



Πάτρα 14/10/2020

Ταχ.Δ/νση: Ακτή Δυμαίων 48
Πάτρα, ΤΚ 26333
Τηλ: 2610366100
Fax: 2610325790
Αρμόδιος: Βουκελάτος Ευάγγελος
Τεχνικός Ασφαλείας
2610366285

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: Προμήθεια ειδών για τον περιορισμό της διασποράς του κορωνοϊού covid 19 – Προστασία εργαζομένων

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Στα πλαίσια της νομοθεσίας που είναι σε ισχύ, για την αποφυγή και τον περιορισμό της διασποράς του νέου κορωνοϊού COVID-19, στους εργασιακούς χώρους σαν την ΔΕΥΑΠ, οφείλουμε να εφαρμόζουμε μία σειρά μέτρων και να χρησιμοποιούμε τα κατάλληλα είδη. Γενικότερα, για την ασφάλεια των εργαζομένων και των συναλλασσόμενων πολιτών, σύμφωνα με τις διατάξεις, η ΔΕΥΑΠ παρέχει τα ενδεδειγμένα μέσα προστασίας.

Σύμφωνα με τις ανάγκες που έχουν καταγραφεί, τις ειδικές συνθήκες που υπάρχουν και με βάση τα αποθέματα της κεντρικής αποθήκης της επιχείρησης, πρόκειται να προβούμε σε προμήθεια масκών πλενόμενων πολλαπλής χρήσης, αντισηπτικών, επιτοίχιων βάσεων αντισηπτικού, γαντιών νιτριλίου μιας χρήσης, κολωνακίων διαχωριστικών, συσκευών για χαρτί χεριών, θερμομετρητών μετώπου, προστατευτικών φορμών, ταινιών σήμανσης, масκών ολόκληρου και μισού προσώπου με τα αντίστοιχα φίλτρα τους και σετ έναντι ακραίων καιρικών φαινομένων (σακάκι, παντελόνι και καμπαρντίνες). Οι ποσότητες εμφανίζονται στον παρακάτω πίνακα:

α/α	Περιγραφή είδους	Μ.Μ.	Ποσότητα
1	Μάσκες πολλαπλής χρήσης με λογότυπο	Τεμ.	800
2	Μάσκες προσωπίδες	Τεμ	15
3	Αντισηπτικά 1 lt με αντλία	Τεμ.	180
4	Αντισηπτικά 4 lt	Τεμ.	120
5	Επιτοίχια βάση αντισηπτικού 1 lt	Τεμ.	15
6	Γάντια νιτριλίου μιας χρήσης (κουτί 100 τεμ.)	Τεμ.	200
7	Κολωνάκια διαχωριστικά	Τεμ.	20
8	Συσκευές για χαρτί χεριών	Τεμ.	15

9	Θερμομετρητές μετώπου	Τεμ.	2
10	Προστατευτικές φόρμες	Τεμ.	100
11	Ταινία σήμανσης 200μ./ρολό	ρολά	50
12	Μάσκες ολόκληρου προσώπου	Τεμ	8
13	Φίλτρα масκών ολόκληρου προσώπου	Τεμ.	14
14	Μάσκες μισού προσώπου	Τεμ.	20
15	Φίλτρα масκών μισού προσώπου	Τεμ.	40
16	Σετ βροχής σακάκι-παντελόνι	Τεμ.	35
17	Καμπαρντίνες βροχής	Τεμ.	35

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Μάσκες πολλαπλής χρήσης με λογότυπο

Μάσκα προσώπου σε ατομική συσκευασία επαναχρησιμοποιούμενη, πλενόμενη, μαύρου χρώματος, με διπλό ύφασμα πυκνής ύφανσης αλλά λεπτής ίνας, που να διαθέτει πιστοποιητικό ΟΕΚΟ-ΤΕΧ, με ενσωματωμένο έλασμα στήριξης στη μύτη. Να εφαρμόζει με λάστιχο καλυμμένο από το ίδιο ύφασμα, χωρίς να αφήνει σημάδια στο δέρμα. Να πλένεται στους 60 βαθμούς κελσίου και να σιδερώνεται. Να φέρει πτυχώσεις σε όλο το πλάτος της, ώστε ανοιγόμενη να καλύπτει την περιοχή από την μύτη έως το πηγούνι. Στην εξωτερική της πλευρά και σε εμφανές σημείο να φέρει τύπωμα, διακριτικό σε μέγεθος, το λογότυπο της ΔΕΥΑΠ. Οι διαστάσεις της να είναι εντός των προδιαγραφών που προβλέπονται για τις χειρουργικές μάσκες.

