

, 18/08/2021

. .: 125207



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

Διεύθυνση : Δημοκρατίας 27, Κοζάνη
Πληροφορίες : Παπαχαρισίου Αικατερίνη
Τηλέφωνο : 24613 51114
e-mail : a.papacharisiou@pdm.gov.gr

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

(Άρθρο 118 Ν.4412/16 – ΦΕΚ 147 Α όπως έχει τροποποιηθεί-συμπληρωθεί και ισχύει)

**Προμήθειας Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) για τους υπαλλήλους της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων
Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης.**

Έχοντας Υπόψη:

1. Το Ν. 3852/10 (ΦΕΚ Α/87/10) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως τροποποιήθηκε συμπληρώθηκε και ισχύει.
2. Το Ν. 3852/10 (ΦΕΚ Α/87/10) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως τροποποιήθηκε συμπληρώθηκε και ισχύει.
3. Το Ν. 4071/14 (ΦΕΚ 143/Α) «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ.».
4. Το Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ 143/Α) «Αρχές Δημοσιονομικής Διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - Δημόσιο Λογιστικό» όπως τροποποιήθηκε συμπληρώθηκε και ισχύει.
5. Το Ν. 4337/15 (ΦΕΚ 129/Α) «Μέτρα για την εφαρμογή της συμφωνίας δημοσιονομικών στόχων και διαρθρωτικών μεταρρυθμίσεων».
6. Το Ν. 4412/16 «Προμήθειες Δημοσίου τομέα», όπως αυτός ισχύει.
7. Το Π.Δ. 80/16 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες», όπως τροποποιήθηκε συμπληρώθηκε και ισχύει.
8. Το γεγονός ότι όμοιες ή ομοειδείς δαπάνες, δύναται να εγγραφούν σε ξεχωριστές πιστώσεις κατά Ειδικό Φορέα και ΚΑΕ, στον εγκεκριμένο προϋπολογισμό της Περιφέρειας και να εκτελεστούν αυτοτελώς, εφόσον αφορούν σε διαφορετικές Περιφερειακές Ενότητες.
9. Το Π.Δ 146/10 «Οργανισμός Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας», όπως αυτός έχει τροποποιηθεί.
10. Το αριθμ. πρωτ. 86058/9-6-2021 έγγραφο της Δ/σης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Κοζάνης.

11. Την αριθμ. πρωτ. 917/21 (ΑΔΑ: Ψ4ΙΩ7ΛΨ-3Λ2) απόφαση Οικονομικής Επιτροπής που αφορά την έγκριση δαπάνης και διάθεσης πίστωσης.
12. Την αριθμ. 2451/21 (ΑΔΑ: 97ΣΠ7ΛΨ-ΤΒΦ) έκθεση ανάληψης δαπάνης στον ΚΑΕ 072.9781.
13. Την αριθμ. 2452/21 (ΑΔΑ: 9Τ337ΛΨ-65Ψ) έκθεση ανάληψης δαπάνης στον ΚΑΕ 072.9781.
14. Την αριθμ. 2453/21 (ΑΔΑ: ΩΑΟΦ7ΛΨ-0Β6) έκθεση ανάληψης δαπάνης στον ΚΑΕ 072.9781.
15. Την υποχρέωση της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας να παρέχει ΜΑΠ στους υπαλλήλους της Δ/σης Τεχνικών Έργων Π.Ε Κοζάνης βάσει του ΦΕΚ 2208/Β/8-6-2019 όπως τροποποιήθηκε με το ΦΕΚ 4584/Β/13-12-2019 και ισχύει.

Προσκαλούνται

Οι ενδιαφερόμενοι που επιθυμούν και δραστηριοποιούνται στο αντικείμενο της παρούσης, να υποβάλλουν έγγραφες σφραγισμένες προσφορές, μέχρι και την **Δευτέρα 30-8-2021 και ώρα 14:00** για την ανάθεση της **Προμήθειας Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) για τους υπαλλήλους της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης**, σύμφωνα με το συνημμένο στην παρούσα **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι. Η αποσφράγιση των Οικονομικών Προσφορών και ο έλεγχος των δικαιολογητικών θα γίνει την ίδια ημέρα στις 14:30.**

Ο συνολικός προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των **14.050,40€** χωρίς ΦΠΑ, ήτοι **17.422,50€**, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% και κριτήριο κατακύρωσης ορίζεται η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.

Τόπος υποβολής προσφορών ορίζεται η παρακάτω διεύθυνση:

Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας
Δ/ση Οικονομικού
Τμήμα Προμηθειών
Δημοκρατίας 27 50100 ΚΟΖΑΝΗ
Ημιώροφος, Γραφείο 25

Πληροφορίες για τις Τεχνικές Προδιαγραφές θα δίνονται από την Δ/ση Τεχνικών Έργων Π.Ε Κοζάνης και τον κο Δ. Μπούσιο τηλ. 2461351214 e-mail: d.mpousios@pdm.gov.gr ενώ για τον διαγωνισμό από την Δ/ση Οικονομικού και την κα Α. Παπαχαρισίου τηλ. 2461351114 e-mail: a.papacharisiou@pdm.gov.gr.

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

Αντικείμενο της παρούσης αποτελεί η **Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) για τους υπαλλήλους της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης**, Τεχνικές Προδιαγραφές αναφέρονται στα έγγραφα που ακολουθούν στο τέλος της παρούσης καθώς και πίνακας με τα προς προμήθεια είδη **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**, όπως και πρότυπος πίνακας υποβολής προσφοράς **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ**.

Προσφορές υποβάλλονται **στο σύνολο των ποσοτήτων που περιλαμβάνονται στον πίνακα του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΙΙΙ και όχι τμηματικά.**

Η εκτίμηση του Προϋπολογισμού έγινε από τη Δ/ση Τεχνικών Έργων ΠΔΜ (ΕΔΡΑ) βάσει αντίστοιχης εμπειρίας.

Τα προς προμήθεια είδη θα πρέπει να είναι κατάλληλα για τον σκοπό για τον οποίο προορίζονται και να φέρουν σήμανση CE, εκτός αν εξαιρούνται της υποχρέωσης. Η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητήσει να προσκομιστούν σε οποιαδήποτε στιγμή τα σχετικά πιστοποιητικά ποιότητας καθώς και δείγματα των προς προμήθεια ειδών.

Η σύμβαση θα ανατεθεί **με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει αποκλειστικά χαμηλότερης τιμής.**

Η υποβολή της προσφοράς με συμπληρωμένο τον πίνακα συμμόρφωσης αποτελεί τεκμήριο ότι ο προσφέρων έχει λάβει πλήρη γνώση και αποδέχεται τους όρους και τις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσης.

2. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές υποβάλλονται ή αποστέλλονται με οποιονδήποτε τρόπο από τους υποψηφίους αναδόχους, σε σφραγισμένο φάκελο, στον οποίο και συνυποβάλλονται τα κάτωθι:

1. **Έγγραφο Οικονομική Προσφορά** σύμφωνα με το συνημμένο στη παρούσα Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ), καθώς και **συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο το φύλλο συμμόρφωσης (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ),** .
2. **Φορολογική Ενημερότητα** σε ισχύ κατά το χρονικό διάστημα της κατάθεσης προσφοράς.
3. **Ασφαλιστική Ενημερότητα** σε ισχύ κατά το χρονικό διάστημα της κατάθεσης προσφοράς.
4. **Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου** έκδοσης του τελευταίου τριμήνου για Α.Ε του Προέδρου και Δ/νοντα Συμβούλου καθώς και όλων των μελών του Διοικητικού Συμβουλίου, για Ο.Ε, Ε.Π.Ε όλων των μελών, εκτός αν έχει οριστεί διαχειριστής από το καταστατικό τους, και τέλος των ΙΚΕ του διαχειριστή ή Υπεύθυνη Δήλωση του **N.1599/1986**, στην οποία θα δηλώνουν ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό τους οι λόγοι αποκλεισμού του άρθρου **73 του Ν. 4412/16**.
5. **Βεβαίωση ΕΦΚΑ ατομικής ασφάλισης και ειδικά: α)** Αν πρόκειται για ατομική επιχείρηση του ατόμου στο οποίο ανήκει η επιχείρηση και **β)** Αν πρόκειται για εταιρείες Α.Ε του Προέδρου και Δ/ντα Συμβούλου καθώς και όλων των μελών του Διοικητικού Συμβουλίου, για Ο.Ε, Ε.Ε., Ε.Π.Ε κλπ. όλων των μελών, ή του διαχειριστή σε περίπτωση που έχει οριστεί διαχειριστής από το καταστατικό τους και τέλος για τις ΙΚΕ βεβαίωση ΕΦΚΑ ατομικής ασφάλισης του διαχειριστή.
6. **Καταστατικό εταιρείας** (εφόσον πρόκειται για εταιρεία).
7. **Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986, στην οποία θα αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού στον οποίο συμμετέχουν και θα δηλώνουν ότι:**
 - Έχουν λάβει υπόψη τους όρους της διακήρυξης και τους οποίους αποδέχονται ανεπιφύλακτα.
 - Παραιτούνται από οποιοδήποτε δικαίωμα αποζημίωσης σε περίπτωση αναβολής ή ακύρωσης του διαγωνισμού ή για οποιοδήποτε άλλο λόγο Δημοσίου συμφέροντος.
 - Διαθέτουν επάρκεια ειδών και θα τροφοδοτούν την Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης.
 - Τα είδη είναι κατάλληλα και ενδείκνυται να χρησιμοποιηθούν για τους συγκεκριμένους σκοπούς
 - Τα είδη είναι πιστοποιημένα κατά CE και φέρουν αντίστοιχη σήμανση CE, εκτός αν εξαιρούνται αυτής της υποχρέωσης.
 - Σε περίπτωση που υπάρξει ελαττωματικό είδος αναλαμβάνουν την αντικατάστασή του.

- Αναλαμβάνουν την υποχρέωση να αποστείλουν δείγματα των ειδών σε περίπτωση που αυτά ζητηθούν από τον φορέα.
- Να αναφέρουν το εργοστάσιο και τη χώρα προέλευσης των ειδών.

Σε περίπτωση που η συνολική τιμή με ΦΠΑ υπερβαίνει την προϋπολογισθείσα δαπάνη, η προσφορά του συμμετέχοντα θα απορρίπτεται. Επίσης **τελούν** υπό απόρριψη προσφορές ασυνήθιστα χαμηλές οι οποίες αποκλίνουν σημαντικά από τις υπόλοιπες και από το προϋπολογισθέν ποσό, για τη διασφάλιση της ποιότητας των ειδών ατομικής προστασίας.

Τον φάκελο κάθε προσφοράς θα αναγράφοντα υποχρεωτικά εξωτερικά:

1. **Η λέξη ΠΡΟΣΦΟΡΑ**
2. **Ο πλήρης τίτλος της πρόσκλησης**
3. **Τα στοιχεία του αποστολέα**

3. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την υπογραφή της σύμβασης μέχρι και τη συμπλήρωση πέντε (5) μηνών και με την προϋπόθεση μη εξάντλησης της σχετικής πίστωσης.

4. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο ανάδοχος υποχρεούται να συνεργαστεί και να παρέχει επαρκή αριθμό δειγμάτων προκειμένου να γίνει σωστά η παραγγελία των μεγεθών ένδυσης και υπόδησης από τους υπαλλήλους. Η αποστολή των δειγμάτων και εν τέλη των συμβατικών ποσοτήτων θα γίνει με ευθύνη του αναδόχου σε χώρους που θα υποδειχθούν από την Δ/ση Τεχνικών Έργων Π.Ε Κοζάνης.

5. ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ-ΕΧΕΜΥΘΕΙΑ

Τα συμβαλλόμενα μέρη δεσμεύονται πλήρως ότι δεν θα κοινοποιήσουν σε τρίτους, παρά μόνο για σκοπούς που σχετίζονται με την παρούσα σύμβαση, οποιαδήποτε πληροφορία που από τη φύση της ή κατόπιν συμφωνίας θεωρείται εμπιστευτική, ενδεικτικά αναφερόμενων εγγράφων, αναφορών οργανωτικών πληροφοριών, σχεδίων εικόνων κλπ. ή πληροφοριών που μπορεί να σχετίζονται με την εσωτερική οργάνωση της ΠΔΜ, τον τρόπο λειτουργία των συστημάτων, καθώς και πληροφορίες που αφορούν σε προσωπικά δεδομένα πολιτών, επιχειρήσεων, επαγγελματιών και γενικά οικονομικών και επαγγελματικών φορέων.

Αθέτηση του καθήκοντος της εχεμύθειας εκ μέρους ενός των συμβαλλομένων μερών θα συνεπάγεται έναντι του αντισυμβαλλόμενου υποχρέωση αποζημίωσης και αποκατάστασης της τυχόν ζημιάς, παύσης κοινοποίησης των εμπιστευτικών υπηρεσιών.

Η παρούσα θα αναρτηθεί στην επίσημη ιστοσελίδα της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας.

