



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ
ΑΡΧΗΓΕΙΟ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ
ΑΣΤΥΝΟΜΙΚΗ ΑΚΑΔΗΜΙΑ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ ΤΕΥΧΟΥΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ –
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ **ΑΘΛΗΤΙΚΗΣ ΦΟΡΜΑΣ**

Α΄ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΣ:

Κάλυψη αναγκών Ελληνικής Αστυνομίας.

Β΄ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :

1. Οι φόρμες να είναι καινούργιες και αμεταχειρίστες.
2. Η σύνθεση του υφάσματος να είναι από νήματα πολυεστέρα 100%.
3. Η πλέξη θα είναι κατάλληλη για την κατασκευή υφάσματος αθλητικής φόρμας.
4. Η βαφή του υφάσματος θα γίνει με στερεά χρώματα.
5. Ο χρωματισμός θα είναι ο ίδιος με το δείγμα και θα έχει τις παρακάτω στερεότητες :

Πλύση	3	Θερμοκρασία 40° C
Ξηρά τριβή	4-5	
Ιδρώτα	4-5	
Ηλιακό Φως	5	

6. Το ύφασμα θα έχει τα παρακάτω χαρακτηριστικά :

Βάρος σε GR/ M² : 220 ±10

Αριθμός θηλειών στο εκατοστό : 21 ±1

Αριθμός βελονιών στο εκατοστό : 21 ±1

Συστολή % και για τις δύο διευθύνσεις: 3 Μεγ.

7. Το ύφασμα στην εσωτερική πλευρά θα είναι χνουδιασμένο.

8. Ο τρόπος κατασκευής και το σχέδιο της φόρμας (μπουφάν- παντελόνι), θα είναι σύμφωνα με τα επισυναπτόμενα σχέδια.
9. Η άσπρη λωρίδα του μπουφάν, θα έχει πλάτος 5 ± 1 εκ.
10. Τα δύο εμπρόσθια φύλλα του μπουφάν θα συνδέονται με φερμουάρ χρώματος Royal blue. Εξωτερικά θα υπάρχουν τσέπες με φερμουάρ, όπως ακριβώς στο σχέδιο και την εικόνα.
11. Στο τέλος των μανικών στα περικάρπια, θα ράβεται αναδιπλωμένο ριγέ λάστιχο, τύπου ελάνγκα.
12. Στο στρίφωμα της ζακέτας θα υπάρχει ελαστικό κορδόνι με stopper για ρύθμιση του φάρδους.
13. Το παντελόνι στη μέση έχει λάστιχο και δένει με κορδόνι. Να έχει τσέπες με φερμουάρ εμπρός.
14. Στα τελειώματα του παντελονιού, στην εσωτερική ραφή θα υπάρχουν φερμουάρ 30εκ..
15. Η απόχρωση (pantone) και ο συνδυασμός των χρωμάτων απεικονίζονται στην **EIKONA 1**.
16. Επί του αριστερού ημιθωρακίου τυπώνεται σε λευκό χρώμα, ανεξίτηλα, το διακριτικό του σώματος της Ελληνικής Αστυνομίας, διαστάσεων 8,5εκ. ύψος και 7εκ. πλάτος περίπου (**EIKONA 3**).
17. Επί της πλάτης και στο μέσον αυτής τυπώνεται κεφαλαία γράμματα χρώματος λευκού, ανεξίτηλα η ένδειξη