Μάσκες προσωπίδες

Ασπίδα προστασίας ολόκληρου προσώπου από αντιθαμβωτικό υλικό, που προστατεύει από αιωρούμενα σωματίδια και υγρά. Εύκολη στη χρήση, να φοριέται πάνω από γυαλιά οράσεως ή εργασίας, με ρυθμιζόμενο επίδεσμο τοποθέτησης. Κατασκευασμένη από υποαλλεργικά υλικά. Να περιλαμβάνει κορώνα, ασπίδα και ελαστική ταινία. Να είναι πολλαπλών χρήσεων.

Αντισηπτικά

Αντισηπτικό – απολυμαντικό χεριών, βιοκτόνο, για την καταπολέμηση μικροβίων και την απολύμανση του δέρματος, κατ' ελάχιστο με 70% αλκοόλη ή μείγματος αλκοολών. Το προϊόν θα πρέπει να είναι αντισηπτικό χεριών χωρίς χρήση νερού σε μορφή τζελ με ευρύ φάσμα δράσης. Να είναι ανεκτό από το δέρμα και σε μακροχρόνια χρήση. Σε συσκευασίες 1 lt με αντλία και 4 λίτρων. Απαραίτητη η έγκριση του προσφερόμενου προϊόντος από τον Ε.Ο.Φ. Επίσης, εξωτερικά της συσκευασίας να αναγράφονται τα συστατικά, οδηγίες χρήσης και να φέρει πιστοποίηση CE.

Επιτοίχιες βάσεις αντισηπτικού

Επιτοίχια βάση αντισηπτικού με κατάλληλο μοχλό για χρήση και μέσω του αγκώνα, με ενσωματωμένο δοχείο 1 λίτρου για τοποθέτηση αντισηπτικού υγρού ή τζέλ και αντίστοιχη δοσομετρική αντλία. Εύκολο στην εγκατάσταση (να περιλαμβάνει τα απαραίτητα υλικά στήριξης) και στον καθαρισμό. Κατασκευασμένο από πλαστικό ABS, ανθεκτικό και φιλικό προς το περιβάλλον.

Γάντια νιτριλίου

Γάντια νιτριλίου (μπλέ) μιας χρήσης, χωρίς πούδρα, για αντιμετώπιση χημικών ουσιών και μικροοργανισμών. Συσκευασμένα σε κουτιά των 100 τεμαχίων. 100 κουτιά σε μέγεθος L και 100 κουτιά σε μέγεθος XL. Κατασκευασμένα κατά τα πρότυπα EN 420 ή/και EN 455 ή/και EN 374-2 και EN 374-3. Απαραίτητο να προσκομιστούν έγγραφα EU Type examination certificate ή/και declaration of conformity του κατασκευαστή.

Κολωνάκια διαχωριστικά

Κολώνα Φ32X92,5 cm ύψος, INOX με διαχωριστική ταινία σε μπλε ή μαύρο χρώμα με τρεις υποδοχές ταινίας και διάσταση ταινίας 2 μέτρα.

Συσκευές για χαρτί χεριών

Συσκευή «autocut» λευκή πλαστική με διαστάσεις περίπου 31X23X39 cm ύψος, να εφοδιάζεται με ρολό χαρτί χεριών

Θερμομετρητές μετώπου

Ψηφιακό θερμόμετρο μετώπου υπερύθρων (χωρίς επαφή), με δυνατότητα μέτρησης από απόσταση δύο εκατοστών τουλάχιστον. Δεν πρέπει να επηρεάζεται από την θερμοκρασία περιβάλλοντος. Μέτρηση σε βαθμούς Κελσίου. Ακρίβεια μέτρησης έως και 0,2 βαθμούς. Με μεγάλη ευανάγνωστη οθόνη LED με ενδείξεις ενεργοποίησης, σωστής απόστασης, μέτρησης και ολοκλήρωσης διαδικασίας. Αυτόματη απενεργοποίηση. Απαραίτητη η πιστοποίηση CE.

Προστατευτικές φόρμες

Προστατευτική φόρμα μιας χρήσης, αδιάβροχη, ολόσωμη, με μακριά μανίκια, ελαστική κουκούλα, σε ατομική συσκευασία. Κλείσιμο με φερμουάρ με αυτί προστασίας. Λάστιχο σε αστράγαλο, καρπό και μέση. Για προστασία από υγρά χημικά προϊόντα EN 13034 Τύπος 6 και προστασία από στερεά σωματίδια EN 13982-1 Τύπος 5. Απαιτούνται 50 τεμάχια μεγέθους XL και 50 τεμάχια XXL.

