίας προμήθειας: (συνοπτική περιγραφή, παραπομπή στη δημοσίευση στον εθνικό τύπο, έντυπο και ηλεκτρονικό, αριθμός αναφοράς)].

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή είναι απαραίτητο, υπογραφή(-ές): [.....]

Σγός (Ο) Ιωάν.Ζιώγας
Προϊστ/νός Π/Υ-Γρ. Συμβάσεων

³¹ Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

³² Υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την εν λόγω πρόσβαση.

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

ΠΡΟΣΘΗΚΗ «2» στο
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Β» της
Φ.831/ΑΔ.28967/Σ.4308/23-10-17

114 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Επωνυμία Εταιρείας :
ΑΦΜ - ΔΟΥ :
Στοιχεία Επικοινωνίας :

Α/Α	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΣΕ ΕΥΡΩ (ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΣΕ ΕΥΡΩ (ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	Ελαστομερές υλικό σφράγισης αρμών αεροδρομίων, δύο (2) διαφορετικού χρωματισμού συστατικών, σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στην Τεχνική Περιγραφή και την προδιαγραφή U.S. FED.SPEC.SS-S-200-E (τύπου M).	3.320 kg			
2	Κορδόνι πολυαιθυλενικού αφρού, διατομής Φ20, σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στην Τεχνική Περιγραφή και την προδιαγραφή U.S. FED.SPEC.SS-S-200-E (τύπου M).	5.440 M			
ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ					
ΦΠΑ%					
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					

1. Στην ανωτέρω τιμή συμπεριλαμβάνονται οι κρατήσεις υπέρ δημοσίου ποσοστού 6,26832% και η παρακράτηση φόρου εισοδήματος, ποσά τα οποία θα παρακρατηθούν κατά την εξόφληση.

2. Πλέον των ανωτέρω, ο Προμηθευτής βαρύνεται με τα ακόλουθα λοιπά έξοδα:

α. Μεταφορικά, εκφορτωτικά, πάσης μορφής έξοδα μέχρι την παραλαβή και λοιπά έξοδα, τα οποία απαιτούνται μέχρι την Οριστική Ποιοτική και Ποσοτική Παραλαβή των συμβατικών ειδών στον τόπο παράδοσης.

β. Όλα τα έξοδα πιστοποίησης, διασφάλισης ποιότητας, ασφαλίσεων, καθώς και όσων εξόδων προκύψουν σε περίπτωση απόρριψης συμβατικών ειδών ή καθυστερημένων παραδόσεων.

3. Ισχύς προσφοράς : εξήντα (60) ημέρες.

Σγός (Ο) Ιωάννης Ζιώγας
Προϊστ/νός Π/Υ-Γρ. Συμβάσεων

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

ΠΡΟΣΘΗΚΗ «3» στο
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Β» της
Φ.831/ΑΔ.28967/Σ.4308/23-10-17

114 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Όνομασία Τράπεζας
Κατάστημα
(Δ/νση οδός -αριθμός ΤΚfax).....

Ημερομηνία έκδοσης
ΠΟΣΟ ΕΥΡΩ

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

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΑΡ. ΕΥΡΩ

-Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ.(και ολογράφως) στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας, υπέρ της εταιρείας Δ/νση

..... ΑΦΜ
για την καλή εκτέλεση από αυτήν των όρων της με αριθμό σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας για την προμήθεια(αρ.διακ/ξης/.....) προς κάλυψη αναγκών του και το οποίο ποσό καλύπτει το πέντε τοις εκατό (5%) της συμβατικής προ Φ.Π.Α. αξίαςΕΥΡΩ αυτής.

- Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε πέντε (5) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.
 - Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.
 - Η παρούσα εγγύησή ισχύει μέχρι την
- Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

Σγός (Ο) Ιωάν.Ζιώγας
Προϊστ/νός Π/Υ-Γρ. Συμβάσεων

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ» στη
Φ.831/ΑΔ.28967/Σ.4308/23-10-17

114 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Τεχνική Περιγραφή

1. Όλα τα υλικά θα ληφθούν κατόπιν προμήθειας που θα γίνει από το εμπόριο. Τα υλικά πλήρωσης αρμών θα παραδοθούν στην 114 Πτέρυγα Μάχης (Αεροπορική Βάση Τανάγρας, Σχηματάρι Βοιωτίας).

2. Το ελαστικό κορδόνι που θα προμηθευτεί θα είναι κλειστών κυψελών από πολυαιθυλενικό αφρό διαμέτρου Φ20 και σύμφωνα με την συνημμένη προδιαγραφή U.S. FED. SPEC. SS-S-200E (TYPEM). Θα είναι οποιουδήποτε χρώματος, κατά προτίμηση λευκό ή γκρί, και θα πρέπει να παρουσιάζει αντοχή στην θραύση, καλή αντίσταση στους διαλύτες, να παρουσιάζει σταθερότητα στις διαστάσεις του και να μην έχει υδατοαπορροφητικότητα. Επιπλέον το κορδόνι θα πληροί τα κάτωθι τεχνικά χαρακτηριστικά:

- α. απορρόφηση νερού <math><0.5\text{vol}\%</math>.
- β. θερμοκρασιακές εφαρμογές από $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ έως $100\text{ }^{\circ}\text{C}$
- γ. συμπεριφορά στη φωτιά B₂

3. Τα υλικά σφράγισης αρμών που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι σύμφωνα με την U.S. FEDERAL SPECIFICATION SS-S-200E (τύπου M), η οποία αποτελεί νεώτερη έκδοση της U.S. FEDERAL SPECIFICATION SS-S-200D, που προβλέπεται από την Προδιαγραφή ΔΕ-7 της Πολεμικής Αεροπορίας και αφορά υλικά σφράγισης αρμών δαπέδου στάθμευσης α/φών. Η προδιαγραφή SS-S-200E παρατίθεται στο παρόν Παράρτημα «Γ» και είναι αναπόσπαστο τμήμα του.

4. Η επιλογή όλων των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι της έγκρισης της Υπηρεσίας. Οι διαγωνιζόμενοι πρέπει απαραίτητα να ενημερωθούν επί των προδιαγραφών των υλικών όπως καθορίζονται στην τεχνική περιγραφή, πριν από την κατάθεση των προσφορών τους.

5. Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος κατά τη διεξαγωγή του διαγωνισμού να καταθέσει τεχνικό φάκελο ο οποίος θα περιέχει:

- α. Τεχνικά φυλλάδια (prospectus) των υλικών που πρόκειται να χρησιμοποιήσει.
- β. Πιστοποιητικό που αποδεικνύει την πληρότητα όλων των ελέγχων που προβλέπονται από την προδιαγραφή U.S. FEDERAL SPECIFICATION SS-S-200E (τύπου M).

Γ-2

γ. Αναλυτικές οδηγίες ανάμιξης, χρήσης και τρόπου εφαρμογής του σφραγιστικού υλικού, καθώς και κάθε άλλη τεχνική οδηγία που είναι απαραίτητη για την άρτια εκτέλεση του έργου.

δ. Πίνακες στους οποίους να αναφέρεται ο χρόνος πήξεως και τελικής στερεοποίησης σε εξάρτηση με τη θερμοκρασία και την υγρασία του περιβάλλοντος.

ε. Πιστοποιητικό ISO 9001:2008 και ISO 14001:2001 της εταιρείας παραγωγής του σφραγιστικού υλικού.

στ. Βεβαίωση του παραγωγού του υλικού ότι το προσφερόμενο υλικό πλήρωσης αρμών δεν περιέχει πίσσα ή παράγωγο πίσσας σε κάποιο από τα συστατικά του καθώς και ότι η αναλογία ανάμιξης των δύο συστατικών του είναι 1÷1 κατ' όγκο.

Γ-3

NOTICE OF
INACTIVE FOR
NEW DESIGN

INCH-
POUND

SS-S-
200E
NOTICE
1

3 February 2009

FEDERAL SPECIFICATION

SEALANT, JOINT, TWO COMPONENT, JET BLAST
RESISTANT, COLD APPLIED, FOR PORTLAND CEMENT
CONCRETE PAVEMENT

SS-S-200E is inactive for new design and is no longer used, except for replacement purposes.

Custodians:

Army – CR4
Navy – YD
Air Force – 99

Preparing activity:

DLA – IS

(Project 8030-2008-005)

Review activities:

Army – CE, MD, MR
Navy – MC
Air Force -
84

Γ-4

NOTE: The activities listed above were interested in this document as of the date of this document. Since organizations and responsibilities can change, you should verify the currency of the information above using the ASSIST Online database at <http://assist.daps.dla.mil> .

AMSC N/A

FSC 8030

* INCH-POUND *

SS-S-200E
AMENDMENT
-2 July 16,
1993
SUPERSEDIN
G
Amendment-1
August 23, 1988

FEDERAL SPECIFICATION

SEALANTS, JOINT, TWO-COMPONENT, JET-BLAST- RESISTANT, COLD-APPLIED, FOR PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT

This amendment, which forms a part of SS-S-200E, dated August 15, 1984, is approved by the Commissioner, Federal Supply Service, General Services Administration, for the use of all Federal agencies.

Page 3

Paragraph 2.2

DELETE: C220 - Flat Asbestos-Cement Sheets

Page 11

Paragraph 4.4.10.2a

DELETE: Panel specimens of the dimensions described in 4.4.4, but with 4.8 millimeter (0.19-inch) asbestos-cement composition base plates conforming to ASTM C220, Type U (see 3.2.3).

ADD: Panel specimens as described in 4.4.4, and primed when required (see 3.2.3).

Paragraph 3.3.2d, second line

DELETE: less than 3 hours after mixing,

ADD: less than 1 hour after mixing,

FSC 8030

DISTRIBUTION STATEMENT A. Approved for public release;
distribution is unlimited.SS-S-200E AMENDMENT-2

Paragraph 4.4.3.2.2, third line

DELETE: Three hours after mixing,

ADD: One hour after mixing, Page 14

Paragraph 4.4.11.4, lines 6 and 7

DELETE: Remove the specimens from the extension machine, reinsert the 12.7-mm spacers, and examine the specimens as described in 4.4.6.7.

ADD: Remove the specimens from the extension machine and reinsert the 12.7-mm spacers.

Paragraph 4.4.11.5, last sentence

DELETE: Three cycles of immersion, conditioning, extension, and recovery shall constitute one complete test for fuel-immersed bond (see 4.4.11.7).

ADD: Two additional cycles of extension and recovery shall constitute one complete test for fuel-immersed bond (see 4.4.11.7).

Paragraph 4.4.11.6, last sentence

DELETE: Three cycles of immersion, conditioning, extension, and recovery shall constitute one complete test for water-immersed bond (see 4.4.11.7).

ADD: Two additional cycles of extension and recovery shall constitute one complete test for water-immersed bond (see 4.4.11.7).

Paragraph 4.4.11.7, next to last sentence

DELETE: This shall be accomplished without distorting the specimens, but after recovery as specified in 4.4.6.4, the specimens may be extended uniformly up to 6.35mm (0.25 inch) to permit further detailed examination.

ADD: This shall be accomplished without distorting the specimens, but the specimens may be extended uniformly up to 6.35mm (0.25 inch) to permit further detailed examination.

