



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΧΑΝΙΩΝ (Δ.Ε.Υ.Α.Χ.)

Χανιά, 27-8-2021

ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Διεύθυνση: Μεγίστης Λαύρας 15
73300 Μουρνιές Χανίων
Πληροφορίες: Σαριδάκη Αιμιλία
Τηλέφ.: 2821036243
Φαξ: 2821036288

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Θέμα: Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (Μ.Α.Π.) Ένδυσης εργασίας, Χειμερινής και Θερινής περιόδου, έτους 2021 για την Υγιεινή και Ασφάλεια των εργαζομένων στις υπηρεσίες της Δ.Ε.Υ.Α.Χ..

Η προμήθεια των παρακάτω ειδών θα καλύψει τις ανάγκες Χειμερινής και Θερινής ένδυσης εργασίας (Μ.Α.Π.) για την Υγιεινή και Ασφάλεια των εργαζομένων στις υπηρεσίες της Δ.Ε.Υ.Α.Χ. σύμφωνα με το Π.Δ. 395/1994, το Π.Δ.396/1994, την ΚΥΑ 43726/8-7-2019 και θα πρέπει να πληρούν κατά είδος τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά, λαμβάνοντας υπόψιν τις ιδιαιτερότητες των εργασιών της υπηρεσίας και την εμπειρία από προηγούμενες προμήθειες για την συμπεριφορά του εξοπλισμού.

A: ΕΙΔΗ ΧΕΙΜΕΡΙΝΗΣ ΕΝΔΥΣΗΣ.

- A1) ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ** Κατασκευασμένο από ύφασμα Poly cotton ripstop 65% Πολυεστέρας & 35% Βαμβάκι, μονόχρωμο ,χρώματος μπεζ της άμμου (Αμμώδες). Να είναι το ύφασμα ripstop ώστε να μην τρυπάει εύκολα κατά την χρήση και να μην μεγαλώνουν οι τρύπες με το πλύσιμο. Να διαθέτει έξτρα ενίσχυση στα γόνατα και στο καβάλο. Να διαθέτει τις παρακάτω τσέπες για τοποθέτηση υλικών 2 μπροστινές, 2 τσέπες στους μηρούς, 2 τσέπες στην έδρα (πίσω μέρος), 1 τσέπη στο μπροστινό μέρος για τοποθέτηση εργαλείων, τηλεφώνου, φακού κτλ. Να διατίθεται σε μεγέθη από Νο 36 έως και Νο 64.
- A2) ΜΠΛΟΥΖΑ Ρολο (Χειμερινή) με το λογότυπο της Δ.Ε.Υ.Α.Χ.** Μπλούζα ρολο, χρώματος λαδί, πολύ ζεστή και ελαφριά με υψηλή διαπνοή. Να διαθέτει κουμπιά μέχρι το στήθος, ελαστικό κλείσιμο στα μανίκια με ειδικό υλικό για να μην ερεθίζει το δέρμα. Το σήμα να κεντηθεί στο στήθος. Να μπορεί να φορεθεί μέσα από χιτώνιο, μπουφάν κ.τ.λ. ή και αυτόνομα σαν μπλούζα. Να διατίθεται σε μεγέθη από S έως 6XL.
- A3) ΖΑΚΕΤΑ ΦΟΥΤΕΡ με φερμουάρ και με το λογότυπο της Δ.Ε.Υ.Α.Χ.** Να είναι κατασκευασμένο από πολύ ανθεκτικό μαλακό ύφασμα βάρους έως 320 gsm (Πολυεστέρας / βαμβάκι). Με φερμουάρ που ανοίγει σ' όλο το μήκος του φούτερ. Να διαθέτει: Κουκούλα με κορδόνια που σφίγγουν, 2 μεγάλες μπροστινές τσέπες, λάστιχο στους καρπούς και στην μέση. Χρώματος μαύρο και να διατίθεται σε μεγέθη από S έως 6XL. Στα μανίκια να διαθέτει Velcro panels για την τοποθέτηση του σήματος της Δ.Ε.Υ.Α.Χ. ή το σήμα να κεντηθεί στο στήθος.
- A4) ΑΔΙΑΒΡΟΧΗ ΣΤΟΛΗ (ΣΑΚΑΚΙ-ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ)** με ανακλαστικές ταινίες. Αδιάβροχη στολή, χρώμα επιλογής της υπηρεσίας, από υλικό κατασκευής PU ή PU με σύνθεση PVC, πολύ εύκαμπτη και ελαφριά, με υψηλή αντοχή στα σχισίματα. Να διαθέτει κουκούλα που να αποθηκεύετε στον γιακά, θερμοκολλημένες ραφές, κεντρικό κλείσιμο με φερμουάρ και κάλυμμα του φερμουάρ - πατιλέτα με καπάκι και χράτς. Στα μανίκια να διαθέτει κλείσιμο με λάστιχο και από πάνω καπάκι κάλυψής του. Να

διαθέτει οπές-τρύπες εξαερισμού στις μασχάλες. Το παντελόνι να διαθέτει λάστιχο στην μέση και κόπιτσες που να στενεύουν τα μπατζάκια. Να διατίθεται σε μεγέθη από S έως και 6XL.