Ταινίες σήμανσης

Ταινία σήμανσης και οριοθέτησης έργων ή/και χώρου. Σε ρολά των 200 μέτρων, πλάτους 6 εκατοστών, άσπρη-κόκκινη

Μάσκες ολόκληρου προσώπου

Μάσκα ολόκληρου προσώπου CE Certified από EPDM σύμφωνα με το EN 136 (class 3). Να αποτελείται από το τμήμα προσώπου, την εσωτερική μάσκα, την θυρίδα ματιών, με βαλβίδες εκτόνωσης υδρατμών, φωνητική μεμβράνη, κεφαλόδεμα και βαλβίδες εκπνοής εισπνοής. Να φέρει μία υποδοχή σύνδεσης με φίλτρο έμπροσθεν, με σπείρωμα κατά EN 148-1. Η μάσκα να είναι συσκευασμένη αυτόνομα σε χάρτινο κουτί μέσα σε προστατευτική σακούλα με οδηγίες χρήσεως και συντήρησης και στα Ελληνικά.

Φίλτρα μασκών ολόκληρου προσώπου

Φίλτρο $A_2B_2E_2K_2P_3$ RD για μάσκα ολόκληρου προσώπου CE 14387+A1:2008 με σύνδεση σπειρώματος κατά EN 148-1 για προσαρμογή σε μάσκες ολόκληρου προσώπου κατά EN 136.

Μάσκες μισού προσώπου

Μάσκα ημίσεως προσώπου CECertified από TPE σύμφωνα με το EN 140:1998. Να αποτελείται από το τμήμα προσώπου, βαλβίδα εκτόνωσης υδρατμών, φωνητική μεμβράνη και κεφαλόδεμα. Να φέρει επίσης δύο υποδοχές σύνδεσης με φίλτρα εκατέρωθεν της μάσκας. Η μάσκα να είναι συσκευασμένη αυτόνομα σε χάρτινο κουτί μέσα σε προστατευτική σακούλα με οδηγίες χρήσεως και συντήρησης και στα Ελληνικά.

Φίλτρα μασκών μισού προσώπου

Φίλτρο $A_2B_2E_2K_2P_3$ R για μάσκα μισού προσώπου CE 14387+A1:2008 με σύνδεση σπειρώματος για προσαρμογή σε μάσκες μισού προσώπου κατά EN 140:1998

Σετ βροχής σακάκι - παντελόνι

Αδιάβροχο σετ σακάκι –παντελόνι με στεγανές ραφές (όχι θερμοκόλληση), μόνιμη κουκούλα με θήκη, κλείσιμο με φερμουάρ ή κουμπιά και τσέπες. CE EN 343, αντοχή στη διείσδυση νερού 3 (Wr), αντοχή στην εξάτμιση 1 (Ret). Μεγέθη: 10 σετ L, 15 σετ XL και 10 σετ XXL.

Καμπαρντίνες βροχής

Αδιάβροχες καμπαρντίνες με στεγανές ραφές (όχι θερμοκόλληση), μόνιμη κουκούλα με θήκη, κλείσιμο με φερμουάρ ή κουμπιά και τσέπες. CE EN 343, αντοχή στη διείσδυση νερού 3 (Wr), αντοχή στην εξάτμιση 1 (Ret). Μεγέθη: 10 σετ L, 15 σετ XL και 10 σετ XXL.

Αξιολόγηση- Ανάδειξη μειοδότη

1. Όλα τα είδη πρέπει να είναι σύμφωνα με τις παρακάτω προδιαγραφές
2. Να είναι καινούρια, πιστοποιημένα, αμεταχείριστα, αισθητικά αποδεκτά
3. Για κάθε είδος επί ποινή αποκλεισμού, στην προσφορά να αναφέρονται ρητά η μάρκα ή/και ο κατασκευαστής
4. Οι ενδιαφερόμενοι μαζί με τις προσφορές τους θα πρέπει επί ποινής αποκλεισμού να προσκομίσουν και τις απαραίτητες πιστοποιήσεις
5. Όλα τα υλικά πρέπει να είναι παραδοτέα εντός 5 εργάσιμων ημερών από την ανάθεση, στην κεντρική αποθήκη της ΔΕΥΑΠ χωρίς οικονομική επιβάρυνση. Σε περίπτωση που δεν υπάρχει η δυνατότητα άμεσης παράδοσης όλης της ζητούμενης ποσότητας, να παρουσιάζεται χρονοδιάγραμμα τμηματικών παραδόσεων
6. Οι ενδιαφερόμενοι πρέπει να υποβάλλουν στα δικαιολογητικά συμμετοχής Φορολογική και Ασφαλιστική Ενημερότητα καθώς και Ποινικό Μητρώο.