Γ-8

SS-S-200E
AMENDME
NT-2MILITARY INTERESTS:
COORDINATING ACTIVITIES:

CIVIL

AGENCY

Custodians GSA - FSS (9FTE-10)

Army - ME

Navy - YD PREPARING ACTIVITY:

Air Force - 99

DOT - APM, NHT

Navy - YD (Project

Review Activities

8030-0664)

Army - MD, MR

Air Force - 84

User Activities

Army -

CE Navy -

MC

SS-S-200E
August 15, 1984
SUPERSEDING
SS-S-200D
July 23, 1969

FEDERAL SPECIFICATION

SEALANTS, JOINT, TWO-COMPONENT, JET-BLAST-RESISTANT, COLD-APPLIED, FOR PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT

This specification was approved by the Assistant Administrator,
Office of Federal Supply and Services, General Services Administration, for the
use of all Federal agencies.

1. SCOPE AND CLASSIFICATION

Scope. This specification covers two types of two-component, elastomeric, cold-applied, jet-fuel-
and jet-blast-resistant sealing compounds for use in sealing joints and cracks in portland cement concrete pavement.
Certain sealants require a primer to produce satisfactory adhesion (see 3.2.3). Machine application will
require specialized equipment designated for the specific formulation, for satisfactory application (see 3.3.1).

Classification. The sealants shall be of the following types (see 6.2):

Type M - Machine application, fast curing
Type H - Hand mixed, retarded cure

2. APPLICABLE DOCUMENTS

The following documents, of the issues in effect on date of invitation for bids or request for proposal,
form a part of this specification to the extent specified herein.

Federal Specifications

PPP-B-601 - Boxes, Wood, Cleated-Plywood
PPP-C-96 - Cans, Metal, 28 Gauge and Lighter
PPP-P-704 - Pails, Metal: (Shipping, Steel, 1 Through 12 Gallons)

Federal Standards

FED-STD-123 - Marking for Shipment (Civil Agencies)
FED-STD-313 - Material Safety Data Sheets Preparation and the
Submission of

FSC 8030

SS-S-200E

(Activities outside the Federal Government may obtain copies of Federal specifications, standards, and commercial item descriptions as outlined under General Information in the Index of Federal Specifications, Standards, and Commercial Item Descriptions. The Index, which includes cumulative bimonthly supplements as issued, is for sale on a subscription basis by the Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402.

(Single copies of this specification and other Federal specifications and commercial item descriptions required by activities outside the Federal Government for bidding purposes are available without charge from General Services Administration Business Service Centers in Boston, MA; New York, NY; Philadelphia, PA; Washington, DC; Atlanta, GA; Chicago, IL; Kansas City, MO; Fort Worth, TX; Houston, TX; Denver, CO; San Francisco, CA; Los Angeles, CA; and Seattle, WA.

(Federal Government activities may obtain copies of Federal Specification documents, and the Index of Federal Specifications, Standards, and Commercial Item Descriptions from established distribution points in their agencies.)

Military Standards

- MIL-STD-105 - Sampling Procedures and Tables for Inspection by Attributes
- MIL-STD-129 - Marking for Shipment and Storage
- MIL-STD-147 - Palletized Unit Loads

(Copies of military specifications and standards required by contractors in connection with specific procurement functions should be obtained from the procuring activity or as directed by the contracting officer.)

Federal Regulations

- 29 CFR 1900-1999 - Occupational Safety and Health Administration (OSHA), Department of Labor

(The Code of Federal Regulations (CFR) and the Federal Register (FR) are for sale on a subscription basis by the Superintendent of Documents, U. S. Government Printing Office, Washington, DC 20402. When indicated, reprints of certain regulations may be obtained from the Federal agency responsible for issuance thereof.)

Other publications. The following documents form a part of this specification to the extent specified herein. Unless a specific issue is identified, the issue in effect on date of invitation for bids or request for proposal shall apply.

American Society for Testing and Materials (ASTM)

C33 - Concrete Aggregates

C150 - Portland Cement

C192 - Making and Curing Concrete Test Specimens in the Laboratory,
Method of

C220	- Flat Asbestos-Cement Sheets
D140	- Sampling Bituminous Materials, Methods of
D217	- Cone Penetration of Lubricating Grease, Test Methods for
D471	- Rubber Property - Effect of Liquids, Test Method for
D714	- Evaluating Degree of Blistering of Paints, Method of
D1475	- Density of Paint, Varnish, Lacquer, and Related Products, Test Method for
D2393	- Viscosity of Epoxy Resins and Related Components, Test Method
for	
G23	- Operating Light-Exposure Apparatus (Carbon-Arc Type) With and Without Water for Exposure of Nonmetallic Materials, Practice for

(Application for copies should be addressed to the American Society for Testing and Materials, 1916 Race Street, Philadelphia, PA 19103.)

Technical Association of the Pulp and Paper Industry T431

om - Ink Absorbency of Blotting Paper

(Application for copies should be addressed to the Technical Association of the Pulp and Paper Industry, Technology Park/Atlanta, P.O. Box 105113, Atlanta, GA 30348.)

(Industry association specifications and standards are generally available for reference from libraries. They are also distributed among technical groups and using Federal agencies.)

Order of precedence. In the event of a conflict between the text of this specification and the references cited herein, the text of this specification shall take precedence.

3. REQUIREMENTS

Description. The sealant shall be a combination of two component materials, a base and a curing agent. Unless otherwise specified (see 6.2), the mixture of the materials shall be black. The mixture shall cure to form a resilient and adhesive elastomeric compound which is resistant to the solvent action of jet fuel and lubricating oils, and to the direct heat and blast of aircraft engines. The sealant shall effectively seal joints and cracks in pavements against the infiltration of moisture and jet fuel throughout repeated cycles of expansion and contraction, and shall not flow from the joints or be picked up by pneumatic tires at in-place joint seal temperatures of 60 degrees Celsius (deg C) (140 degrees Fahrenheit (deg F)) or below. The mixed material shall have a uniform application or pouring consistency suitable for completely filling the joint without inclusion of blisters, bubbles, or

discontinuities. Material shall be applicable at ambient temperatures of 4 deg C (40 deg F) and above. When material is applied at ambient temperatures of 16 deg C (60 deg F) and above, it shall cure to permit traffic on the pavement within 3 hours after application of type M, or 12 hours after application of type H, without wheel pickup.

SS-S-200E

Material.

Component A (curing agent). Component A shall activate the polymer system to end point when mixed with component B at the ratio, conditions, and curing time as specified herein for the applicable type. Component A shall be a homogeneous mixture of curing agent(s) with accelerators, plasticizers, gelling agents (thixotropes), and fillers, as required.

Component B (base resin). Component B shall be a homogeneous mixture of polymer and filler, with activators, plasticizers, gelling agents (thixotropes), pigments, and extenders, as required.

Primer. When a primer is recommended by the manufacturer for a specific surface, all tests and applications concerning adhesion shall include the primer, applied in accordance with instructions provided by the manufacturer. Primers shall be formulated to cure in not more than 1 hour, and shall remain active for not less than 4 hours after application. Primers shall function effectively at the material application temperatures specified in 3.1.

Types.

Type M sealant (fast curing). Type M sealant shall conform to the following requirements:

- a. Sealant shall be formulated for application with pressurized mixing and extruding equipment specified by make and model number (see 5.3.3.2 and 6.2). The equipment shall deliver the components in the required ratio plus or minus 5 percent variation.
- b. Mixing ratio: Component A and component B shall be supplied in preproportioned containers, in a volume ratio of 1:1.
- c. The viscosity of component A and component B each shall not exceed 200 pascal seconds (Pa.s) (200,000 centipoise (cP)), when tested as specified 4.4.3.1.
- d. Working life of the homogeneous mixture of sealant shall be formulated for time duration allowing use of the specified equipment (see 3.3.1a) to mix and extrude the material and to seal a prepared concrete joint, with performance properties as specified herein (see 4.4.3.2.1).
- e. The tack-free time shall not exceed 3 hours after application, when the sealant is tested as specified in 4.4.4.

Type H sealant (retarded cure). Type H sealant shall conform to the following requirements:

- a. The sealant shall be formulated for manual slow-speed electric or air-driven mixing, and pouring or extruding application.
- b. Mixing ratio: Component A and component B shall be supplied in preproportioned containers.
- c. The viscosity of component A and component B each shall not exceed 150 Pa.s (150,000 cP), when tested as specified in 4.4.3.1.

SS-S-200E

- d. The working life of the homogeneous mixture of sealant shall be not less than 3 hours after mixing, as evidenced by viscosity not exceeding 200 Pa.s (200,000 cP), when tested as specified in 4.4.3.2.2.
- e. The tack-free time shall not exceed 12 hours after application, when tested as specified in 4.4.4.

Performance.

Accelerated aging. Component A, component B, and primer as applicable, shall undergo no visual or physical change during accelerated aging in sealed containers, when tested as specified in 4.4.5.

Self-leveling. The sealant, extruded or poured into a joint on a level plane, shall flow to a variation of the surface not greater than **3.2 millimeters (mm) (0.125 inch), and when extruded into a joint on a percent incline, shall limit flow to a depth variation not greater than mm (0.063 inch), when tested as specified in 4.4.6.**

3.4.3 Change in mass by fuel immersion. The change in dry mass of the sealant after fuel immersion for 24 hours at 49 deg C (120 deg F) shall not exceed 2.0 percent, and there shall be no apparent defects that will affect the material as a sealant, when the sealant is tested as specified in 4.4.7.

Change in volume on exposure to elevated temperature. The change in volume of the sealant when exposed to 70 deg C (158 deg F) for 168 hours shall not exceed 5.0 percent, when the sealant is tested as specified in 4.4.8.

Resilience. Recovery shall be a minimum of 75.0 percent, when the sealant is tested as specified in 4.4.9. The initial penetration shall not exceed 2.0 mm (0.079 inch) and shall not be less than 0.5 mm (0.020 inch).

Artificial weathering. Sealant exposed to 160 hours of artificial weathering shall not show surface softening, presence of an oil-like film, reversion to a mastic-like substance, formation of surface blisters exceeding the specified size and density, or an average change in volume exceeding **5.0 percent, when tested and examined as specified in 4.4.10.**

Bond to concrete. None of the specimens shall develop any surface checking or crazing, crack, separation, or other opening in the sealant, or between the sealant and the concrete blocks, and there shall be no surface hardening or loss of resilient, rubber-like characteristics in the sealant, when the sealant is tested as specified in 4.4.11.

Flame resistance. The sealant shall not show any evidence of ignition, support of combustion, hardening or loss of flexibility, flow, or separation during heat exposure, or upon examination after cooling, or any separation or loss of adhesive strength between sealant and concrete blocks, when exposed to 260 deg C (500 deg F) for 120 seconds, when tested as specified in 4.4.12.

SS-S-200E

Flow. The sealant shall show no evidence of cracking, sag, or dimensional change, after 5 hours of exposure to 93 deg C (200 deg F), when tested as specified in 4.4.13.

Storage stability. When specified (see 6.2), the Government will retain samples for verification of these requirements: The sealant materials, when stored in full, tightly closed containers for 6 months from the date of delivery, at temperatures from 16 to 38 deg C (60 to 100 deg F), away from direct sunlight and weather exposure, and tested in accordance with this specification, shall meet all of the requirements herein.

Toxicity. The material shall have no adverse effect on the health of personnel when used for its intended purpose. Questions pertinent to this effect shall be referred by the acquiring activity to the appropriate medical service who will act as advisor to the acquiring activity. The manufacturer's instructions shall provide personnel protection to meet OSHA requirements, including 29 CFR 1910.1000, 1910.1001, and 1910.1002, as applicable (see 4.5).