Συνημμένα :

Τεχνικές Προδιαγραφές-Φύλλο Συμμόρφωσης- Έντυπο υποβολής προσφοράς

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος Δ/σης
Οικονομικού

Κωτούλας Βασίλειος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

α/α	Είδη ατομικής προστασίας	Ποσότητα (τεμ.)	Τιμή Μονάδος	Σύνολο με ΦΠΑ
A.	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ, ΚΕΦΑΛΗΣ, ΟΡΑΣΕΩΣ, ΑΝΑΠΝΟΗΣ & ΑΛΛΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ			
1.	Γάντια δερματοπάνα (για οδηγούς φορτηγών και για χειριστές μηχανημάτων) με βάση την αρ. 43726/2019 Υπ. Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019. Γάντια δερματοπάνα από βόειο δέρμα, για μίας οδηγούς φορτηγών, χειριστές εργαλειομηχανών, απασχολούμενους με τον χειρισμό βενζινοπρίονου κουρευτικών μηχανών και την ρίψη ασφάλτου. Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN 388, EN 420 Σήμανση: Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί [(3) τριβή], [(2) κοπή με λεπίδα], [(2) διάσχιση], [(3) διάτρηση] (3,2,2,3)	15*2=30	5,00 €	150,00 €
2	Γάντια από ύφασμα – νιτρίλιο (για τη ρίψη ασφάλτου για χειριστές μηχανημάτων, Επιβλέποντες μηχανικούς) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο, Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN 388, EN 420 Σήμανση: Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί [(3) τριβή], [(1) κοπή με λεπίδα], [(2) διάσχιση], [(1) διάτρηση] (3,1,2,1,).	33*2=66	3,00 €	198,00 €
3	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου για τάση 1000 V (για ηλεκτρολόγους) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 <u>Χαρακτηριστικά:</u> φυσικό ελαστικό και εργονομικά σχεδιασμένα Τάση Χρήσης 1000 V, Κατηγορία AZC, Κλάσης 0, Μεγέθους 10, Σύμφωνα με IEC 60903 / CE 905, Σήμανση CE	2	50,00€	100,00 €
4	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου για τάση 30000 V (για ηλεκτρολόγους) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Τάσης Χρήσης 30000 V, Κατηγορία RC, Κλάσης 4, Μεγέθους 10, Σύμφωνα με IEC 60903 / CE 905, Σήμανση CE	2	100,00€	200,00 €
5	Γυαλιά τύπου goggles για προστασία από χημικούς ή μηχανικούς κινδύνους μίας χειριστές εργαλειομηχανών και μίας χρήστες χημικών ουσιών 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 <u>Χαρακτηριστικά:</u> Χρώμα οπτικού δίσκου: διάφανο, αρκετά μεγάλο ώστε να μην παρεμποδίζεται η ορατότητα, Υλικό κατασκευής οπτικού δίσκου: πολυκαρβονικό ή άλλο πολυμερές. Πλαίσιο στήριξης οπτικού δίσκου: με ιμάντα στερέωσης και προσαρμογής στο κεφάλι και οπές έμμεσο αερισμού Οπτική κλάση: κατηγορία 1 (κατάλληλος για συνεχή χρήση) Πρότυπα: CE EE 2016 /425 EN 166 1 B 3 4 K N 9 EN 170 2C-1.2 Σήμανση: Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής B-3-4, Μηχανική αντοχή B, Προστασία από υγρές χημικές ουσίες 3, προστασία από σκόνη 4 τουλάχιστον, προστασία έναντι τριβής K, αντιθαμβωτική επένδυση N,	15	22,00 €	330,00 €

	προστασία από τηγμένα μέταλλα/θερμά υγρά: κατηγορία 9			
6	<p>Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία για εργασίες υπαίθρου μίας θερινούς μήνες 43726/2019 Υπουρ. Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019</p> <p>Χαρακτηριστικά: Χρώμα οπτικού δίσκου: σκούρο Στον οπτικό δίσκο: Οπτική κλάση (1), POLARIZED δυνατότητα απορρόφησης μίας ηλιακής ακτινοβολίας 99.9% προστασία από ακτίνες UVA/UVB (5-3.1) Μηχανική αντοχή F, Προστασία έναντι τριβής K, Προστασία έναντι θάμβωσης N Έτος κατασκευής ≥ 2021 Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN 166 1 F τουλάχιστον, EN 172 nr 5-3.1 Σήμανση: Μίας βραχίονες [Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής, Μηχανική αντοχή (F)].</p>	33	40,00 €	1320,00 €
7	<p>Μάσκα ημίσειας προσώπου με φίλτρα A1 P3 ή ισοδύναμη φιλτρομάσκα μίας ασχολούμενους με το βάψιμο 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Προστασία από αέρια σωματίδια ατμών, διπλό φίλτρο για μικρότερη αντίσταση στην αναπνοή.</p> <p>Με Φίλτρα για Αέρια, Προφίλτρα Σκόνης & Καπάκια Συγκράτησης Προφίλτρων. Μάσκα από μαλακό, ελαφρύ ελαστομερές υλικό, Υπόαλλεργικό και αντιολισθητικό κάλυμμα μύτης - EN 140 / CE 0086, Σταθερό ιμάντα, άνετο κούμπωμα</p>	15	60,00 €	900,00 €
8	<p>Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα σε χώρους με θόρυβο 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019</p> <p>Χαρακτηριστικά: 32 SNR προστασία ακοής (32Db) Αφρώδη μαλακά εσωτερικά μαξιλαράκια Ρυθμιζόμενη κεφαλή με μαξιλαράκια Ελαφριά και ανθεκτική κατασκευή</p>	15	18,00 €	270,00 €
9	<p>Κράνος (Απασχολούμενους σε οικοδομικές εργασίες επιβλέψεις έργων, χειριστές μηχανημάτων) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019</p> <p>Χαρακτηριστικά: ABS κέλυφος, Οπές αερισμού να διαθέτει υφασμάτινους ιμάντες του κεφαλοδέματος Η ρύθμιση του ιμάντα του αυχένα να γίνεται με κοχλία μίας κίνησης, κεφαλόδεμα στερεωμένο στο κέλυφος σε 6 σημεία Υποσιάγωνο στον ιμάντα προσώπου ανθιδρωτική μαλακή επένδυση να διαθέτει ιμάντες του κεφαλοδέματος από συνθετικές ίνες και όχι από σκληρό πλαστικό Χρώμα: κίτρινο Έτος κατασκευής ≥ 2021 Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN 397 Σήμανση: Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής, αυτοκόλλητη ετικέτα με πληροφορίες για την ασφαλή χρήση, συντήρηση και αποθήκευση. Θα υπάρχουν και οδηγίες στα ελληνικά Στο εμπρός μέρος θα υπάρχει το λογότυπο «ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ».</p>	20	10,00€	200,00 €
10	<p>Ολόσωμες εξαρτήσεις, ανακόπτες, αποσβεστήρες Ζώνες ασφαλείας. Πορτές εύκολης σύνδεσης για απλή και ασφαλή σύνδεση. Σημεία αγκύρωσης, 1 στο στήθος και 1 στην πλάτη για αυξημένη ασφάλεια. Ρυθμιζόμενοι αδιάβροχοι ιμάντες ώμων και μηρών από πολυεστέρα 45mm. Ραχιαίο επίθεμα απορρόφησης ενέργειας. Δείκτες</p>	1	100,00€	100,00€