- A5) ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ ΤΖΑΚΕΤ ΨΥΧΟΥΣ PARKA** χρώματος μπλε με ανακλαστικές ταινίες, από ύφασμα nylon ή 100% Πολυεστερικό Ταφτά με εσωτερική θερμομονωτική επένδυση, εσωτερικό κορδόνι σύσφιξης στην μέση, εσωτερικές ελαστικές μανσέτες και αποσπώμενη κουκούλα. Να διατίθεται σε μεγέθη από S έως και 6XL.
- A6) Γαλότσα εργασίας** χωρίς σίδερο από γνήσιο λάστιχο, χρώματος πράσινη, εξαιρετικά ανθεκτική σε λιπάσματα, χημικά, ζωικά και φυτικά λίπη. Σόλα τρακτερωτή για εύκολο καθάρισμα και απομάκρυνση ακαθαρσιών ,ψηλό τακούνι για απορρόφηση των κραδασμών. Να διαθέτει πιστοποίηση EN 20347. Να διατίθεται από No 36 έως No 48.
- A7) ΦΟΡΜΑ ΜΕΧΡΙ ΤΟ ΣΤΗΘΟΣ ΑΠΟ ΝΕΟΠΡΕΝ ΜΕ ΜΠΟΤΑ.**100% αδιάβροχη, χρώματος πράσινο. Το υλικό να προστατεύεται διπλά και οι ραφές να συρράπτονται, κλεισμένες με ταινία και σφραγισμένες στο εσωτερικό για επιπλέον προστασία και άνεση. Η φόρμα να έχει μπότες με λαστιχένιες σόλες ιδανική για είσοδο σε πάσης φύσεως φρεάτια υδάτων – λυμάτων ακαθάρτων. Να διατίθεται από No 36 έως No 48.
- A8) ΠΟΔΙΑ ΣΑΜΑΡΑΚΙ ΜΕ ΛΟΓΟΤΥΠΟ ΔΕΥΑΧ.** Ποδιά «σαμάρι» πράσινη με δεσίματα στα πλαϊνά. Να διαθέτει κεντητό λογότυπο της ΔΕΥΑΧ, τσέπη στο στήθος και στο ύψος της κοιλιάς.
- A9) ΠΟΔΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΜΕ ΛΟΓΟΤΥΠΟ ΔΕΥΑΧ.** Να είναι κατασκευασμένη από πολύ/βαμβακερό ύφασμα ώστε να αντέχει στην χρήση. Να διαθέτει κλείσιμο με κουμπιά, 1 τσέπη στο ύψος του στήθους και 2 τσέπες στο ύψος της μέσης. Να είναι μακριού τύπου με μήκος έως το γόνατο. Να διατίθεται σε χρώμα λευκό. Να διαθέτει Velcro panels για την τοποθέτηση του σήματος της Δ.Ε.Υ.Α.Χ.
- A10) ΣΤΟΛΗ ΤΥΠΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ (ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΣΑΚΑΚΙ) ΜΕ ΛΟΓΟΤΥΠΟ ΔΕΥΑΧ.** Να είναι κατασκευασμένη από 65% polyester & 35% cotton βάρους έως 200γρ. Να αποτελείται από παντελόνι με λάστιχο στη μέση και από μπλούζα με γιακά τύπου (v neck καζάκας). Να διατίθεται σε χρώμα λευκό. Να διαθέτει Velcro panels για την τοποθέτηση του σήματος της Δ.Ε.Υ.Α.Χ.
- A11) ΣΚΟΥΦΟΣ.** Να είναι πολύ ζεστός ελαφρύς και αναπνέον, χρώματος μαύρο και να έχει πλέξιμο σχεδίου που να καλύπτει κούτελο και αυτιά.
- A12) ΖΩΝΗ** Να είναι κατασκευασμένη από παχύ ιμάντα 45 mm (χωρίς ελαστικότητα) .Χρώμα επιλογής της υπηρεσίας.
- A13) ΚΑΛΤΣΑ ΖΕΥΓΟΣ** Να είναι κατασκευασμένη από βαμβάκι και συνθετικό ώστε να επιτρέπει την βέλτιστη διαχείριση της υγρασίας, να μην δημιουργεί εφίδρωση και οσμές ακόμα και σε υψηλές θερμοκρασίες. Να έχει ελαστικό κουτουπιέ, ενίσχυση στην φτέρνα και στην μύτη. Να διατίθεται σε χρώμα μαύρο.