Material Safety Data Sheets (MSDS). MSDS shall be prepared in accordance with FED-STD-313 and submitted as directed in the contract or order at the time of acquisition award (see 6.2, 6.3, and 6.5).

4. QUALITY ASSURANCE PROVISIONS

Responsibility for inspection. Unless otherwise specified in the contract or purchase order, the contractor is responsible for the performance of all inspection requirements as specified herein.

Except as otherwise specified in the contract or purchase order, the contractor may use his own or any other facilities suitable for the performance of the inspection requirements specified herein, unless disapproved by the Government. The Government reserves the right to perform any of the inspections set forth in the specification where such inspections are deemed necessary to assure supplies and services conform to prescribed requirements.

Material inspection. The contractor is responsible for insuring that supplies and materials are inspected for compliance with all the requirements specified herein and in applicable referenced documents.

Classification of inspections. The inspection requirements specified herein are classified as follows:

- a. Quality conformance inspection (see 4.2.1).
- b. Inspection for preparation for delivery (see 4.6).

Quality conformance inspection. The quality conformance inspection shall be as specified in 4.4. Sampling shall be in accordance with 4.3.

4.3 Sampling. Unless otherwise specified (see 6.2), samples for testing shall be taken at the point of manufacture in accordance with ASTM D140. It shall be the responsibility of the contractor to determine that the samples taken are representative of the batches proposed for shipment. Samples shall not be composited, either within batch or between batches, and each batch shall be tested. Representative samples of the sealant shall consist of not

less than 11.4 cubic decimeters (dm³) (3 gallons) of each component, and 0.95 dm³ (1 quart) primer as applicable, from each batch. Sample identification shall include the name of the testing agency, contract or purchase order number, and special marking as specified in 5.3.3.

4.4 Testing. Testing shall be conducted at a Government-approved facility (see 6.2). Samples taken as specified in 4.3 shall be tested as specified in

4.4.1 through 4.4.13. Individual test values, and results of failure analyses of individual specimens, shall be recorded. Failure of the sealant to pass any test shall be cause for rejection of the lot.

Standard conditions. Laboratory atmospheric conditions, hereinafter referred to as standard conditions, shall be 23 +/-2 deg C (73 +/-4 deg F) temperature and 50 +/- 5 percent relative humidity. Specimens shall be stored and tested at standard conditions unless otherwise specified.

Specimen preparation.

Mixing.

Type M sealant. For test purposes, mix type M sealant in the proportioned ratio under conditions typical of conditions encountered in pressurized extruding equipment as specified (see 3.3.1).

Type H sealant. Mix type H sealant in the proportioned ratio, at standard atmospheric conditions, in accordance with manufacturer's instructions (see 3.3.2).

Pouring. Pour or extrude the test material as applicable into cylindrical specimen containers of the sizes and configurations listed below (see 6.6.1). Make and record tare weights of the containers when weighed specimens are required. Measure and record volumes displaced by container walls when specimen volumes are required.

- a. 44-cubic-centimeter (cc) (1.5-ounce) specimens: 38 mm (1.5 inches) minimum in diameter with 36 mm (1.4 inches) depth, or to a maximum of 44 mm (1.7 inches) in diameter with 28 mm (1.1 inches) depth. (Five specimens required, for change in volume and artificial weathering, as specified in 4.4.8 and 4.4.10, respectively.)
- b. 89-cc (3-ounce) specimens, 54 mm (2.1 inches) in diameter and 35 mm (1.4 inches) in depth. (Two specimens required for change in mass, as specified in 4.4.7.)
- c. 177-cc (6-ounce) specimens, 70 mm (2.8 inches) in diameter and 48 mm (1.9 inches) in depth. (Two specimens required for resilience, as specified in 4.4.9.)

Clean containers for test specimens with residue-free solvent (isopropyl or denatured alcohol) and dry with a clean cloth. Pour or extrude the test material into containers from the bottom up, overfilling, and immediately striking off the excess with a spatula, leaving containers level full. Wipe container exteriors for change in volume and change in mass specimens free of contaminating material after curing. In addition, prepare specimens for

tack-free time, self-leveling, artificial weathering, and flow tests as

SS-S-200E

specified in 4.4.4, 4.4.6, 4.4.10, and 4.4.13, respectively. Prepare nine specimens for concrete bond and flame resistance as specified in 4.4.11 and 4.4.12.

Curing. Unless otherwise specified herein, cure specimens at standard conditions:

For type M, 24 hours, and for type H, 48 hours; except that, at the discretion of the testing agency, to allow for coordination of tests within the normal work-span, up to an additional 24 hours may be allowed before initiation of tests for either type, except as specified in 4.4.9.1. Initiate test procedures within the above time references for curing, and carry through directly within the time specified for each test method.

Viscosity and work life.

Viscosity. Test the viscosities of liquid components A and B in accordance with ASTM D2393, at a test temperature of 23.0 ± 0.1 deg C (73.4 ± 0.2 deg F), to determine conformance to 3.3.1c and 3.3.2c.

Work life.

Type M sealant. Type M sealant work life shall be formulated in accordance with the requirements of the specified application equipment (see 3.3.1d).

Type H sealant. Determine type H sealant work life by extending the viscosity test (see 4.4.3.1) for a specimen of newly mixed sealant (see 4.4.2.1.2) placed on a nonconducting surface. Three hours after mixing, run the viscosity test at the temperature of the mix, for not less than 2 minutes before reading, to determine conformance to 3.3.2d.

4.4.4 Tack-free time. Prepare a specimen 100 by 38 by 6 mm (4 by 1.5 by 0.25 inches), using a metal or polyethylene mold, and a base plate approximately 75 by 150 mm (3 by 6 inches), 16 to 24 gage (see 3.2.3). Fill the mold with sealant prepared as specified in 4.4.2, and immediately strike off with a spatula. After curing at standard conditions for 3 hours for type M, or 12 hours for type H, as applicable, load a 150- by 25- by 0.1 \pm 0.025-mm (6- by 1- by 0.004 \pm 0.001-inches) polyethylene film for 30 seconds on the top surface of the sealant, using a metal plate approximately 41 by 29 mm (1.6 by 1.1 inches), with not less than 30 or more than 31 grams (g) mass. Remove the plate, and withdraw the film, uniformly and progressively, at right angles to the surface of the sealant. Sealant adhering to the polyethylene film shall constitute failure to conform to the requirements specified in 3.3.1e and 3.3.2e.

Accelerated aging. Expose sealed containers of component A, component B, and primer as applicable, to a temperature of 49 ± 1 deg C (120 ± 2 deg F) for 21 days \pm 4 hours, and then allow the material to reach thermal equilibrium at standard conditions. visual evidence of settling, separating, or hardening, that will not return to a homogeneous liquid by simple stirring, or skinning greater than 1.6 mm (0.063 inch) thick shall constitute failure to conform to the requirements of 3.4.1.

SS-S-200E

Self-leveling.

Specimens. Use two types of specimen molds:

- a. Mold A, a channel having both ends closed and inside dimensions of 12.7 mm (0.5 inch) wide, 25 mm (1.0 inch) deep, and 305 mm (12 inches) long. The channel may be made of not less than 3.2 mm (0.125 inch) thick aluminum stock, steel, or plastic.
- b. Mold B, a channel as described for mold A above, but so constructed as to enable positioning the longitudinal base on a 1.5 percent slope with a level plane.

Procedure. Clean the specimen molds with a detergent, followed with a nonresidue

solvent.

- a. For type M sealant, fill mold A with material extruded into the mold at an acute angle with the bottom plane to within 6 mm (0.25 inch) of the top. Fill in a single pass of the nozzle, while the mold is on a horizontal plane, at a speed which will not envelop the nozzle in the mold with sealant. For type H sealant, pour material into mold A at its center point, and allow material to flow freely to, within 6 mm of the top. After curing the prepared specimen for 24 hours at standard conditions, determine the difference in height of the sealant on a transverse plane at the quarter points on the longitudinal axis. An average difference in height on any transverse plane greater than 3.2 mm (0.125 inch) shall constitute failure to conform to the requirements of 3.4.2.
- b. Overfill mold B with sealant, type as applicable, and immediately strike off level full with a knife edge. Within 60 seconds after filling, and with a minimum of vibration, position the mold to provide the 1.5 percent slope on the 305-mm dimension. Cure

24 hours at standard conditions, then examine the specimen for flow.

A change in depth of the sealant at either end of the channel cross-section greater than 1.6 mm (0.063 inch) shall constitute failure to conform to the requirements of 3.4.2.

Change in mass by fuel immersion. Prepare specimens as specified in 4.4.2, in tared containers, and determine the mass to the nearest 0.01 g. Immerse specimens for 24 +/- 0.25 hours in 500 cc (16.9 ounces) each of clean test fuel maintained at 49 +/- 1 deg C (120 +/- 2 deg F). The container for the test fuel and specimens shall have a 3.2-mm (0.125-inch) round hole cut in the lid to eliminate pressure buildup. More than one specimen of the same manufacturer's material may be immersed in the same container, provided the volume of test fuel per specimen is maintained at 500 cc. The container shall be deep enough to provide a minimum of 12.7 mm (0.5 inch) of test fuel covering the surface of the specimens. Use a covered constant-temperature water bath to maintain the container, test fuel, and specimens at the required temperature. The test fuel shall be a 70 percent isooctane/30 percent toluene composition, by volume, conforming to the requirements of ASTM Reference Fuel B of ASTM

D471 (see 6.6.2). Immediately after the 24-hour immersion period, dry the specimens for 1 hour under a 300-mm (12-inch) diameter electric fan, placed to provide an air speed of 0.76 to 2.54 meters per second (m/s) (150 to 500 feet

SS-S-200E

per minute (fpm)) over the surface of the specimens. Redetermine specimen masses. Report percent, plus or minus, change in net mass, and result of visual examination, to determine conformance of each specimen to the requirements of 3.4.3.

4.4.2. Change in volume on exposure to elevated temperature. Prepare three specimens as specified in Before filling the containers, determine the volume displaced by the walls of each container and record. Make volume measurements, with a weight-per-gallon cup, as specified in ASTM D1475 (see 6.6.3), except as specified herein. Maintain the constant-temperature bath, for conditioning the cup, specimen, and distilled water prior to measurements of mass, at 25 +/-0.1 deg C (77 +/-0.2 deg F). Condition specimens for 1 hour

just prior to measurement of mass. Make volume and mass measurements as required to determine the volume of each specimen, calculated as follows:

$$\text{Volume of specimen} = A - (C - B) - D$$

where

A = volume of weight-per-gallon cup

B = mass of cup with specimen

C = mass of cup with specimen, filled with distilled water

D = volume of walls of specimen container,

assuming 1 cc of distilled water at standard conditions has a mass of 1 g.

Expose the measured specimens at 70 +/-1 deg C (158 +/-2 deg F) in a forced draft oven for 168 +/-2 hours. Cool specimens in air 1 hour at standard conditions, followed by 1 hour in the constant-temperature bath, just prior to

remeasurement. Report the average of the percent change in volume of the specimens, and whether plus or minus, to determine conformance to the requirement of 3.4.4.

Resilience.