	Πτώσης στο στήθος και την πλάτη. Ετικέτα αναγνώρισης και επιθεώρησης με προστατευτικό κάλυμμα. Δυναμικότητα: 140kg, Μέγεθος Μεσαίο. Κατάλληλη για χρήση σε εργασίες συντήρησης, κατασκευών, βιομηχανίας και ασφαλισμένης πρόσβασης EN 361, EN 358, EN 355, EN 354.			
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΠΙΝΑΚΑ (Α):				3.768,00 €
B.	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ			
1	Καπέλο τύπου μπειζμπόλ (για ρίψη ασφάλτου, Επιβλέποντες μηχανικούς) με βάσει 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Χαρακτηριστικά: Χρώμα υφάσματος: ανάλογα με τις ανάγκες Στο εμπρός μέρος τυπωμένο το λογότυπο «ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ», από μελάνη νερού (μεταξοτυπία και όχι θερμομεταφερόμενο).	33	12,50 €	412,50 €
2	Στολές προστασίας από χημικές ουσίες, βαφές και ασφαλτοστρώσεις (με βάσει την αρ. 53361/2006 Υπουρ. Απ. ΦΕΚ 1503/Β/11-10-2006) Στολή προστασίας για χημική προστασίας με την οδηγία ΜΑΠ κατηγορίας III, Επίπεδα προστασίας 3/4/5/6, εξαιρετική προστασία ενάντια ψεκασμών και υγρών χημικών. EN 14126:2003+AC:2004 Χαρακτηριστικά Εξαιρετική χημική προστασία στις στεγανές ραφές και με διπλό κολλητικό κάλυμμα πάνω από το φερμουάρ, με πάχος 150mmγια μεγαλύτερη προστασία. Να πληροί τις προϋποθέσεις για εκτοξεύσεις ορισμένων χημικών σε υγρή μορφή (Τύποι 3, 4 ή/και 6) Να πληροί τις προϋποθέσεις για στερεά σωματίδια που αιωρούνται στον αέρα (Τύπος 5) Ελαστική κουκούλα, μέση, καρπούς και αστραγάλους Κατά προτίμηση με πλεκτές μανσέτες και ελαστική μέση και για τους αστράγαλους για μεγαλύτερη άνεση και ελευθερία κινήσεων. Χρώμα για καλύτερη ορατότητα να μπορεί να φορέθει σε συνδυασμό με άλλους εξοπλισμούς (παπούτσια, γάντια, γυαλιά, μάσκες....).	15	18,00 €	270,00 €
3	Νιτσεράδες (εργασίες πρασίνου, ρήψη ασφάλτου) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Χαρακτηριστικά: Σετ, σακάκι με φερμουάρ ενσωματωμένη κουκούλα που διπλώνεται στο γιακά & παντελόνι με αντανακλαστικό σιρίτι 210 g/m ² , 100% πολυεστέρας, επικάλυψη PVC Αδιάβροχο (2.000 mm) και αντιανεμικό Θερμοκολλημένες ραφές & Ανακλαστικές ταινίες Σακάκι : ενσωματωμένη κουκούλα με κορδόνι, πλήρες φερμουάρ βαρέως τύπου με stormflap Τσέπες μπροστά με stormflap Επένδυση με πλέγμα στο πίσω μέρος Ελαστικές μανσέτες ,Στρίψωμα με κορδόνι, Παντελόνι με ελαστική μέση, Τσέπες στο πλάι Χρώμα σκούρο & Τσάντα αποθήκευσης	15*2=30	35,00 €	1.050,00 €
4	Ανακλαστικό Γιλέκο (απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Χαρακτηριστικά: Ανακλαστικά γιλέκα διάτρητα-διχτυωτά ή εν μέρει διάτρητα-διχτυωτά. Σύνθεση υφάσματος: 100% πολυεστέρας, πλεκτό βάρους 100 gr/m ² έως 130 gr/m ² , 100% πολυεστερικό δίχτυ (αναπνέον - διαπνέον ύφασμα), βάρους 90 gr/m ² έως 115 gr/m ² Τσέπες: Θήκη ταυτότητας Κλείσιμο σκρατς	20	9,00€	180,00 €

	<p>Χρώμα: Κίτρινο Πιστοποίηση για την διατήρηση των χαρακτηριστικών έως και τις 40 πλύσεις Ανακλαστικές Λωρίδες: Δύο οριζόντιες Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN ISO 20471 κλάση 1 τουλάχιστον. Σήμανση: Στο εσωτερικό του γιλέκου θα υπάρχει ετικέτα όπου θα αναγράφεται το CE, ο κωδικός του προϊόντος, ο κατασκευαστής του γιλέκου, το νούμερο και αναλογίες διαστάσεων σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 13688:2013. Στην πλάτη θα τυπωθεί το λογότυπο «ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ», από μελάνη νερού (μεταξοτυπία και όχι θερμομεταφερόμενο), με μέγεθος γραμμάτων περίπου τριών εκατοστών (3 cm).</p>			
5	<p>Μπουφάν Αδιάβροχο (απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις, επιβλέψεις, Πολιτική Προστασία) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Ανακλαστικό αδιάβροχο μπουφάν ψύχους με μαύρο χρώμα, 5 σε 1 το όποιο θα μπορεί να φορεθεί α) σαν εξωτερικό μπουφάν, β) σαν εξωτερικό μπουφάν με εσωτερικό μπουφάν χωρίς μανίκια, γ) εξωτερικό μπουφάν με εσωτερικό ανακλαστικό μπουφάν με μανίκια, δ) εσωτερικό μπουφάν με μανίκια και ε) αμάνικο ανακλαστικό μπουφάν. Χαρακτηριστικά: Εξωτερικό του μπουφάν: Σύνθεση 100% πολυεστέρας, Ύφασμα 300D Οξφόρδης με επικάλυψη πολυουρεθάνης βάρους από 170 gr/m² έως 200 gr/m² Εξωτερικό του Τζάκετ: Σύνθεση 100% πλέγμα πολυεστέρα βάρους 40 gr/m² έως 70 gr/m² Εσωτερικό του Τζάκετ: Σύνθεση 100% fleece πολυεστέρα βάρους 270 gr/m² έως 290 gr/m² Κλείσιμο του μπουφάν με φερμουάρ και καπάκι από πάνω με κούμπωμα, Στεγανές ραφές, Ενισχυμένα μπαλώματα ώμου και αγκώνα, λεπτομέρειες ανακλαστικές περιμετρικά στο μπροστά και πίσω μέρος, Αδιάβροχη ρυθμιζόμενη κουκούλα ενσωματωμένη ή αποσπώμενη στο μπουφάν, μανσέτες και μέση ρυθμιζόμενη με ελαστικό κορδόνι Τσέπες: τουλάχιστον ο δύο τσέπες στο εξωτερικό μπουφάν - Δύο εξωτερικές και μία εσωτερική στο εσωτερικό τζάκετ-γιλέκο Χρώμα: Διχρωμία με κυρίαρχο το σκούρο χρώμα, Μαύρο σε συνδυασμό με Φωσφορούχες ανακλαστικές λωρίδες Πιστοποίηση για την διατήρηση των χαρακτηριστικών έως και τις 40 πλύσεις Ύφασμα με πιστοποιημένη προστασία ≥ 40 UPF Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN ISO 20471 κλάση 3, EN 343 κλάση 3:1 τουλάχιστον, EN 342 ≥ 0,346 (m² K/W), κλάση 2:X τουλάχιστον, ISO 13688:2013. Σήμανση: Στο εσωτερικό του μπουφάν θα υπάρχει ετικέτα όπου θα αναγράφεται το CE, ο κωδικός του προϊόντος, ο κατασκευαστής του μπουφάν, το νούμερο του μπουφάν και αναλογίες διαστάσεων σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 13688:2013 καθώς και να συνοδεύεται από ατομικό εγχειρίδιο πληροφοριών χρήσης σχετικά με το ένδυμα και τη σωστή συντήρησή του.</p>	33	90,00€	2.970,00 €
6	<p>Παντελόνια εργασίας (απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις, επιβλέψεις, Πολιτική Προστασία) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Χαρακτηριστικά: Σύνθεση υφάσματος: Ελαστικές πλευρές στη μέση, Προσχηματισμένα γόνατα και θέση για εισαγωγή επιγονατίδων Ενισχυμένο καβάλο Αντανακλαστική μπορντούρα (μπρος και πλάτη) Τριπλές ραφές Τσέπες μπροστά, πίσω και στο πλάι Υλικό: Canvas 65% πολυεστέρας 35% βαμβάκι ripstop 260 g/m² Διπλού χρώματος: Κύριο χρώμα σκούρο γκρι Πιστοποίηση για την διατήρηση των χαρακτηριστικών έως και τις 40 πλύσεις. Διπλή ανακλαστική λωρίδα στο κάτω μέρος.</p>	15*2=30	30€	900,00 €