Προϋπολογισμός

α/α	Περιγραφή είδους	Μ.Μ.	Ποσότητα	Τιμή (€)/Τεμάχιο	Σύνολο (€)
1	Μάσκες πολλαπλής χρήσης με λογότυπο	Τεμ.	800	1,40	1120,00
2	Μάσκες προσωπίδες	Τεμ	15	10,00	150,00
3	Αντσηπτικά 1 lt με αντλία	Τεμ.	180	7,00	1260,00
4	Αντσηπτικά 4 lt	Τεμ.	120	24,00	2880,00
5	Επιτοίχια βάση	Τεμ.	15	20,00	300,00
6	Γάντια νιτριλίου μιας χρήσης (κουτί 100 τεμ.)	Τεμ.	200	15,00	3000,00
7	Κολωνάκια διαχωριστικά	Τεμ.	20	40,00	800,00
8	Συσκευές για χαρτί χεριών	Τεμ.	15	65,00	975,00
9	Θερμομετρητές μετώπου	Τεμ.	2	95,00	190,00
10	Προστατευτικές φόρμες	Τεμ.	100	6,00	600,00
11	Ταινία σήμανσης 200μ./ρολό	ρολά	50	3,00	150,00
12	Μάσκες ολόκληρου προσώπου	Τεμ	8	84,00	672,00
13	Φίλτρα μασκών ολόκληρου προσώπου	Τεμ.	14	18,28	256,00

14	Μάσκες μισού προσώπου	Τεμ.	20	12,00	240,00
15	Φίλτρα μασκών μισού προσώπου	Τεμ.	40	9,00	360,00
16	Σετ βροχής σακάκι-παντελόνι	Τεμ.	35	20,00	700,00
17	Καμπαρντίνες βροχής	Τεμ.	35	15,00	525,00

- Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να προσφέρουν για όποια από τα είδη επιθυμούν
- Ο διαγωνισμός είναι μειοδοτικός ανά είδος, όπως αυτά έχουν οριστεί στους πίνακες ποσοτήτων και προϋπολογισμού
- Διευκρινήσεις μέχρι την ημέρα κατάθεσης των προσφορών θα πρέπει να ζητούνται γραπτά
- Είναι στην κρίση της επιτροπής αξιολόγησης να αποκλείει κάποιο είδος αν κριθεί ακατάλληλο ή με ανεπαρκείς πιστοποιήσεις ή αν η τεκμηρίωση των τεχνικών του χαρακτηριστικών κριθεί ανεπαρκής. Σ αυτή την περίπτωση μπορεί να αναθέσει την προμήθεια αυτού του υλικού στον διαγωνιζόμενο με την αμέσως καλύτερη τιμή στο είδος αυτό

Η προμήθεια θα διέπεται από τις διατάξεις του Ν.1069/1980 και του Ν.4412/2016 με **εκτιμώμενο συνολικό κόστος προμήθειας 14178,00 € πλέον ΦΠΑ** και θα βαρύνει τον ΚΑΕ 62.98.004 του προϋπολογισμού 2020 της ΔΕΥΑΠ

Ο Τεχνικός Ασφαλείας

Βουκελάτος Ευάγγελος
Μηχ/γος Μηχ/κός Τ.Ε.

Έντυπο προσφοράς

α/α	Περιγραφή είδους	Μ.Μ.	Ποσότητα	Τιμή (€)/Τεμάχιο	Σύνολο (€)
1	Μάσκες πολλαπλής χρήσης με λογότυπο	Τεμ.	800		
2	Μάσκες προσωπίδες	Τεμ.	15		
3	Αντισηπτικά 1 lt με αντλία	Τεμ.	180		
4	Αντισηπτικά 4 lt	Τεμ.	120		
5	Επιτοίχια βάση	Τεμ.	15		
6	Γάντια νιτριλίου μιας χρήσης (κουτί 100 τεμ.)	Τεμ.	200		
7	Κολωνάκια διαχωριστικά	Τεμ.	20		
8	Συσκευές για χαρτί χεριών	Τεμ.	15		
9	Θερμομετρητές μετώπου	Τεμ.	2		
10	Προστατευτικές φόρμες	Τεμ.	100		
11	Ταινία σήμανσης 200μ./ρολό	ρολά	50		
12	Μάσκες ολόκληρου προσώπου	Τεμ.	8		
13	Φίλτρα μασκών ολόκληρου προσώπου	Τεμ.	14		
14	Μάσκες μισού προσώπου	Τεμ.	20		
15	Φίλτρα μασκών μισού προσώπου	Τεμ.	40		
16	Σετ βροχής σακάκι-παντελόνι	Τεμ.	35		
17	Καμπαρντίνες βροχής	Τεμ.	35		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΑ - ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ
Επωνυμία της Επιχείρησης
Νόμιμος Εκπρόσωπος
Διεύθυνση της Έδρας της Επιχείρησης
Τηλέφωνο /Fax

Ημερομηνία	Σφραγίδα - Υπογραφή
------------	---------------------