Specimen preparation. Prepare duplicate specimens as specified in 4.4.2, except cure the specimens for 24 hours for type M, or 48 hours for type H, at standard conditions prior to testing. Oven-age one specimen in a

forced-draft oven at 70 +/-1 deg C (158 +/-2 deg F) for 168 +/-2 hours, cool under standard conditions for 1 hour, and then condition for 1 hour in a water bath maintained at 25 +/-0.3 deg C (77 +/-0.5 deg F) prior to testing. Condition the unaged specimen for 1 hour in a water bath maintained at 25 +/-0.3 deg C prior to testing.

Procedure. Use a penetrometer as specified in ASTM D217, substituting the ball penetration tool of figure 1 for the needle. Lightly dust the surface of the specimen with talc and immediately remove the excess by blowing. Place the ball

in contact with the surface of the specimen and set the indicating dial to zero. Position a light so that initial contact of the ball with the surface of the specimen can be observed readily. Release the ball penetration tool, allow it to penetrate the specimen for 5 seconds, and record the reading as penetration (P) in tenth-millimeter units. Without returning the dial pointer to zero, press the ball penetration tool down an additional 100 units (i.e., to a reading of P + 100) at a uniform rate in 10 seconds. Re-engage the clutch to hold the tool down for an additional

SS-S-200E

5 seconds and during this time return the dial to zero. Release the clutch, allow the specimen to recover for 20 seconds, and record the final dial reading (F).

Make determinations at three points equally spaced from each other and not less than 13 mm (0.5 inch) from the container rim. Calculate the recovery, a measure of resilience, as follows:

$$\text{Recovery, percent} = P + 100 - F$$

Report averages of three determinations of recovery, and three determinations of initial penetration, for each specimen. Determine conformance to the requirements of 3.4.5.

Artificial weathering.

Equipment. Use a weatherometer conforming to ASTM G23, Type D.

Specimens. Prepare two types of specimens, in duplicate:

- a. Panel specimens of the dimensions described in 4.4.4, but with 4.8-mm (0.19-inch) asbestos-cement composition base plates conforming to ASTM C220, Type U (see 3.2.3).
- b. The 44-cc containerized specimens prepared for this test in 4.4.2. Measure these specimens for volume change by the volume measurement procedure of 4.4.8.

Procedure. Expose both sets of specimens to artificial weathering in accordance with ASTM G@#, except that the black-panel

temperature shall be 140 +/- 5 deg F, the 44-cc containerized specimens shall not be inverted at the end of each day's test cycle, and the daily test cycle shall be as follows:

Test condition Exposure

Exposure, light only	51 minutes	
Exposure, light with water spray		9 minutes
Total period	60 minutes	
Periods per day	20 hours, minimum	
Total exposure	160 hours	

Results. On completion of each 20 hours exposure in the weatherometer, examine all test specimens immediately, while specimens are at approximately weatherometer exposure temperature, and make appropriate notes regarding any changes observed. In addition to visual examination, only light finger touch may be used for the 20-hour periodic examination. On completion of the 160-hour exposure, while the specimens are still at approximately the weatherometer chamber temperature, examine the panel test specimens in a detailed manner for indication or presence of breakdown of cure, lack of cure, or any blistering. Make the volume remeasurement on the exposed containerized specimens for volume change determination (see 4.4.8).

Failure criteria. Evidence of any of the following shall constitute failure to conform to the requirements of 3.4.6:

- a. Breakdown of cure or lack of cure as evidenced by softening at the surface, presence of an oil-like

film, or reversion to a
mastic-like substance.

SS-S-200E

- b. Any blistering such as formation of surface bubbles or deformities, either intact or broken, which are or may have been greater than "Blister Size No. 2" and classed as "Medium Dense" in accordance with ASTM D714.
- c. Inability to meet the change in volume requirement.

Bond to concrete.

Extension machine. The extension machine used in the bond test shall be so designed that the specimen can be maintained at the test temperature while being extended at a uniform rate as specified. It shall consist essentially of one or more screws rotated by an electric motor through suitable gear reductions. Self-aligning plates or grips, one of each pair fixed and the other carried by the rotating screw or screws, shall be provided for holding the test specimen in position during the test.

Concrete block preparation.

Prepared blocks are available (see 6.6.4).

Materials. Use aggregate conforming to ASTM C33 except as specified herein. Use aggregate grading specified in table I, with coarse aggregate consisting of crushed limestone (+ 95 percent CaCO₃) having a water absorption of not more than 1.5 percent, with fine aggregate of crushed limestone manufactured from the same parent rock as the coarse aggregate, and with fine aggregate approximately 40 percent of the total aggregate solid volume. Use portland cement conforming to ASTM C150, Type II. Make a concrete

mix with a water-cement ratio of 5.5 gallons of water per bag of cement, a cement factor of 6.0 +/-0.5 bags of cement per cubic yard of concrete, a slump of 64 +/-13 mm (2.5 +/-0.5 inches), and an air content of

5 +/-0.5 percent by addition of an air-entraining agent such as a neutralized thermoplastic resin (see 6.6.5), or equivalent. Use a 250 by 450- by 75-mm (10- by 17.5- by 3-inch) metal mold, secured to a metal base plate to form a watertight assembly, and oiled with mineral oil before use.

TABLE I. Aggregate grading.

Type	Sieve size	Percent passing
Coarse aggregate	(19.0 mm) 3/4 inch	97 - 100
	(12.5 mm) 1/2 inch	63 - 69
	(9.5 mm) 3/8 inch	30 - 36
	(4.75 mm) No. 4	0 - 3
Fine aggregate	(4.75 mm) No. 4	100
	(2.36 mm) No. 8	82 - 88
	(1.18 mm) No. 16	60 - 70
	(600 um) No. 30	40 - 50
	(300 um) No. 50	16 - 26
	(150 um) No. 100	5 - 9

Block preparation.
except as specified herein.

Prepare and cure the blocks in accordance with ASTM C192
Fill the mold to overflowing, vibrate externally 30 seconds,
screed (level) to a smooth surface with a wooden float, and level off with a metal straightedge drawn across the
top

SS-S-200E

with a sawing motion. Cure for not less than 14 days, then cut the block into 25- by 50- by 75-mm (1- by 2- by 3-inch) test blocks, using a 40 to 60 grit diamond saw blade at a peripheral speed of 50.8 +/- 1.3 m/s (10,000 +/-250 fpm), cutting the face to be bonded in a vertical plane, and allowing vertical selvages of 1 inch or more for discard. While the blocks are still wet from

the sawing operation, scrub the surfaces lightly with a stiff-bristle brush, under running water. Store the blocks under lime-saturated water maintained at standard-condition temperature. Stocks of prepared blocks may be stored under standard conditions indefinitely, but blocks shall be immersed in lime- saturated water for not less than 7 days prior to use.

Specimen preparation.

Prepare nine bond test specimens

(18 blocks) as follows: Remove blocks from the storage water individually, scrub the 50- by 70-mm (2- by 3-inch) faces lightly with a stiff-bristle brush, under running water, and resubmerge in fresh tap water until all blocks have been scrubbed. Remove all blocks from the water and lightly blot with an oil-free, soft, absorbent cloth or paper to remove all free surface water.

Place the blocks, three each, with 50- by 75-mm faces down, centered and uniformly spaced 25 mm (1 inch) apart on sheets of blotting paper placed on a plane, solid, nonabsorbent surface. The sheets shall be approximately 100- by 240-mm (4- by 9.5-inch) size, cut from material having a maximum absorption time of 28 seconds as measured by TAPPI T431 (see 6.6.6). Three blocks shall be placed on each sheet. At the end of 1 hour, prime the blocks as recommended by the manufacturer, when applicable (see 3.2.3). When a primer is used, allow the blocks to dry for an additional hour before assembling. At the end of the applicable drying period, assemble pairs of concrete blocks to provide test specimens. Complete setup and pour within 1 hour.

Spacers and base plate shall be metal, with nonadherent, nonreactive surfaces. The metal surface shall be coated with a release agent, such as a thin, cured film of heat-stable silicone (see 6.6.7), or equivalent. Place spacer strips not less than 6.35 mm (0.25 inch) thick on a base plate to form an open space 12.7 mm (0.5 inch) wide and 50 mm long. Place pairs of the concrete blocks on the spacers so that the 25- by 75-mm faces are on the spacers, and the 50- by

75-mm faces which were against the blotting paper form the space to be filled with sealant. Space the blocks 12.7 +/-0.1 mm (0.500 +/-0.005 inch) apart with

12.7 +/-0.1 mm square by 75 mm long spacers. Corners may be slightly rounded, but discard spacers having a diagonal dimension of less than 16.51 mm

(0.650 inch). Place these spacers at a distance from the ends of the blocks so that an opening 12.7 +/-0.1 by 50 mm by 50 mm (0.500 +/-0.005 by 2.0 by

2.0 inches) is formed. Clamps or other suitable means may be used to hold the blocks in position. Place a 63- by 75-mm (2.5- by 3-inch) metal template,

0.8 mm (0.03 inch) thick, with a 38- by 50-mm (1.5- by 2-inch) central opening, on top of

the block forms so that a 12.7- by 50-mm portion of each block adjacent to the sealant cavity is exposed. Holding the template firmly, fill the forms with sealant from the bottom up, in a manner to exclude air pockets. Using the template as a guiding surface, strike off the overfill of sealant with the leading edge of a spatula, leaving the forms level full. Excess sealant, templates, and base plates shall not be removed prior to curing. Allow the specimens to cure as specified in 4.4.2.3, after which remove spacers, templates, and base plates, trim off excess sealant, and initiate testing.

SS-S-200E

Nonimmersed bond. Condition three bond test specimens, with spacers maintaining the 12.7-mm (0.500-inch) dimensions, at the test temperature, -29 ± 1 deg C (-20 ± 2 deg F), with forced air circulation,

for not less than 4 hours. Then extend the specimens 6.35 mm (0.25 inch) at a uniform rate of 3.18 mm (0.125 inch) per hour, while maintaining the specimens at the test temperature. Remove the specimens from the extension machine, reinsert the 12.7-mm spacers, and examine the specimens as described in 4.4.6.7. Then permit the specimens to return to the original dimensions at standard conditions, resting each specimen on one concrete block so that the weight of the top block recompresses the joint sealant. Three cycles of conditioning, extension, and recovery shall be completed within 5 days after the start of

the first cycle, and shall constitute one complete test for nonimmersed bond (see 4.4.11.7). When initiation of the second or third cycle is delayed, store the specimens at the test temperature.

Fuel-immersed bond. Insert thinner, metal spacers between the concrete blocks of another three bond specimens, so that an opening of not

less than 6.35 by 12.7 by 50 mm (0.25 by 0.5 by 2 inches) will be produced and maintained between the spacers and the sealant. Using the type containers and procedures described in 4.4.7 and the test fuel specified therein, immerse each specimen for 24 ± 0.25 hours in 500 cc (16.9 ounces) of the test fuel maintained at 49 ± 1 deg C (120 ± 2 deg F) by means of a covered constant-temperature water bath.

Place the specimens with the concrete blocks in a horizontal position. Three specimens may be placed in one container, provided the fuel-to-specimen ratio is maintained. Clean fuel shall be used for each test. At the end of the 24-hour immersion period, condition the entire assembly of test specimens, fuel, and containers in an atmosphere at -29 ± 1 deg C (-20 ± 2 deg F) for 4 hours. Remove the test specimens from the fuel, remove the spacers, and conduct the extension test as specified in 4.4.11.4.

Three cycles of immersion, conditioning, extension, and recovery shall constitute one complete test for fuel-immersed bond (see 4.4.11.7).