	<p>Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN ISO 20471 – κλάση 1 τουλάχιστον, ISO 13688:2013</p> <p>Σήμανση: Στο εσωτερικό του παντελονιού θα υπάρχει ετικέτα όπου θα αναγράφεται το CE, ο κωδικός του προϊόντος, ο κατασκευαστής του παντελονιού, το νούμερο και αναλογίες διαστάσεων σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 13688:2013</p>			
7	<p>Μπλουζάκια t-shirt (απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις, επιβλέψεις, Πολιτική Προστασία) 43726/2019 Υπουργ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019</p> <p>Χαρακτηριστικά: Μπλουζάκι T-shirt δίχρωμο - ανακλαστικές λωρίδες, με κοντά μανίκια, αφιδρωτικό & Γρήγορο στέγνωμα. Σύνθεση υφάσματος: 100% πολυεστέρας. Βάρος υφάσματος: 160 gr/m². Ύφασμα με πιστοποιημένη προστασία ≥ 40 UPF. Πιστοποίηση για την διατήρηση των χαρακτηριστικών έως και τις 40 πλύσεις. Στην πλάτη με τυπωμένο το λογότυπο «ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ», από μελάνη νερού (μεταξοτυπία και όχι θερμομεταφερόμενο), με μέγεθος γραμμάτων περίπου τριών εκατοστών (3 cm). Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN ISO 20471 – κλάση 2 τουλάχιστον, ISO 13688:2013 Σήμανση: Στο εσωτερικό του T-shirt θα υπάρχει ετικέτα όπου θα αναγράφεται το CE, ο κωδικός του προϊόντος, ο κατασκευαστής του T-shirt, το νούμερο και αναλογίες διαστάσεων σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 13688:2013</p>	33*2=66	12€	792,00 €
8	<p>Φόρμες εργασίας (απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις, επιβλέψεις, Πολιτική Προστασία) 43726/2019 Υπουργ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019</p> <p>Με ειδικό σχεδιασμό στα γόνατα με υποδοχή τοποθέτησης επιγονατίδων</p> <p>Πολλές λειτουργικές τσέπες, στο στήθος, στο πίσω μέρος και στα μπατζάκια σε θέση εύκολης πρόσβασης για λειτουργικότητα ελευθερία κινήσεων & Τριπλές ραφές</p> <p>Ενίσχυση στη περιοχή του καβάλου για μεγαλύτερη αντοχή</p> <p>Με λάστιχο στη πλάτη στο σημείο ένωσης τιράντας με το παντελόνι, για άφογη εφαρμογή, άνεση & ευελιξία κινήσεων κατά την εργασία</p> <p>Ρυθμιζόμενες τιράντες με εύκολο κούμπωμα με κλιπ</p> <p>Υλικό κατασκευής: 100% βαμβάκι</p> <p>Βάρος: 240gr/m²</p> <p>χρώμα: Γκρι ή Μαύρο</p> <p>Ύφασμα με πιστοποιημένη προστασία ≥ 40 UPF</p> <p>Πρότυπα: CE EE 2016 /425, ISO 13688:2013 Σήμανση: Στο εσωτερικό της φόρμας θα υπάρχει ετικέτα όπου θα αναγράφεται το CE, ο κωδικός του προϊόντος, ο κατασκευαστής της φόρμας, το νούμερο της φόρμας και αναλογίες διαστάσεων σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 13688:2013</p>	33*2=66	30,00€	1.980,00 €
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΠΙΝΑΚΑ (B):				8.554,50 €
Γ.	ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ			
	<p>Γαλότσες (απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις, Πολιτική Προστασία) 43726/2019 Υπουργ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019</p> <p>Γαλότσα από PVC καταλλήλη και σε χαμηλές θερμοκρασίες (ψύχους), ψηλή (38cm), με εσωτερική θερμική επένδυση, χωρίς προστασία στα δάχτυλα, με αντιολισθητική και αντιστατική σόλα. Προστασία από ψύχος, υγρασία, ακαθαρσίες, γλιστρήματα και ελαφριάς μορφής μηχανικούς κινδύνους.</p>	15	10,00€	150,00 €
	<p>Άρβυλα ασφαλείας S3 μη μεταλλικό (απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις, επιβλέψεις, Πολιτική Προστασία) 43726/2019 Υπουργ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019</p> <p>Χαρακτηριστικά: Δερμάτινο, 100% στεγανό με διαπνέουσα μεμβράνη GORE-TEX μη μεταλλικό, και αντοχή σε κρούση 200 Joule, με εξωτερική σόλα 120° C με εξωτερική αντιολισθητική σόλα (Σήμανση SRC), με απορρόφηση</p>	33	150,00€	4.950,00 €