B: ΕΙΔΗ ΘΕΡΙΝΗΣ ΕΝΔΥΣΗΣ.

- B1) ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ** Κατασκευασμένο από ύφασμα Poly cotton ripstop 65% Πολυεστέρας & 35% Βαμβάκι, μονόχρωμο ,χρώματος μπλε της άμμου (Αμμώδες). Να είναι το ύφασμα ripstop ώστε να μην τρυπάει εύκολα κατά την χρήση και να μην μεγαλώνουν οι τρύπες με το πλύσιμο. Να διαθέτει έξτρα ενίσχυση στα γόνατα και στο καβάλο. Να διαθέτει τις παρακάτω τσέπες για τοποθέτηση υλικών 2 μπροστινές, 2 τσέπες στους μηρούς, 2 τσέπες στην έδρα (πίσω μέρος), 1 τσέπη στο μπροστινό μέρος για τοποθέτηση εργαλείων, τηλεφώνου, φακού κτλ. Να διατίθεται σε μεγέθη από No 36 έως και No 64.
- B2) ΜΠΛΟΥΖΑΚΙ ΜΕ ΤΟ ΛΟΓΟΤΥΠΟ ΤΗΣ ΔΕΥΑΧ.** Κατασκευασμένο από 100% βαμβάκι, χρώματος λαδί. Να έχει ειδική επεξεργασία quick dry fabric, ώστε να στεγνώνει πάρα πολύ εύκολα όταν βραχεί και επεξεργασία odour free ώστε να μην κρατάει οσμές και μικροοργανισμούς. Να διαθέτει γιακά anti-

roll collar (δεν πέφτει και δεν ξεχειλώνει με την χρήση), να διαθέτει κλείσιμο με 3 κουμπιά, το δε μανίκι να διαθέτει μανσέτα ελαστικού τύπου πλάτους 2 εκ. Να διατίθεται σε μεγέθη από S έως 6XL. Το σήμα να κεντηθεί στο στήθος.

- B3) ΠΟΔΙΑ ΣΑΜΑΡΑΚΙ ΜΕ ΛΟΓΟΤΥΠΟ ΔΕΥΑΧ.** Ποδιά «σαμάρκι» πράσινη με δεσίματα στα πλαϊνά. Να διαθέτει κεντητό λογότυπο της ΔΕΥΑΧ, τσέπη στο στήθος και στο ύψος της κοιλιάς.
- B4) ΠΟΔΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΜΕ ΛΟΓΟΤΥΠΟ ΔΕΥΑΧ.** Να είναι κατασκευασμένη από πολύ/βαμβακερό ύφασμα ώστε να αντέχει στην χρήση. Να διαθέτει κλείσιμο με κουμπιά, 1 τσέπη στο ύψος του στήθους και 2 τσέπες στο ύψος της μέσης. Να είναι μακριού τύπου με μήκος έως το γόνατο. Να διατίθεται σε χρώμα λευκό. Να διαθέτει Velcro panels για την τοποθέτηση του σήματος της Δ.Ε.Υ.Α.Χ.
- B5) ΣΤΟΛΗ ΤΥΠΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ (ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΣΑΚΑΚΙ) ΜΕ ΛΟΓΟΤΥΠΟ ΔΕΥΑΧ.** Να είναι κατασκευασμένη από 65% polyester & 35% cotton βάρους έως 200γρ. Να αποτελείται από παντελόνι με λάστιχο στη μέση και από μπλούζα με γιακά τύπου (v neck καζάκας). Να διατίθεται σε χρώμα λευκό. Να διαθέτει Velcro panels για την τοποθέτηση του σήματος της Δ.Ε.Υ.Α.Χ.
- B6) ΚΑΠΕΛΟ ΜΕ ΤΟ ΛΟΓΟΤΥΠΟ ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α.Χ.** Κατασκευασμένο από 100% βαμβάκι και να διαθέτει περιμετρικό γείσο με επένδυση τύπου microfleece ώστε να μην πληγώνει τον χρήστη κατά τις πολύωρες χρήσεις. Να διαθέτει μπροστινή επιφάνεια τύπου Velcro για την τοποθέτηση του λογότυπου της Δ.Ε.Υ.Α.Χ.
- B7) ΖΩΝΗ** Να είναι κατασκευασμένη από παχύ ιμάντα 45 mm (χωρίς ελαστικότητα) και να φέρει κλείσιμο με πόρπη ασφαλείας που να ρυθμίζει και να προσαρμόζεται σε όλα τα μεγέθη των παντελονιών. Να διατίθεται σε χρώμα μαύρο.
- B8) ΚΑΛΤΣΑ ΖΕΥΓΟΣ** Να είναι κατασκευασμένη από βαμβάκι και συνθετικό ώστε να επιτρέπει την βέλτιστη διαχείριση της υγρασίας, να μην δημιουργεί εφίδρωση και οσμές ακόμα και σε υψηλές θερμοκρασίες. Να έχει ελαστικό κουτουπιέ, ενίσχυση στην φτέρνα και στην μύτη. Να διατίθεται σε χρώμα μαύρο.
- B9) ΚΡΑΝΟΣ με πιστοποίηση CE EN 397.** Κράνος ασφαλείας με εξωτερικό κέλυφος από συνθετικό υλικό, το οποίο θα φέρει εσωτερικά κοχλία σύσφιξης και υποσιάγωνο, για εφαρμογή σε όλα τα μεγέθη της κεφαλής και αντιιδρωτική επένδυση μετώπου, σε χρώμα κίτρινο. Να συνοδεύεται με αυτοκόλλητο έμβλημα της Δ.Ε.Υ.Α.Χ. το οποίο θα μπορεί να προσαρμοσθεί από την υπηρεσία, σε σημείο επιλογής της.
- B10) ΓΥΑΛΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΗΛΙΟΥ.** Να διαθέτουν πολυκαρβονικούς και αντιθαμβωτικούς φακούς με μεγάλη ανθεκτικότητα και 100% απορροφητικότητα από τις ακτίνες του ηλίου, χάρις την νανοτεχνολογία που χρησιμοποιούν. Ο πολυκαρβονικός σκελετός να διαθέτει άνετη περιμετρική προσαρμογή στο πρόσωπο καθώς και ρυθμιζόμενο – αντιολισθητικό επιρρίνιο. Οι φακοί τους να εξασφαλίζουν το βέλτιστο φιλτράρισμα στις αντανάκλασεις του ηλίου. Να είναι ιδανικά για καθημερινή χρήση, για χρήση υπαίθριων δραστηριοτήτων, λόγω της υψηλής προστασίας που θα παρέχουν οι φακοί τους για κάθε υπηρεσιακή χρήση.