Water-immersed bond. Insert thinner spacers between the concrete blocks of the other three bond specimens, so that an opening of not less than

6.35 by 12.7 by 50 mm (0.25 by 0.5 by 2 inches) will be produced and maintained between the spacers and the sealant. Using covered containers deep enough to provide a minimum of 12.7 mm of water cover, immerse the specimens for 96 ± 1 hours in 500 cc (16.9 ounces) of distilled or deionized water per specimen, and maintain at standard conditions.

Place the specimens with the concrete blocks in a horizontal position.

Three specimens may be placed in one container provided the water-to-specimen ratio is maintained.

At the end of the 96-hour immersion period, remove the specimens from the water, remove the spacers, and remove the excess surface water from the specimens with a soft, dry,

absorbent material. Subject the specimens to conditioning and extension test as specified in 4.4.11.4. Three cycles of immersion, conditioning, extension, and recovery shall constitute one complete test for water-immersed bond (see 4.4.11.7).

4.4.11.7 Bond-test results. Remove the bond-test specimens from the extension machine within 30 minutes after the completion of the extension of each of the first two test cycles, and examine the specimens for obvious separations within the sealant and between the sealant and the blocks, without distorting or manually causing extensions of the specimens. Immediately upon

SS-S-200E

completion of the final extension, insert both sets of spacers, or otherwise maintain 50 percent extension during examination, and examine the specimens thoroughly, while still frozen, for separations between the sealant and the blocks, and within the sealant, including surface checking or crazing, crack, separation, or other opening in the sealant. This shall be accomplished without distorting the specimens, but after recovery as specified in 4.4.6.4, the specimens may be extended uniformly up to 6.35 mm (0.25 inch) to permit further detailed examination. Determine conformance to the full requirements of 3.4.7.

4.4.12 Flame resistance. Use a test specimen prepared as specified in 4.4.11 for the flame resistance test. One of the specimens passing the nonimmersed bond test may be used for this test.

Apparatus. Supply heat from a high temperature laboratory burner rated to supply 10,000 British thermal units per hour (see 6.6.8). Use an open-end cylinder of light gage metal, with a diameter of 127 mm (5 inches) and a height of 305 mm (12 inches), as a draft shield. Use a specimen support made as follows: Weld two 150-mm (6-inch) rods and two 51-mm (2-inch) rods from 3.2-mm (0.125-inch) steel stock to form a support across the draft cylinder with a rectangular center opening of 51 by 64 mm (2 by 2.5 inches). A secondary draft shield may be required to maintain the required temperature range at the top of the primary draft shield.

Procedure. Assemble the apparatus, using a tripod or similar support for the primary shield to place the top of the centered burner in the same plane as the bottom of the primary shield. With the specimen support centered on top of this shield, support a laboratory thermometer in a horizontal position, laid on the support with the bulb in the center.

Regulate the burner to produce a thermometer reading of 260 +/-11 deg C (500 +/-20 deg F) for a 2 minute period. Substitute the specimen for the thermometer, with the 25- by 75-mm (1- by 3-inch) dimensions of the specimen blocks centered and parallel with, and resting on the long support rods.

Apply the stabilized burner heat to the specimen for 120 +/-1 seconds. Observe the specimen for evidence of ignition, hardening, flow, or separation. Remove the burner at the end of the 120-second exposure, allowing the specimen to remain on the support to cool to room temperature. Examine the specimen, and determine conformance to the requirements of 3.4.8.

Flow.

Specimen preparation. Prepare duplicate specimens in molds 40 by 60 by 3.2 mm (1.56 by 2.34 by 0.125 inches) deep, placed on a bright tin panel (see 3.2.3). The release molds shall have nonadherent, nonreactive surfaces (see 4.4.11.3).

Fill the molds with excess material and trim flush with the face of the molds prior to cure.

Test. Remove the molds and mark reference lines across the panels coincident with the transverse edges of the specimens. Mount the specimens, with the long axis at an angle of 75 +/-1 deg with the horizontal, and the transverse axis horizontal, in a

forced-draft oven maintained at

93.3 +/-2.8 deg C (200 +/-5 deg F). After 5 hours, remove the specimens and mark another reference line on each specimen, coincident with the lowest point of

SS-S-200E

sag or flow, and parallel to the line directly above it. Examine for indicated change in length of the specimen, and other evidence of flow, to determine conformance to the requirements of 3.4.9.

Toxicological data and formulations. The manufacturer shall provide a listing of the components in the sealant that could be hazardous (see 5.3.3). where precautions need to be taken relative to the inhaling of vapors, or skin and eye contact with materials, these precautions shall be included in the manufacturer's instructions (see 3.5 and 5.3.3.2).

Inspection for preparation for delivery.

Sampling. Sampling for inspection of filled containers shall be in accordance with MIL-STD-105, inspection level II. The unit of product shall be one unit prepared for shipment.

Examination. Each filled container selected shall be inspected for conformance to the requirements of section 5. Inspection shall be based on an Acceptable Quality Level of 2.5 percent defective.

5. Preparation for delivery.

Preservation and packaging. Preservation and packaging shall be level A or C as specified (see 6.2).

Level A. Component A and component B shall be packaged separately in 1- through 5-gallon metal pails conforming to PPP-P-704, type II, class 1, or, as required, smaller metal cans conforming to PPP-C-96, type V, class 2. The primer, when required, shall be packaged in metal cans conforming to PPP-C-96, type V, class 2, size as required. Cans and pails shall be color coded as follows: Component A containers shall be black; component B containers shall be gray or silver; cans of primer, when required, shall be red.

5.1.1.1 Two-gallon kits, type H. When specified (see 6.2), materials shall be packaged and color coded as specified in 5.1.1, with the quantities of component A and component B totaling 2 gallons, except that the larger quantity component shall be packaged in a 2-1/2-gallon pail.

5.1.2 Level C. Unless otherwise specified (see 6.2), the materials, in a 5-gallon quantities or less, shall be packaged and color coded as specified in

5.1.1. When specified (see 6.2), for larger quantity requirements for a specific project, materials may be packaged and color coded in larger size, single trip containers.

Packaging shall comply with the rules and regulations applicable to the mode of transportation.

Packing. Packing shall be level A, B, or C as specified (see 6.2).

Level A.

Separate packing. The 5-gallon or smaller containers of type M materials, packaged as specified in 5.1.1, shall be packed in close-fitting boxes conforming to PPP-B-601, overseas type. Only like

components shall be packed together.
damage to the contents.

The contents shall be blocked and braced to prevent movement and

SS-S-200E

Kits.

Ten-gallon kits, type M. Materials for a single kit of quantities of component A and component B totaling 10 gallons, and primer, when required, packaged as specified in 5.1.1, shall be packed as specified in 5.2.1.1.

Kits, type H.

Two-gallon kits. Materials for a single kit packaged as specified in 5.1.1.1, shall be packed as specified in 5.2.1.1.

Ten-gallon kits. Materials for a single kit of quantities of component A and component B totaling 10 gallons shall be packaged as specified in 5.1.1, placed within a 12-gallon pail conforming to PPP-P-704, type

II class 7, but without a cover (it is possible that the top containers of material may extend above the rim of the pail), then packed as specified in 5.2.1.2.1.

Level B.

Separate packing. Unless otherwise specified (see 6.2), the 1- through 5-gallon containers of materials of like formulation, packaged as specified in 5.1, shall be palletized in accordance with MIL-STD-147, load type IV. Smaller containers, and primer when required, shall be packed as specified in 5.2.1.1 except that domestic type boxes shall be used. When specified (see 6.2), larger containers of material shall be palletized in accordance with the applicable load type of MIL-STD-147.

Kits, type M and type H. The materials shall be packed as specified in 5.2.1.2, except that domestic type boxes shall be used.

Level C. Materials shall be packed to insure carrier acceptance and safe delivery at destination in containers complying with the rules and regulations applicable to the mode of transportation.

Marking.

Civil agencies. Shipments to civil agencies shall be marked in accordance with FED-STD-123.

Military agencies. Shipments to military agencies shall be marked in accordance with MIL-STD-129.

Special marking. In addition to the marking of 5.3.1 or 5.3.2, and any special marking of the contract or order, the following information shall be shown on each can or pail:

- a. Name of sealant
- b. Identification of component, or primer
- c. Specification number and type
- d. Manufacturer's name

e. Manufacturer's lot and batch number

SS-S-200E

- f. Date of manufacturer (month and year)
- g. Shelf life retest date (month and year)
- h. List of hazardous components (see 4.5)
- i. Quantity of material in container (volume)
- j. Storage instructions
- k. Instructions for use

Storage instructions. Each container shall be clearly marked with the following instructions:

"Store and transport this material out of the weather, away from direct sunlight, and at temperatures not less than 16 deg C (60 deg F) nor more than 38 deg C (100 deg F)."

Instructions for use. Each container shall be clearly marked with the following instructions:

"Warning: When sealant is mixed, the entire quantities of components A and B in preproportioned containers shall be prepared as one batch. Partial containers of components A and B shall not be used. Any overmix shall be discarded."

In addition, the instructions for use shall include, but not be limited to: Ambient temperature and humidity ranges, and moisture conditions of joints, for successful installation; essential requirements for preparation of joints; equipment make and model number if machine applied (see 6.2); mixing, application, and disposal instructions; and any restrictions to be adhered to in order to reduce hazards to personnel or to the environment. If it is not feasible to include all instructions on the container without sacrificing

legibility, the most important information shall be shown on the container and the full instructions referenced and furnished separately.

6. NOTES

Intended use. This sealant is intended for sealing joints and cracks in portland cement concrete pavements subject to spillage of jet fuels, and lubricating oils, and to the direct heat and blast of aircraft engines.

Type M sealant shall have certification for application with equipment specified by make and model, in new or refinished airfields, utilizing a primer when specified by the manufacturer. Type M sealant should be purchased and stored for the specific project identified in the purchase order. Type H sealant is intended for use in manual application for general maintenance and repair, in cleaned joint surfaces, primed when specified by the manufacturer.

Ordering data. Purchasers shall select the preferred options permitted herein, and include the following information in the procurement documents:

- a. Title, number, and date of this specification.
- b. Type of sealant required (see 1.2).
- c. Color of sealant when other than black is acceptable (see 3.1).

- d. Equipment to be used for application of type M (see 3.3.1).
- e. When stability samples are required, quantity to be retained, and by what activity (see 3.4.10 and 6.4).

SS-S-200E

- f. Addressees for submission of MSDS (see 3.6 and 6.5).
- g. Sampling, if other than specified (see 4.3).
- h. Designation of Government-approved test facility (see 4.4).
- i. Level of preservation and packaging and level of packing required (see 5.1 and 5.2).
- j. When 2-gallon, type H kits shall be packaged as specified (see 5.1.1.1).
- k. When level C packing is other than specified (see 5.1.2).
- l. When palletization of 1- through 5-gallon containers is not required (see 5.2.2.1).
- m. When palletization of large containers is required (see 5.2.2.1).

Data requirements. When this specification is used in an acquisition which incorporates a DD Form 1423, Contract Data Requirements List (CDRL) and invokes the provisions of paragraph 52.227-7031 of the Federal Acquisition Regulations (FAR), the data requirements will be developed as specified by an approved Data Item Description (DD Form 1664) and delivered in accordance with the approved CDRL (DD Form 1423) incorporated into the contract. When the provisions of FAR 52.227-7031 are not invoked, the data shall be delivered in accordance with the contract requirements (see 3.6).