	μηχανικής ενέργειας, με σόλα ανθεκτική στην διάτρηση, μη μεταλλική, αδιάβροχο, με ανθεκτική σόλα σε υδρογονάνθρακες, με αντιστατική ιδιότητα 10, ελαφρού τύπου (Composite κλπ.) Πρότυπα: CE ΕΕ 2016 /425, EN ISO 20345:2011, S3, SRC Σήμανση: Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Μέγεθος, ημερομηνία παραγωγής \geq 2020-21, το σύμβολο S3 και όσα αναφέρονται στα χαρακτηριστικά. Νούμερα: από 37 έως και 46 (σε συμβατικά παπούτσια)			
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΠΙΝΑΚΑ (Γ):				5.100,00 €
Γενικό Σύνολο Πινάκων (Α)+(Β)+(Γ)				17.422,50€

Ο Αναπληρωτής Δ/ντής Δ.Τ.Ε. Π.Ε. Κοζάνης

**Κωνσταντίνος Γρίβας
Πολ. Μηχανικός με Α' β**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

(που θα συνοδεύει την προσφορά με ποινή αποκλεισμού)

α/α	Είδη ατομικής προστασίας	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
A.	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ, ΚΕΦΑΛΗΣ, ΟΡΑΞΕΩΣ, ΑΝΑΠΝΟΗΣ & ΆΛΛΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ			
1.	Γάντια δερματοπάνα (για οδηγούς φορτηγών και για χειριστές μηχανημάτων) με βάση την αρ. 43726/2019 Υπ. Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019. Γάντια δερματοπάνα από βόειο δέρμα, για μίας οδηγούς φορτηγών, χειριστές εργαλειομηχανών, απασχολούμενους με τον χειρισμό βενζινοπρίονου κουρευτικών μηχανών και την ρίψη ασφάλτου. Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN 388, EN 420 Σήμανση: Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί [(3) τριβή], [(2) κοπή με λεπίδα], [(2) διάσχιση], [(3) διάτρηση] (3,2,2,3)	ΝΑΙ		
2	Γάντια από ύφασμα – νιτρίλιο (για τη ρίψη ασφάλτου για χειριστές μηχανημάτων, Επιβλέποντες μηχανικούς) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο, Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN 388, EN 420 Σήμανση: Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί [(3) τριβή], [(1) κοπή με λεπίδα], [(2) διάσχιση], [(1) διάτρηση] (3,1,2,1,).	ΝΑΙ		
3	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου για τάση 1000 V (για ηλεκτρολόγους) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Χαρακτηριστικά: φυσικό ελαστικό και εργονομικά σχεδιασμένα Τάση Χρήσης 1000 V, Κατηγορία AZC, Κλάσης 0 , Μεγέθους 10, Σύμφωνα με IEC 60903 / CE 905, Σήμανση CE	ΝΑΙ		
4	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου για τάση 30000 V (για ηλεκτρολόγους) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Τάσης Χρήσης 30000 V, Κατηγορία RC, Κλάσης 4, Μεγέθους 10, Σύμφωνα με IEC 60903 / CE 905, Σήμανση CE	ΝΑΙ		
5	Γυαλιά τύπου goggles για προστασία από χημικούς ή μηχανικούς κινδύνους μίας χειριστές εργαλειομηχανών και μίας χρήστες χημικών ουσιών 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Χαρακτηριστικά: Χρώμα οπτικού δίσκου: διάφανο, αρκετά μεγάλο ώστε να μην παρεμποδίζεται η ορατότητα, Υλικό κατασκευής οπτικού δίσκου: πολυκαρβονικό ή άλλο πολυμερές. Πλαίσιο στήριξης οπτικού δίσκου: με ιμάντα στερέωσης και προσαρμογής στο κεφάλι και οπές έμμεσο αερισμού	ΝΑΙ		

	<p>Οπτική κλάση: κατηγορία 1 (κατάλληλος για συνεχή χρήση) Πρότυπα: CE EE 2016 /425 EN 166 1 B 3 4 K N 9 EN 170 2C-1.2 Σήμανση: Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής B-3-4, Μηχανική αντοχή B, Προστασία από υγρές χημικές ουσίες 3, προστασία από σκόνη 4 τουλάχιστον, προστασία έναντι τριβής K, αντιθαμβωτική επένδυση N, πππροστασία από τηγμένα μέταλλα/θερμά υγρά: κατηγορία 9</p>			
6	<p>Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία για εργασίες υπαίθρου μίας θερινούς μήνες 43726/2019 Υπουρ. Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Χαρακτηριστικά: Χρώμα οπτικού δίσκου: σκούρο Στον οπτικό δίσκο: Οπτική κλάση (1), POLARIZED δυνατότητα απορρόφησης μίας ηλιακής ακτινοβολίας 99.9% προστασία από ακτίνες UVA/UVB (5-3.1) Μηχανική αντοχή F, Προστασία έναντι τριβής K, Προστασία έναντι θάμβωσης N Έτος κατασκευής ≥ 2021 Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN 166 1 F τουλάχιστον, EN 172 nr 5-3.1 Σήμανση: Μίας βραχίονες [Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής, Μηχανική αντοχή (F)].</p>	ΝΑΙ		
7	<p>Μάσκα ημίσειας προσώπου με φίλτρα A1 P3 ή ισοδύναμη φιλτρομάσκα μίας ασχολούμενους με το βάψιμο 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Προστασία από αέρια σωματίδια ατμών, διπλό φίλτρο για μικρότερη αντίσταση στην αναπνοή. Με Φίλτρα για Αέρια, Προφίλτρα Σκόνης & Καπάκια Συγκράτησης Προφίλτρων. Μάσκα από μαλακό, ελαφρύ ελαστομερές υλικό, Υπόαλλεργικό και αντιολισθητικό κάλυμμα μύτης - EN 140 / CE 0086, Σταθερό ιμάντα, άνετο κούμπωμα</p>	ΝΑΙ		
8	<p>Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα σε χώρους με θόρυβο 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Χαρακτηριστικά: 32 SNR προστασία ακοής (32Db) Αφρώδη μαλακά εσωτερικά μαξιλαράκια Ρυθμιζόμενη κεφαλή με μαξιλαράκια Ελαφριά και ανθεκτική κατασκευή</p>	ΝΑΙ		