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑ

POLICE

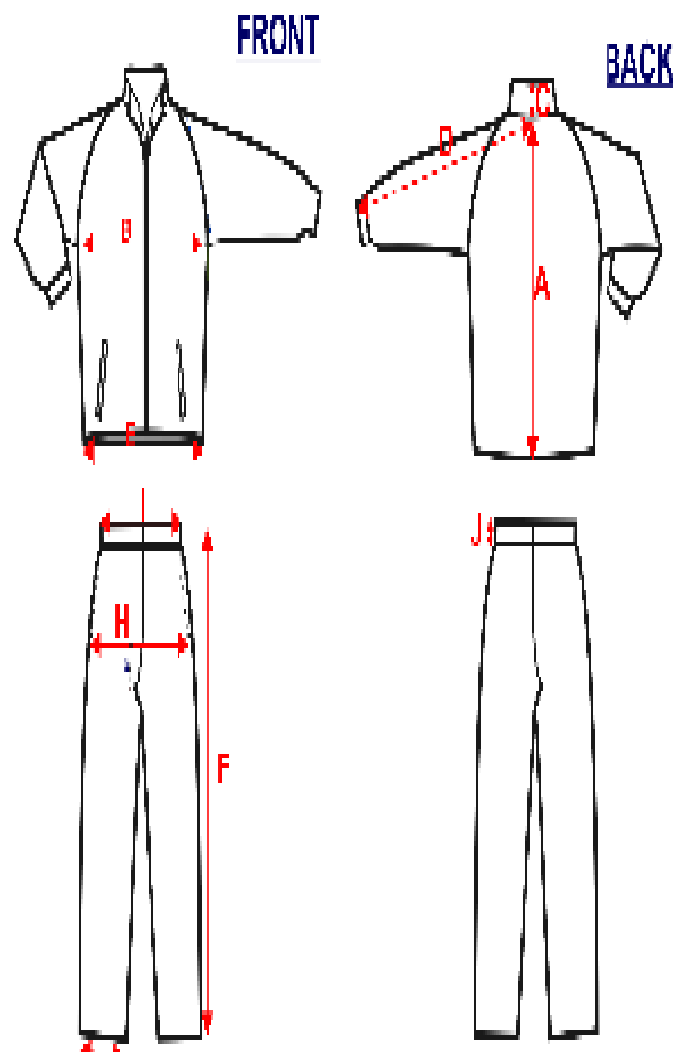
Το ύψος των γραμμάτων να είναι τρία (3) εκατοστά για την ένδειξη “ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑ”, η οποία να είναι γραμμένη ημικυκλικά, και δύο (2) εκατοστά για την ένδειξη “POLICE”, σε ισομήκη απόσταση (**EIKONA 2**).

18. Οι φόρμες να είναι κατά μεγέθη με τις ανάλογες αναλογίες, όπως παρακάτω, σε συσχέτιση με το σχέδιο. Όλες οι διαστάσεις είναι σε εκατοστά (cm), επιτρεπομένης ανοχής ± 1 εκ.

ΜΠΟΥΦΑΝ						
ΜΕΓΕΘΗ	S	M	L	XL	XXL	XXXL
A	68.5	72	75	78	82	85
B	60	63	66	69	71	73
C	9	9	10	10	10	10
D	88	90	94	98	102	106
E	57,5	60,5	63,5	66,5	68,5	70,5
ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ						
F	105	109	113	115	119	121
G	23	24	25	26	27	28
H	57	59	61	63	65	67
I	38	39	40	41	42	44
J	4	4	4	4	4	4
ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΝΑ ΜΕΓΕΘΟΣ						
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	4. 140					

Η ακριβής ποσότητα (σετ) ανά μέγεθος θα καθορισθεί πριν την υπογραφή της σύμβασης.

ΣΧΕΔΙΟ



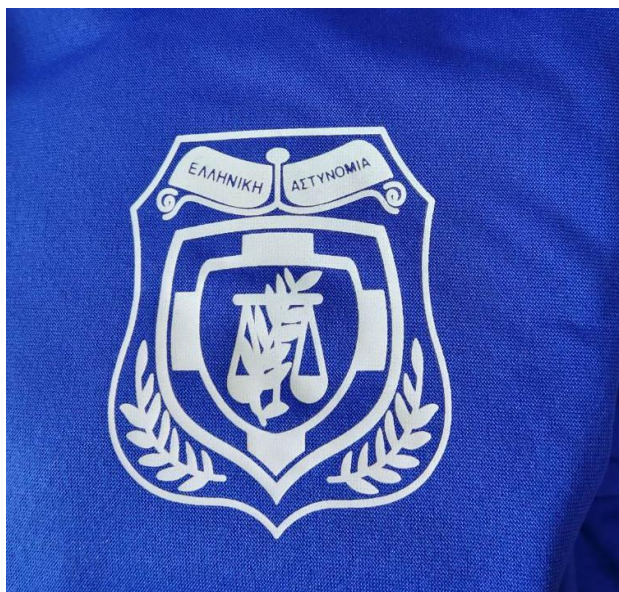
EIKONA 1



ΕΙΚΟΝΑ 2 (ΠΙΣΩ ΟΨΗ)



ΕΙΚΟΝΑ 3



Γ. ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΟΡΟΙ :

1. Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να κατασκευάσει τις φόρμες, βάσει των τεχνικών προδιαγραφών.
2. Η Επιτροπή παραλαβής, κατά την οριστική παραλαβή των φορμών, είναι υποχρεωμένη να κάνει μακροσκοπικό έλεγχο, για την καλή και ομοιόμορφη κατασκευή ραφής. Επιλέγει τυχαία δύο (2) φόρμες, από τις οποίες η μία (1) αποτελεί το δείγμα για εργαστηριακό έλεγχο και η άλλη το αντίδειγμα και φυλάσσεται από την Επιτροπή Παραλαβής. Στη συνέχεια θα στείλει τη μία (1) φόρμα στο ΕΒΕΤΑΜ ΑΕ παράρτημα Αθηνών (πρώην ΕΤΑΚΕΙ τηλ.210 9234932) ή άλλο χημικό εργαστήριο που ανήκει στο Δημόσιο Τομέα, για εργαστηριακό έλεγχο.