Stability samples. The date of delivery will be marked on samples submitted for stability testing (see 3.4.10).

MSDS submission and forwarding. MSDS copies will be forwarded to the designated Industrial Hygienist and the focal point of the activity that purchased the item, and the focal point of the using activity if different. After review and acceptance of MSDS by designated recipients, approved copies will be forwarded to arrive at destinations prior to material delivery (see 3.6).

Availability of testing materials and apparatus. Known suppliers of specified testing materials and apparatus are as follows:

Specimen containers. Cylindrical specimen containers, described as seamless ointment cans, as specified in 4.4.2.2: Ellisco Seamless Metal Cans, Style No. 22, Ellisco Inc., American & Luzerne Streets, Philadelphia, PA 19140-2690.

Reference fuel. Reference fuel as specified in 4.4.7: ASTM Reference Fuel B of ASTM D471, Phillips Petroleum Company, Customer Service Center, Drawer "O", Borger, TX 79007.

Weight-per-gallon cup. Weight-per-gallon cups as specified in 4.4.8, including "featherweight" type: Paul N. Gardner Company, Inc., 218-D Commercial Blvd., Suite 205, Lauderdale-by-the-Sea, FL 33308-4491.

Concrete blocks. Blocks as specified in 4.4.11.2: U.S. Army Corps of Engineers, Missouri River Division Laboratory, 420 South 18th Street, Omaha, NE 68102.

Thermoplastic resin. A resin as specified in 4.4.11.2.1: Vinsol NVX resin, Hercules, Inc., Hercules Plaza, Wilmington, DE 19894.

SS-S-200E

Blotting paper. Paper as specified in 4.4.11.3:
Blotting Paper, Product Code 13-01-12, James River Paper Company, Inc.,
145 James Way, Southampton, PA 18966.

White Reliance

Release agent. An agent as specified in 4.4.11.3:
coating, Dow Corning Corporation, Midland, MI

Dow Corning 20 release
48640.

Laboratory burner. A burner as specified in 4.4.12.1:
902, Fisher Scientific Company, 711 Forbes Avenue, Pittsburgh, PA

Catalog No. 03-
15219.

MILITARY INTERESTS:

CIVIL AGENCY COORDINATING ACTIVITIES:

Custodians GSA - FSS

DOT - APM, NHT

Army ME

Navy - YD PREPARING ACTIVITY :

Air Force - 99

Navy - YD

Review Activities

Army - CE, MD,

DOD project 8030-

MR

0422

Navy - MS

User Activity

Navy - MC

Orders for this publication are to be placed with General Services Administration, acting as an agent for the Superintendent of Documents.

See section 2

Ακριβές Αντίγραφο

Σγός (Ο) Ζιώγας Ιωάννης
114ΠΜ/Τμ.Οικ./Γρ. Π/Υ

Επγός (Ο) Κων/νος Τσίρκας
Ε.Ο.Υ 114ΠΜ

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Δ» στη
Φ.831/ΑΔ.28967/Σ.4308/23-10-17

114 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΣΧΕΔΙΟ ΠΡΟΣ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

114 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ



ΣΥΜΒΑΣΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ./2017

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΑΡΜΩΝ»

ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ: «.....»

Π Ι Ν Α Κ Α Σ**Π Ε Ρ Ι Ε Χ Ο Μ Ε Ν Ω Ν Σ Υ Μ Β Α Σ Η Σ .../....****Α. ΜΕΡΟΣ ΠΡΩΤΟ**
ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Άρθρο 1^ο: Γενικοί Όροι

Β. ΜΕΡΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Άρθρο 2^ο: Περιγραφή – Τιμή Αντικειμένου – Κρατήσεις

Άρθρο 3^ο: Πληρωμή – Δικαιολογητικά

Άρθρο 4^ο: Κήρυξη Προμηθευτή ως Εκπτώτου

Άρθρο 5^ο: Κυρώσεις-Εκπρόθεσμη Φόρτωση-Παράδοση

Άρθρο 6^ο: Απόρριψη Συμβατικών Υλικών - Αντικατάσταση

Άρθρο 7^ο: Εξαίρεση Επιβολής Κυρώσεων

Άρθρο 8^ο: Εγγυήσεις

Γ. ΜΕΡΟΣ ΤΡΙΤΟ
ΤΕΧΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Άρθρο 9^ο: Τεχνικές Προδιαγραφές - Παροχές Εγγυήσεων κ.λ.π

Δ. ΜΕΡΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟ
ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ – ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Άρθρο 10^ο: Χρόνος Παράδοσης

Άρθρο 11^ο: Παράδοση – Παραλαβή

Άρθρο 12^ο: Συσκευασία

Άρθρο 13^ο: Απόρριψη Υλικού – Παραπομπή σε Δευτεροβάθμια Επιτροπή

Άρθρο 14^ο: Μεταβίβαση Κυριότητας

Άρθρο 15^ο: Εισπράξεις Δικαιωμάτων του Δημοσίου

Ε. ΜΕΡΟΣ ΠΕΜΠΤΟ
ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

Άρθρο 16^ο: Τροποποίηση Όρων Υπογραφής Σύμβασης

Άρθρο 17^ο: Ολοκλήρωση Σύμβασης

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΠΟΛΕΜΙΚΗ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑ
114 ΠΤΕΡΥΓΑ ΜΑΧΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

ΤΗΛ. : 22620 45074
 EMAIL: ioannis.ziogas@haf.gr

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:/.....

ΠΟΣΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:..... €

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΑΡΜΩΝ

Στην Τανάγρα σήμεραστην Μονάδα 114 Πτέρυγα Μάχης (114ΠΜ) οι υπογεγραμμένοι : Δκτής της 114ΠΜ, ως εκπρόσωπος της ΠΑ, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. Φ.831/ΑΔ...../Σ...../..... Κατακυρωτική Απόφαση του διαγωνισμού για την προμήθειακαι η εταιρεία «.....»,ΑΦΜ, Οδός, αριθμ., Τηλ.,, FAX,που εκπροσωπείται από τον με Α.Δ.Τ, συμφώνησαν και συναποδέχθηκαν, ο πρώτος των συμβαλλομένων με την εκτεθείσα ιδιότητά του την ανάθεση στο δεύτερο, καλούμενο στο εξής "Προμηθευτή" των αγαθώνόπως αναφέρονται λεπτομερώς στο άρθρο δύο (2) της σύμβασης.

ΜΕΡΟΣ ΠΡΩΤΟ
ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ
Άρθρο 1^ο
Γενικοί Όροι

1. Η παρούσα διέπεται από τις διατάξεις του Ν.4412/16 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-16) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ», όπως ισχύει.

2. Η αναθέτουσα αρχή δεν αναλαμβάνει υποχρέωση για τυχόν μέτρα και αυξήσεις των πάσης φύσεως δαπανών, φόρων, τελών κ.λ.π που λαμβάνονται από οποιαδήποτε Αρχή και δεν ευθύνεται ούτε αποδέχεται οποιαδήποτε επίδραση επί της ποιότητας, τιμής και χρόνου παράδοσης των ειδών.

ΜΕΡΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΙ ΟΡΟΙ
Άρθρο 2^ο

Περιγραφή – Τιμή Αντικειμένου – Κρατήσεις

1. Το αντικείμενο της παρούσας σύμβασης αφορά στην προμήθεια υλικών πλήρωσης αρμών, ως εξής:

Α/Α	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΣΕ ΕΥΡΩ (ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	Ελαστομερές υλικό σφράγισης αρμών αεροδρομίων, δύο (2) διαφορετικού χρωματισμού συστατικών, σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στην Τεχνική Περιγραφή και την προδιαγραφή U.S. FED.SPEC.SS-S-200-E (τύπου Μ).	3.320 kg		
2	Κορδόνι πολυαιθυλενικού αφρού, διατομής Φ20, σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στην Τεχνική Περιγραφή και την προδιαγραφή U.S. FED.SPEC.SS-S-200-E (τύπου Μ).	5.440 M		
ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ				
ΦΠΑ%				
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				

2. Στις παραπάνω τιμές περιλαμβάνονται οι νόμιμες κρατήσεις (6,26832%), οι οποίες αναλύονται ακολούθως:

α. Υπέρ ΜΤΑ 4%, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγρ. 7 του άρθρου 7 του Ν.Δ. 3981/59.

β. Υπέρ Ε.Λ.Ο.Α.Α. 2%, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγρ. 6 του άρθρου 21 του Ν.Δ. 398/74.

γ. Υπέρ Χαρτόσημου 0,12%, (6*2%) σύμφωνα με τις διατάξεις της παράγρ. 1 του άρθρου 10 του Ν.187/43 και του άρθρου 14 του Κώδικα Τελών Χαρτοσήμου (ΠΔ 28/1931_ΦΕΚ Α' 239) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

δ. Υπέρ ΟΓΑ χαρτοσήμου 0,024%, (0,12* 20%) σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγρ. 1 του άρθρου 11 του Ν. 4169/1961 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

ε. Υπέρ ΕΑΑΔΗΣΥ 0,06%, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 7 του άρθρου 26 του Ν.4115/2013(Α'24) όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 5 του άρθρου 375 του Ν.4412/16.

στ. Υπέρ Χαρτοσήμου 0,0018% (0,06*3%) και ΟΓΑ χαρτοσήμου 0,00036% (0,0018*20%), σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 7 της υπ'αριθμ 5143/11-12-2014(ΦΕΚ Β' 3335) Υ.Α.

ζ. Υπέρ Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυών (ΑΕΠΠ) 0,06%, σύμφωνα με τις διατάξεις των παρ. 2 του άρθρου 3 και 3 Άρθρου 2 της υπ. Αρ.1191/14-03-17 (ΦΕΚ Β' 969) Απόφασης των Υπουργών Δικαιοσύνης, Διαφάνειας και Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων και του Αναπληρωτή Υπουργού Οικονομικών.

η. Υπέρ Χαρτοσήμου ΑΕΕΠ 0,0018% (0,06*3%) και ΟΓΑ χαρτοσήμου ΑΕΕΠ 0,00036% (0,0018*20%), σύμφωνα με τις διατάξεις άρθρου 6 της υπ. Αρ.1191/14-03-17 (ΦΕΚ Β' 969) Απόφασης των Υπουργών Δικαιοσύνης, Διαφάνειας και Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων και του Αναπληρωτή Υπουργού Οικονομικών.

3. Η προμήθεια απαλλάσσεται κρατήσεων υπέρ ασφαλιστικών ταμείων.

4. Κατά την πληρωμή θα γίνεται παρακράτηση του Φόρου Εισοδήματος (Φ.Ε.) ποσοστού 4%, ο οποίος υπολογίζεται στο καθαρό ποσό της αξίας των αγαθών, ήτοι στο ποσό μετά την αφαίρεση των υπέρ τρίτων κρατήσεων, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 64 του Ν.4172/13, όπως τροποποιήθηκε με το Ν.4254/2014.

5. Πλέον των ανωτέρω, ο Προμηθευτής βαρύνεται με τα ακόλουθα λοιπά έξοδα:

α. Μεταφορικά, ζυγιστικά, εκφορτωτικά, πάσης μορφής έξοδα εγκατάστασης που αναγράφονται στην Τεχνική Περιγραφή, τα οποία απαιτούνται μέχρι την Οριστική Ποιοτική και Ποσοτική Παραλαβή των συμβατικών ειδών στον τόπο παράδοσης.