9	<p>Κράνος (Απασχολούμενους σε οικοδομικές εργασίες επιβλέψεις έργων, χειριστές μηχανημάτων) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019</p> <p>Χαρακτηριστικά: ABS κέλυφος, Οπές αερισμού να διαθέτει υφασμάτινους ιμάντες του κεφαλοδέματος Η ρύθμιση του ιμάντα του αυχένα να γίνεται με κοχλία μίας κίνησης, κεφαλόδεμα στερεωμένο στο κέλυφος σε 6 σημεία Υποσιάγωνο στον ιμάντα προσώπου ανθιδρωτική μαλακή επένδυση να διαθέτει ιμάντες του κεφαλοδέματος από συνθετικές ίνες και όχι από σκληρό πλαστικό Χρώμα: κίτρινο Έτος κατασκευής ≥ 2021 Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN 397 Σήμανση: Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής, αυτοκόλλητη ετικέτα με πληροφορίες για την ασφαλή χρήση, συντήρηση και αποθήκευση. Θα υπάρχουν και οδηγίες στα ελληνικά Στο εμπρός μέρος θα υπάρχει το λογότυπο «ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ».</p>	ΝΑΙ		
10	<p>Ολόσωμες εξαρτήσεις, ανακόπτες, αποσβεστήρες Ζώνες ασφαλείας (Σχοινί 2μ, 1 κρίκος ΑΜ002 & 2 κρίκος ΑΜ022). Πορτές εύκολης σύνδεσης για απλή και ασφαλή σύνδεση. Σημεία αγκύρωσης, 1 στο στήθος και 1 στην πλάτη για αυξημένη ασφάλεια. Ρυθμιζόμενοι αδιάβροχοι ιμάντες ώμων και μηρών από πολυεστέρα 45mm. Ραχιαίο επίθεμα απορρόφησης ενέργειας. Δείκτες Πτώσης στο στήθος και την πλάτη. Ετικέτα αναγνώρισης και επιθεώρησης με προστατευτικό κάλυμμα. Δυναμικότητα: 140kg, Μέγεθος Μεσαίο. Κατάλληλη για χρήση σε εργασίες συντήρησης, κατασκευών, βιομηχανίας και ασφαλισμένης πρόσβασης EN 361,EN 358, EN 355, EN 354.</p>	ΝΑΙ		
B.	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ			
1	<p>Καπέλο τύπου μπειζμπόλ (για ρίψη ασφάλτου, Επιβλέποντες μηχανικούς) με βάσει 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019</p> <p>Χαρακτηριστικά: Χρώμα υφάσματος: ανάλογα με τις ανάγκες Στο εμπρός μέρος τυπωμένο το λογότυπο «ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ», από μελάνη νερού (μεταξοτυπία και όχι θερμομεταφερόμενο).</p>	ΝΑΙ		
2	<p>Στολές προστασίας από χημικές ουσίες, βαφές και ασφαλτοστρώσεις (με βάσει την αρ. 53361/2006 Υπουρ. Απ. ΦΕΚ 1503/Β/11-10-2006)</p> <p>Στολή προστασίας για χημική προστασίας με την οδηγία ΜΑΠ κατηγορίας III, Επίπεδα προστασίας 3/4/5/6, εξαιρετική προστασία ενάντια ψεκασμών και υγρών χημικών. EN 14126:2003+AC:2004</p> <p>Χαρακτηριστικά Εξαιρετική χημική προστασία στις στεγανές ραφές και με διπλό κολλητικό κάλυμμα πάνω από το φερμουάρ, με πάχος 150mmγια μεγαλύτερη προστασία. Να πληροί τις προϋποθέσεις για εκτοξεύσεις ορισμένων χημικών σε υγρή μορφή (Τύποι 3, 4 ή/και 6) Να πληροί τις προϋποθέσεις για στερεά σωματίδια που αιωρούνται στον αέρα (Τύπος 5) Ελαστική κουκούλα, μέση, καρπούς και αστραγάλους Κατά προτίμηση με πλεκτές μανσέτες και ελαστική μέση και για τους αστραγάλους για μεγαλύτερη άνεση και ελευθερία κινήσεων. Χρώμα για καλύτερη ορατότητα να μπορεί να φορέθει σε συνδυασμό με άλλους εξοπλισμούς (παπούτσια, γάντια, γυαλιά, μάσκες....).</p>	ΝΑΙ		
3	<p>Νιτσεράδες (εργασίες πρασίνου, ρήψη ασφάλτου) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019</p>	ΝΑΙ		

	<p>Χαρακτηριστικά: Σετ, σακάκι με φερμουάρ ενσωματωμένη κουκούλα που διπλώνεται στο γιακά & παντελόνι με αντανakλαστικό σιρίπι 210 g/m², 100% πολυεστέρας, επικάλυψη PVC Αδιάβροχο (2.000 mm) και αντιανεμικό Θερμοκολλημένες ραφές & Ανακλαστικές ταινίες Σακάκι : ενσωματωμένη κουκούλα με κορδόνι, πλήρες φερμουάρ βαρέως τύπου με stormflap Τσέπες μπροστά με stormflap Επένδυση με πλέγμα στο πίσω μέρος Ελαστικές μανσέτες ,Στρίφωμα με κορδόνι, Παντελόνι με ελαστική μέση, Τσέπες στο πλάι Χρώμα σκούρο & Τσάντα αποθήκευσης</p>			
4	<p>Ανακλαστικό Γιλέκο (απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Χαρακτηριστικά: Ανακλαστικά γιλέκα διάτρητα-διχτυωτά ή εν μέρει διάτρητα-διχτυωτά. Σύνθεση υφάσματος: 100% πολυεστέρας, πλεκτό βάρους 100 gr/m² έως 130 gr/m², 100% πολυεστερικό δίχτυ (αναπνέον - διαπνέον ύφασμα), βάρους 90 gr/m² έως 115 gr/m² Τσέπες: Θήκη ταυτότητας Κλείσιμο σκρατς Χρώμα: Κίτρινο Πιστοποίηση για την διατήρηση των χαρακτηριστικών έως και τις 40 πλύσεις Ανακλαστικές Λωρίδες: Δύο οριζόντιες Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN ISO 20471 κλάση 1 τουλάχιστον. Σήμανση: Στο εσωτερικό του γιλέκου θα υπάρχει ετικέτα όπου θα αναγράφεται το CE, ο κωδικός του προϊόντος, ο κατασκευαστής του γιλέκου, το νούμερο και αναλογίες διαστάσεων σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 13688:2013. Στην πλάτη θα τυπωθεί το λογότυπο «ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ», από μελάνη νερού (μεταξοτυπία και όχι θερμομεταφερόμενο), με μέγεθος γραμμάτων περίπου τριών εκατοστών (3 cm).</p>	ΝΑΙ		
5	<p>Μπουφάν Αδιάβροχο (απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις, επιβλέψεις, Πολιτική Προστασία) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Ανακλαστικό αδιάβροχο μπουφάν ψύχους με μαύρο χρώμα, 5 σε 1 το όποιο θα μπορεί να φορεθεί α) σαν εξωτερικό μπουφάν, β) σαν εξωτερικό μπουφάν με εσωτερικό μπουφάν χωρίς μανίκια, γ) εξωτερικό μπουφάν με εσωτερικό ανακλαστικό μπουφάν με μανίκια, δ) εσωτερικό μπουφάν με μανίκια και ε) αμάνικο ανακλαστικό μπουφάν. Χαρακτηριστικά: Εξωτερικό του μπουφάν: Σύνθεση 100% πολυεστέρας, Ύφασμα 300D Οξφόρδης με επικάλυψη πολυουρεθάνης βάρους από 170 gr/m² έως 200 gr/m² Εξωτερικό του Τζάκετ: Σύνθεση 100% πλέγμα πολυεστέρα βάρους 40 gr/m² έως 70 gr/m² Εσωτερικό του Τζάκετ: Σύνθεση 100% fleece πολυεστέρα βάρους 270 gr/m² έως 290 gr/m² Κλείσιμο του μπουφάν με φερμουάρ και καπάκι από πάνω με κούμπωμα, Στεγανές ραφές, Ενισχυμένα μπαλώματα ώμου και αγκώνα, λεπτομέρειες ανακλαστικές περιμετρικά στο μπροστά και πίσω μέρος, Αδιάβροχη ρυθμιζόμενη κουκούλα ενσωματωμένη ή αποσπώμενη στο μπουφάν, μανσέτες και μέση ρυθμιζόμενη με ελαστικό κορδόνι Τσέπες: τουλάχιστον ο δύο τσέπες στο εξωτερικό μπουφάν - Δύο εξωτερικές και μία εσωτερική στο εσωτερικό τζάκετ-γιλέκο Χρώμα: Διχρωμία με κυρίαρχο το σκούρο χρώμα, Μαύρο σε συνδυασμό με Φωσφορούχες ανακλαστικές λωρίδες Πιστοποίηση για την διατήρηση των χαρακτηριστικών έως και τις 40 πλύσεις Ύφασμα με πιστοποιημένη προστασία ≥ 40 UPF Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN ISO 20471 κλάση 3, EN 343</p>	ΝΑΙ		