Το λογότυπο της Δ.Ε.Υ.Α.Χ. στα υφάσματα που περιγράφεται παραπάνω, θα είναι κεντημένο με ανεξίτηλα χρώματα, το κόστος του οποίου θα συμπεριλαμβάνεται στην προσφορά.

Το σημείο εκτύπωσης και τις διαστάσεις θα υποδείξει η Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ-ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ-ΤΟΠΟΣ-ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ.

1. Τα δείγματα για τον διαγωνισμό να προσκομισθούν στην υπηρεσία μέσα σε κούτα και θα πρέπει πάνω σε αυτήν, να αναγράφονται ευδιάκριτα τα στοιχεία του διαγωνιζόμενου καθώς και ο τίτλος του διαγωνισμού. Κατά την φάση της αξιολόγησης των τεχνικών προδιαγραφών η Επιτροπή Διαγωνισμού της Δ.Ε.Υ.Α.Χ. δύναται να ζητήσει την άποψη της Επιτροπής που συντάξε τις Τεχνικές

- Προδιαγραφές και το αποτέλεσμα του ελέγχου θα γνωστοποιηθεί στους διαγωνιζόμενους. Τα προσκομισθέντα δείγματα μετά το πέρας της διαδικασίας και την ανάδειξη του μειοδότη θα επιστραφούν στους απορριφθέντες, ενώ στον μειοδότη μετά την οριστική παραλαβή των υλικών.
2. Για τα προσφερόμενα είδη θα υπάρχει για το κάθε δείγμα αυτών και το αντίστοιχο τεχνικό φυλλάδιο του κατασκευαστή μέσα στην κούτα των δειγμάτων, **επί ποινή αποκλεισμού** και το κάθε δείγμα θα φέρει σήμανση π.χ. Για τα χειμερινά είδη Α1,Α2, κλπ. έως Α13 και για τα θερινά είδη Β1,Β2, κλπ. έως Β10 ανά ομάδα συμμετοχής.
 3. Τα είδη θα προσκομισθούν στην Δ.Ε.Υ.Α.Χ. σε (60) ημέρες από την υπογραφή της Συμβάσεως.
 4. Ο ανάδοχος θα έχει την υποχρέωση σε συνεργασία με την υπηρεσία να εξακριβώσει τα μεγέθη των Μ.Α.Π. ένδυσης και υπόδησης.
 5. Ο ανάδοχος επίσης θα έχει την υποχρέωση να παραδώσει τα υλικά σε 40 μέρες από την παραγγελία.
 6. Η παράδοση των Μ.Α.Π. θα γίνεται τμηματικά ανάλογα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας.

Η Συντάξασα

Ο Γενικός Διευθυντής Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

Σαριδάκη Αιμιλία
Μηχανολόγος-μηχανικός Τ.Ε.

Κων/νος Στεργιάννης
Πολιτικός Μηχανικός