β. Όλα τα έξοδα πιστοποίησης, διασφάλισης ποιότητας, ασφαλίσεων, καθώς και όσων εξόδων προκύπτουν σε περίπτωση απόρριψης συμβατικών ειδών ή καθυστερημένων παραδόσεων.

γ. Κάθε άλλο κρυφό έξοδο το οποίο δεν προσδιορίστηκε στην προσφορά του Προμηθευτή.

Άρθρο 3^ο

Πληρωμή – Δικαιολογητικά

1. Η πληρωμή του οικονομικού φορέα θα γίνει μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των συμβατικών ειδών από την ΕΠΠ της Αναθέτουσας Αρχής. Ειδικότερα:

α. Η εξόφληση 100% του τιμήματος θα γίνει μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του συνόλου των συμβατικών ειδών από την ΕΠΠ της Αναθέτουσας Αρχής και την έκδοση σχετικού Πρωτοκόλλου Οριστικής Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής και υπό τον όρο ότι δεν συντρέχει περίπτωση παραλαβής συμβατικών ειδών με έκπτωση ή περίπτωση επιβολής προστίμων ή άλλων οικονομικών κυρώσεων εις βάρος του οικονομικού φορέα.

β. Η πληρωμή θα γίνει από το Δημόσιο Στρατιωτικό Ταμείο με Τακτικό Χρηματικό Ένταλμα (Τ.Χ.Ε.).

γ. Ο χρόνος εξόφλησης είναι εξήντα (60) ημέρες, υπολογιζόμενων από την επόμενη της υποβολής του τιμολογίου και των λοιπών δικαιολογητικών της παρ. 2 του παρόντος άρθρου από τον οικονομικό φορέα και υπό την προϋπόθεση ότι έχει ολοκληρωθεί η οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των συμβατικών ειδών.

δ. Η προμήθεια των συμβατικών ειδών υπόκειται στις διατάξεις του ν.4152/2013 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην οδηγία 2011/07 της 16^{ης} Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές» και σε περίπτωση καθυστέρησης πληρωμής πλέον των εξήντα (60) ημερών, η αναθέτουσα αρχή καθίσταται υπερήμερη και το οφειλόμενο ποσό καταβάλλεται έντοκα, χωρίς να απαιτείται όχληση, με επιτόκιο αναφοράς για το πρώτο εξάμηνο του σχετικού έτους, το επιτόκιο που ίσχυε την 1^η Ιανουαρίου του εν λόγω έτους και για το δεύτερο εξάμηνο του σχετικού έτους, το επιτόκιο που ίσχυε την 1^η Ιουλίου του εν λόγω έτους.

ε. Η προθεσμία πληρωμής αναστέλλεται:

(1) Για χρονικό διάστημα τυχόν δικαστικών διενέξεων.

(2) Στις περιπτώσεις κατά τις οποίες ο χρόνος καθυστέρησης της πληρωμής οφείλεται σε υπαιτιότητα του οικονομικού φορέα (μη έγκαιρη υποβολή των αναγκαίων δικαιολογητικών, παραλαβή των συμβατικών ειδών με έκπτωση λόγω των αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές κ.λ.π.).

στ. Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) βαρύνει την αναθέτουσα αρχή.

2. Ως προς τα δικαιολογητικά πληρωμής ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 200 του Ν. 4412/16 και ειδικότερα έχουν ως κάτωθι:

α. Πρωτόκολλο Οριστικής Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής, σύμφωνα με το άρθρο 208 του Ν. 4412/16.

β. Τιμολόγιο(α) πώλησης αγαθών εκδοθέν από τον οικονομικό φορέα με ημερομηνία έκδοσης όχι νωρίτερα από την έναρξη ισχύος της Σύμβασης.

γ. Γραμμάτια εισαγωγής των συμβατικών ειδών στις αποθήκες της Μονάδας υπαγωγής του Τελικού Χρήστη.

δ. Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας με αιτιολογία «για είσπραξη χρημάτων από Φορείς Κεντρικής Διοίκησης».

ε. Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι ο οικονομικός φορέας είναι ενήμερος ως προς τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής).

3. Η εξόφληση του Προμηθευτή θα γίνεται υπό τις εξής προϋποθέσεις:

α. Σε κανένα Πρωτόκολλο Οριστικής Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής δεν θα αναγράφονται παρατηρήσεις ή επιφυλάξεις της ΕΠΠ ή όλες οι αναγραφόμενες παρατηρήσεις – επιφυλάξεις της ΕΠΠ θα έχουν αποκατασταθεί, το οποίο θα βεβαιώνεται με νεότερο Πρωτόκολλο Οριστικής Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής που θα συνταχθεί προς τούτο από την ΕΠΠ και θα προσυπογράφεται από τον Προμηθευτή.

β. Θα έχουν καταλογισθεί οι προβλεπόμενες κυρώσεις στον Προμηθευτή σε περίπτωση παραλαβής συμβατικών ειδών με παρεκκλίσεις ή καθυστέρησης παράδοσης των συμβατικών ειδών ή παραβίασης λοιπών όρων της Σύμβασης.

γ. Ο Προμηθευτής θα έχει προσκομίσει όλα τα προβλεπόμενα από την Σύμβαση δικαιολογητικά.

Άρθρο 4^ο

Κήρυξη Προμηθευτή ως Εκπτώτου

1. Ο Προμηθευτής κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την Σύμβαση και από κάθε δικαίωμα του που απορρέει από αυτή, με απόφαση του αρμόδιου για την διοίκηση του φορέα οργάνου (ΕΟΕ), ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου εφόσον δεν φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά είδη εντός του συμβατικού χρόνου ή του χρόνου παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του Ν. 4412/16.

2. Στον Προμηθευτή που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση επιβάλλονται, με απόφαση του αρμόδιου για την διοίκηση του φορέα οργάνου (ΕΟΕ), ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

α. Ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

β. Δύναται να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του Προμηθευτή από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπíπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Ν. 4412/16 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του νόμου.

Άρθρο 5^ο

Κυρώσεις για Εκπρόθεσμη Φόρτωση - Παράδοση

1. Αν τα συμβατικά είδη φορτωθούν- παραδοθούν ή αντικατασταθούν μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 209 του Ν. 4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.
2. Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων ειδών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα είδη που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των ειδών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.
3. Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση – παράδοση ή αντικατάσταση των ειδών, με απόφαση του αρμοδίου Υπουργού ή του αρμοδίου για την διοίκηση του φορέα οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο προμηθευτής και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης – παράδοσης.
4. Η είσπραξη του προστίμου γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του προμηθευτή ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης, εφόσον ο προμηθευτής δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.
5. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο επιβάλλεται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

Άρθρο 6^ο

Απόρριψη Συμβατικών Υλικών – Αντικατάσταση

1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αρμοδίου Υπουργού ή του αρμοδίου για την διοίκηση του φορέα οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε προμηθευτής θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο προμηθευτής δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στη προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.
2. Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται μετά την προσκόμιση ίσης ποσότητας με την απορριφθείσα και αφού αυτή παραληφθεί οριστικά. Στην περίπτωση αυτή ο προμηθευτής υποχρεούται να παραλάβει την ποσότητα που απορρίφθηκε και αντικαταστάθηκε μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής της νέας ποσότητας. Η προθεσμία αυτή μπορεί να παραταθεί ύστερα από αίτημα του προμηθευτή, που υποβάλλεται

απαραίτητα πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν από την εκπνοή της, με απόφαση του αρμόδιου Υπουργού ή του αρμόδιου για την διοίκηση του φορέα οργάνου με την οποία και επιβάλλεται πρόστιμο σε ποσοστό 2,5% επί της συμβατικής αξίας της συγκεκριμένης ποσότητας. Αν παρέλθει η προθεσμία αυτή και η παράταση που χορηγήθηκε και ο προμηθευτής δεν παρέλαβε την απορριφθείσα ποσότητα, η Μονάδα μπορεί να προβεί στην καταστροφή ή εκποίηση της ποσότητας αυτής, κατά τις ισχύουσες διατάξεις.

3. Με απόφαση του αρμοδίου Υπουργού ή του αρμόδιου για την διοίκηση του φορέα οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η επιστροφή στον προμηθευτή των υλικών που απορρίφθηκαν πριν την αντικατάστασή τους, με την προϋπόθεση ο προμηθευτής να καταθέσει χρηματική εγγύηση που να καλύπτει την καταβληθείσα αξία της ποσότητας που απορρίφθηκε.

Άρθρο 7^ο

Εξαίρεση Επιβολής Κυρώσεων

1. Ο Προμηθευτής δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την Σύμβαση όταν:
 - α. Το συμβατικό είδος δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του Δημοσίου.
 - β. Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας. Ως περιπτώσεις ανωτέρας βίας αναφέρονται ενδεικτικά οι παρακάτω:
 - (1) Γενική ή μερική απεργία που συνεπάγεται την διακοπή των εργασιών του καταστήματος ή του εργοστασίου του Προμηθευτή.
 - (2) Γενική ή μερική πυρκαγιά, στο κατάστημα ή στο εργοστάσιο του Προμηθευτή.
 - (3) Πλημμύρα.
 - (4) Σεισμός.
 - (5) Πόλεμος.
 - (6) Διακοπή παροχής του ηλεκτρικού ρεύματος ή βλάβη των μηχανημάτων, που πιστοποιείται από το αρμόδιο όργανο και υπό την προϋπόθεση ότι αυτή επιδρά στην εκτέλεση της Σύμβασης από τον ίδιο ή υποπρομηθευτή / υποκατασκευαστή δευτερευόντων εξαρτημάτων ή πρώτων υλών.
 - (7) Εμπορικός αποκλεισμός μεταφορών (Διεθνούς Δικτύου).
 - (8) Εμπορικός αποκλεισμός εισαγωγής (EMBARGO).
2. Ο Προμηθευτής που επικαλείται ανωτέρω βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρω βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

Άρθρο 8^ο**Εγγυήσεις**

Ο προμηθευτής κατέθεσε ως εγγύηση, για την καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης, την υπ' αριθμ. επιστολή, ισχύος μέχρι την..... ποσού ευρώ που αντιστοιχεί σε ποσοστό πέντε τοις εκατό (5%) επί της αξίας των υπό προμήθεια ειδών, χωρίς ΦΠΑ, η οποία θα επιστραφεί σ' αυτόν με αίτησή του, μετά την πλήρη και καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης

ΜΕΡΟΣ ΤΡΙΤΟ**ΤΕΧΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ****Άρθρο 9^ο****Τεχνικές Προδιαγραφές – Παροχή Εγγυήσεων κ.λ.π**

1. Η προμήθεια των υλικών πλήρωσης αρμών θα γίνει με βάση την Τεχνική Προδιαγραφή ως το Παράρτημα «Α» της παρούσας.
2. Εργοστάσιο – Χώρα Κατασκευής :
3. Ο Προμηθευτής παρέχει όλες τις εγγυήσεις ως και κάθε άλλη υποχρέωση που ανέλαβε με την προσφορά του που υπέβαλε κατά την διενέργεια του υπ' αριθ. Διαγωνισμού, ως το Παράρτημα «Β» της Σύμβασης, και σύμφωνα με τη δέσμευσή του, στο κατατεθέν ΤΕΥΔ, με την οποία απεδέχθη πλήρως και ανεπιφύλακτα τους όρους της προμήθειας.
4. Εγγύηση: Ο προμηθευτής παρέχει εγγύηση από την παραλαβή των υλικών (σύνταξη πρωτοκόλλου ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής) :

ΜΕΡΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟ**ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ – ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ****Άρθρο 10^ο****Χρόνος Παράδοσης**

Ο χρόνος παράδοσης θα είναι εντός είκοσι πέντε (25) ημερών από τη λήψη της κατακυρωτικής απόφασης, ήτοι έως.....και όχι πέραν την 6 Δεκεμβρίου 2017 (όποιο είναι νωρίτερο χρονικά).