Τα δείγματα και τα έξοδα από τους εργαστηριακούς ελέγχους θα βαρύνουν τον προμηθευτή.

3. Κάθε μπουφάν και παντελόνι θα είναι συσκευασμένα ξεχωριστά μέσα σε διαφανές νάϋλον περιτύλιγμα.
4. Σε κάθε μπουφάν και παντελόνι και σε μέρος, που να φαίνεται εύκολα, να υπάρχει η ένδειξη του μεγέθους, με ανεξίτηλα στοιχεία.
5. Ανά δέκα πέντε (15) ΣΕΤ (μπουφάν παντελόνι), να είναι συσκευασμένα σε ισχυρά χαρτοκιβώτια (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α').
6. Οι προμηθευτές είναι υποχρεωμένοι σε περίπτωση που δεν αποδέχονται κάποιο όρο των τεχνικών προδιαγραφών να αναφέρονται σ' αυτόν στην τεχνική προσφορά τους αναλυτικά ώστε η Αρμόδια Επιτροπή να μορφώσει σαφή γνώμη για το προσφερόμενο είδος.
7. Χρόνος παράδοσης : Το σύνολο της υπό προμήθεια ποσότητας εντός πέντε (05) μηνών από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

8. Τόπος παράδοσης : Εντός των αποθηκών της Αστυνομικής Ακαδημίας (Λ. Θρακομακεδόνων, Αχαρνές Αττικής, Τ.Κ. : 13671, τηλ. 2102409162, 2409190), με δαπάνη και μέριμνα του προμηθευτή.

Κανονισμός R.E.A.Ch.

Οι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό υποχρεούνται μαζί με την τεχνική τους προσφορά να προσκομίσουν, **επί ποινή αποκλεισμού**, Υπεύθυνη Δήλωση στην οποία να δηλώνει ότι τα υπό προμήθεια είδη θα συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις του Κανονισμού ΕΚ 1907/2006 - R.E.A.Ch. (Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals) της Ευρωπαϊκής Ένωσης, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Η δήλωση αυτή αφορά τα παρασκευάσματα καθώς και όλα τα αντικείμενα τα οποία περιέχουν χημικές ουσίες στη σύστασή τους ή στα οποία έχουν εφαρμοστεί χημικές ουσίες και παρασκευάσματα κατά την παραγωγή τους. Στις ανωτέρω χημικές ουσίες συμπεριλαμβάνονται και τα αζωχρώματα. Η Υπηρεσία μετά την υπογραφή της Σύμβασης διατηρεί το δικαίωμα, όπου και όταν κριθεί αναγκαίο, να ζητήσει να προσκομιστούν δικαιολογητικά τεκμηρίωσης ή να διενεργηθούν εργαστηριακές δοκιμές.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΧΑΡΤΟΚΙΒΩΤΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ (ΠΕΝΤΑΦΥΛΛΑ)

1. Γενικές Απαιτήσεις

Τα χαρτοκιβώτια πρέπει να είναι αρίστης ποιότητας και κατασκευής. Κατασκευάζονται από πεντάφυλλο χαρτόνι σε σχήμα ορθογωνίου παραλληλεπιπέδου σε κατάλληλες διαστάσεις.

Τα χαρτοκιβώτια συνδέονται κατά τη μία από τις τέσσερις κατακόρυφες ακμές του παραλληλεπιπέδου με σιδερένιους συνδετήρες πάχους 2 mm και μήκους 14 mm και σε πυκνότητα ενός συνδετήρα ανά 3 έως 4 cm μήκους.

Εναλλακτικά μπορεί να χρησιμοποιηθεί στην κατασκευή τους τεχνική συγκόλλησης με τη χρήση της κατάλληλης κόλλας ώστε να έχουν την αντοχή που απαιτείται.

Το χρησιμοποιούμενο χαρτόνι θα πρέπει να έχει παρασκευαστεί κατά τρόπο ώστε τα εσωτερικά του τρία (3) φύλλα να είναι εμποτισμένα με παραφίνη δια της μεθόδου του ψεκασμού.

2. Ειδικές Απαιτήσεις

2.1 Βάρος ελάχιστο: 820 g/m².

2.2 Αντοχή στην διάρρηξη στη συσκευή MULLEN – TESTER (διάμετρος μεμβράνης 3 cm), ελάχιστο: 200 Lb/in² (14.06 kg/cm²).