Άρθρο 11^ο**Παράδοση - Παραλαβή**

1. Τόπος παράδοσης : Χώρος της 114ΠΜ.
2. Η παραλαβή των υλικών θα πραγματοποιηθεί από την ΕΠΠ, η οποία θα ορισθεί με μέριμνα της αναθέτουσας αρχής, σύμφωνα με τα ισχύοντα και τους όρους της παρούσας σύμβασης, αφού τηρηθεί η παρακάτω διαδικασία:

α. Ο προμηθευτής πριν από την προσκόμισή τους έρχεται σε συνεννόηση με τον πρόεδρο της ΕΠΠ για την έγκαιρη από αυτόν ειδοποίηση της Υπηρεσίας για να βρεθεί ο αναγκαίος αποθηκευτικός χώρος και να καθορισθεί η ημερομηνία παραλαβής.

β. Όμοια, ο προμηθευτής εξασφαλίζει από την αρμόδια Υπηρεσία Ασφαλείας (της Μονάδας στην οποία θα γίνει παράδοση – εγκατάσταση των ειδών), άδεια εισόδου του προσωπικού τους.

γ. Η ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των συμβατικών ειδών γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 208 του Ν. 4412/16. Ειδικότερα, πραγματοποιείται από την ΕΠΠ της Αναθέτουσας Αρχής στον τόπο παράδοσης με την σύνταξη Πρωτοκόλλου Οριστικής Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής, παρουσία του Προμηθευτή ή του νομίμου εκπροσώπου του, εφόσον δηλώσει ότι επιθυμεί να παραστεί στην παράδοση, μετά από ειδοποίηση που του απευθύνει η ΕΠΠ, μετά την διενέργεια μακροσκοπικού ελέγχου, εφόσον από την Σύμβαση προβλέπεται μόνο μακροσκοπική εξέταση. Το Πρωτόκολλο Οριστικής Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής συντάσσεται από την ΕΠΠ, προσυπογράφεται από την ΕΠΠ και τον Προμηθευτή ή το νόμιμο εκπρόσωπό του και αντίγραφο κοινοποιείται υποχρεωτικά στον Προμηθευτή.

δ. Όταν εκτός από τη μακροσκοπική εξέταση απαιτούνται και άλλοι έλεγχοι (όπως χημική εξέταση, μηχανική εξέταση, πρακτική δοκιμασία), συντάσσεται από την ΕΠΠ, εκτός από το Πρωτόκολλο Μακροσκοπικού Ελέγχου και Δειγματοληψίας και Πρωτόκολλο Οριστικής Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής ή Απορρίψης μετά τα αποτελέσματα των ελέγχων αυτών. Εάν, λόγω της φύσης του συμβατικού είδους, όλοι οι έλεγχοι γίνονται από την ΕΠΠ και δεν μεσολαβούν εργαστηριακοί και λοιποί έλεγχοι για την σύνταξη του Πρωτοκόλλου Οριστικής Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής, αυτό συντάσσεται από την ΕΠΠ, χωρίς να προηγηθεί σύνταξη Πρωτοκόλλου Μακροσκοπικού Έλεγχου και Δειγματοληψίας. Το κόστος διενέργειας των ελέγχων επιβαρύνει τον προμηθευτή.

ε. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας παραλαβής των συμβατικών ειδών, η ΕΠΠ μπορεί:

- (1) Να παραλάβει τα συμβατικά είδη
- (2) Να παραλάβει τα συμβατικά είδη με παρατηρήσεις λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης
- (3) Να απορρίψει τα συμβατικά είδη

3. Ο Προμηθευτής υποχρεούται να παραδίδει τα συμβατικά είδη εντός των προθεσμιών και με τον τρόπο που ορίζεται στην Σύμβαση.

4. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης είναι δυνατόν να παραταθεί, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 1 του άρθρου 206 του Ν. 4412/16, κατά μέγιστο χρονικό διάστημα ίσο με τον προβλεπόμενο χρόνο παράδοσης, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 206, παρ. 2 του Ν. 4412/16. Η απόφαση παράτασης εκδίδεται εντός εύλογου χρονικού διαστήματος από την υποβολή του σχετικού αιτήματος του προμηθευτή. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στο συμβατικό χρόνο παράδοσης.

5. Ο Προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την αναθέτουσα αρχή και την ΕΠΠ για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει τα συμβατικά είδη, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

6. Σε περίπτωση που η Σύμβαση προβλέπει μόνο μακροσκοπική εξέταση ή και άλλους ελέγχους, οι οποίοι διενεργούνται από την ΕΠΠ ή και ελέγχους που διενεργούνται από άλλα όργανα (όπως εργαστήρια, δοκιμαστήρια), τα οποία ανήκουν στην αναθέτουσα αρχή, ο συμβατικός χρόνος παραλαβής αρχίζει από την ημερομηνία της πραγματικής προσκόμισης του συμβατικού είδους. Σε περίπτωση που η Σύμβαση προβλέπει, εκτός από μακροσκοπική εξέταση και άλλους ελέγχους που διενεργούνται από όργανα που δεν ανήκουν στην αναθέτουσα αρχή, ο συμβατικός χρόνος παραλαβής αρχίζει από την ημερομηνία πραγματικής προσκόμισης του συμβατικού είδους, χωρίς να υπολογίζεται σ' αυτήν το χρονικό διάστημα από την αποστολή των δειγμάτων για έλεγχο, μέχρι την κοινοποίηση των αποτελεσμάτων του ελέγχου στην ΕΠΠ.

Άρθρο 12°

Συσκευασία

1. Η συσκευασία των υλικών της σύμβασης είναι αυτή του εργοστασίου κατασκευής, χωρίς να επιβαρύνεται η Υπηρεσία και δεν επιστρέφεται στον προμηθευτή. Σε εμφανές σημείο της συσκευασίας πρέπει να αναγράφονται οι παρακάτω ενδείξεις :

ΥΛΙΚΟ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΠΟΛΕΜΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ.

Στοιχεία του προμηθευτή - κατασκευαστή.

Αριθμός Σύμβασης.

Είδος, ποιότητα και ποσότητα του είδους.

2. Το προσφερόμενο υλικό θα είναι καινούργιο - αμεταχείριστο και θα παραδοθεί εντός του προβλεπόμενου κιβωτίου μεταφοράς.

Άρθρο 13°

Απόρριψη Υλικού – Παραπομπή σε Δευτεροβάθμια Επιτροπή

1. Για περιπτώσεις απόρριψης - αντικατάστασης συμβατικών υλικών ισχύουν τα προβλεπόμενα στο άρθρο 213 του Ν.4412/16.

2. Για περιπτώσεις παραπομπής σε δευτεροβάθμια Επιτροπή Παραλαβής ισχύουν τα προβλεπόμενα στο άρθρο 208 του Ν.4412/16.

Άρθρο 14°

Μεταβίβαση Κυριότητας

1. Η μεταβίβαση της κυριότητας των συμβατικών ειδών από τον Προμηθευτή προς την αναθέτουσα αρχή, θα πραγματοποιείται με την σύνταξη του αντιστοίχου Πρωτοκόλλου Οριστικής Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής από την εκάστοτε ΕΠΠ. Με την κοινοποίηση του αντιγράφου του Πρωτοκόλλου Οριστικής

Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής στον Προμηθευτή, η αναθέτουσα αρχή θα παραλαμβάνει από τον Προμηθευτή τον σχετικό τίτλο κυριότητας.

2. Ο Προμηθευτής θα μεταβιβάσει στην αναθέτουσα αρχή την κυριότητα όλων των συμβατικών ειδών, ελεύθερη βαρών, απαιτήσεων τρίτων επ' αυτών, διεκδικήσεων και νομικών ελαττωμάτων.

Άρθρο 15°

Εισπράξεις Δικαιωμάτων του Δημοσίου

Το ισόποσο οποιασδήποτε γενικής ζημιάς που προκαλείται από αθέτηση κάποιου όρου της σύμβασης από τον προμηθευτή, εισπράττεται από όσα ο προμηθευτής έχει λαμβάνειν για οποιαδήποτε αιτία από το Δημόσιο και σε περίπτωση ανυπαρξίας ή ανεπάρκειας των λογαριασμών αυτών, εισπράττεται κατά τις διατάξεις του Κώδικα Είσπραξης Δημοσίων Εσόδων (ΚΕΔΕ). Με τον ίδιο τρόπο και με τα ίδια μέσα, εισπράττονται τα δικαιώματα του Μ.Τ.Α που προέρχονται από ποινικές ρήτρες.

ΜΕΡΟΣ ΠΕΜΠΤΟ

ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

Άρθρο 16°

Τροποποίηση Όρων Υπογραφής Σύμβασης

Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκεια της επιτρέπεται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 132 του Ν. 4412/16. Η τροποποίηση της σύμβασης γίνεται ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου της αναθέτουσας αρχής.

Άρθρο 17°

Ολοκλήρωση Σύμβασης

Η Σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν συντρέχουν οι εξής προϋποθέσεις:

α. Παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα ή σε περίπτωση διαιρετού υλικού, η ποσότητα που παραδόθηκε υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο.

β. Παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα υλικά που παραδόθηκαν.

γ. Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν τυχόν κυρώσεις ή εκπτώσεις.

δ. Εκπληρώθηκαν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από την Σύμβαση.

ΓΕΝΙΚΑ

1. Άπαντες οι όροι της σύμβασης θεωρούνται ουσιώδεις.
2. Η σύμβαση κατισχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο στηρίζεται, όπως προσφορά, διακήρυξη, απόφαση κατακύρωσης ή ανάθεσης, εκτός καταδήλων σφαλμάτων ή παραδρομών.
3. Οποιαδήποτε διαφορά που αφορά στην ερμηνεία και στην εκτέλεση σύμβασης ή παραγγελίας των προμηθευτών της Π.Α λύεται, εφόσον από την κείμενη νομοθεσία προβλέπεται τέτοια προσφυγή, από το δικαστήριο της περιοχής διενέργειας του διαγωνισμού, εφαρμοζόμενου του Ελληνικού Δικαίου.
4. Η παρούσα συντάχθηκε εις διπλούν και αφού αναγνώσθηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται από τους συμβαλλομένους.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

**Ο
ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ**

**Ο
ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

- «Α» Τεχνική Περιγραφή - Προδιαγραφή Υπηρεσίας
- «Β» Προσφορά Προμηθευτή Οικονομική και Τεχνική

Ακριβές Αντίγραφο

Σγός (Ο) Ζιώγας Ιωάννης
114ΠΜ/Τμ.Οικ./Γρ. Π/Υ

Επγός (Ο) Κων/νος Τσίρκας
Ε.Ο.Υ 114ΠΜ