	κλάση 3:1 τουλάχιστον, EN 342 \geq 0,346 (m2 K/W), κλάση 2:X τουλάχιστον, ISO 13688:2013. Σήμανση: Στο εσωτερικό του μπουφάν θα υπάρχει ετικέτα όπου θα αναγράφεται το CE, ο κωδικός του προϊόντος, ο κατασκευαστής του μπουφάν, το νούμερο του μπουφάν και αναλογίες διαστάσεων σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 13688:2013 καθώς και να συνοδεύεται από ατομικό εγχειρίδιο πληροφοριών χρήσης σχετικά με το ένδυμα και τη σωστή συντήρησή του.			
6	<p>Παντελόνια εργασίας (απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις, επιβλέψεις, Πολιτική Προστασία) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019</p> <p>Χαρακτηριστικά: Σύνθεση υφάσματος: Ελαστικές πλευρές στη μέση, Προσχηματισμένα γόνατα και θέση για εισαγωγή επιγονατίδων Ενισχυμένο καβάλο Αντανακλαστική μπορντούρα (μπρος και πλάτη) Τριπλές ραφές Τσέπες μπροστά, πίσω και στο πλάι Υλικό: Canvas 65% πολυεστέρας 35% βαμβάκι ripstop 260 g/m² Διπλού χρώματος: Κύριο χρώμα σκούρο γκρι Πιστοποίηση για την διατήρηση των χαρακτηριστικών έως και τις 40 πλύσεις. Διπλή ανακλαστική λωρίδα στο κάτω μέρος. Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN ISO 20471 – κλάση 1 τουλάχιστον, ISO 13688:2013 Σήμανση: Στο εσωτερικό του παντελονιού θα υπάρχει ετικέτα όπου θα αναγράφεται το CE, ο κωδικός του προϊόντος, ο κατασκευαστής του παντελονιού, το νούμερο και αναλογίες διαστάσεων σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 13688:2013</p>	ΝΑΙ		
7	<p>Μπλουζάκια t-shirt (απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις, επιβλέψεις, Πολιτική Προστασία) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019</p> <p>Χαρακτηριστικά: Μπλουζάκι T-shirt δίχρωμο - ανακλαστικές λωρίδες, με κοντά μανίκια, αφιδρωτικό & Γρήγορο στέγνωμα. Σύνθεση υφάσματος: 100% πολυεστέρας. Βάρος υφάσματος: 160 gr/m². Ύφασμα με πιστοποιημένη προστασία \geq 40 UPF. Πιστοποίηση για την διατήρηση των χαρακτηριστικών έως και τις 40 πλύσεις. Στην πλάτη με τυπωμένο το λογότυπο «ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ», από μελάνη νερού (μεταξοτυπία και όχι θερμομεταφερόμενο), με μέγεθος γραμμάτων περίπου τριών εκατοστών (3 cm). Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN ISO 20471 – κλάση 2 τουλάχιστον, ISO 13688:2013 Σήμανση: Στο εσωτερικό του T-shirt θα υπάρχει ετικέτα όπου θα αναγράφεται το CE, ο κωδικός του προϊόντος, ο κατασκευαστής του T-shirt, το νούμερο και αναλογίες διαστάσεων σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 13688:2013</p>	ΝΑΙ		
8	<p>Φόρμες εργασίας (απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις, επιβλέψεις, Πολιτική Προστασία) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019</p> <p>Με ειδικό σχεδιασμό στα γόνατα με υποδοχή τοποθέτησης επιγονατίδων Πολλές λειτουργικές τσέπες, στο στήθος, στο πίσω μέρος και στα μπατζάκια σε θέση εύκολης πρόσβασης για λειτουργικότητα ελευθερία κινήσεων & Τριπλές ραφές Ενίσχυση στη περιοχή του καβάλου για μεγαλύτερη αντοχή Με λάστιχο στη πλάτη στο σημείο ένωσης τιράντας με το παντελόνι, για άπογη εφαρμογή, άνεση & ευελιξία κινήσεων κατά την εργασία Ρυθμιζόμενες τιράντες με εύκολο κούμπωμα με κλιπ Υλικό κατασκευής: 100% βαμβάκι Βάρος: 240gr/m² χρώμα: Γκρι ή Μαύρο</p>	ΝΑΙ		

	Ύφασμα με πιστοποιημένη προστασία ≥ 40 UPF Πρότυπα: CE EE 2016 /425, ISO 13688:2013 Σήμανση: Στο εσωτερικό της φόρμας θα υπάρχει ετικέτα όπου θα αναγράφεται το CE, ο κωδικός του προϊόντος, ο κατασκευαστής της φόρμας, το νούμερο της φόρμας και αναλογίες διαστάσεων σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 13688:2013			
Γ.	ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ			
	Γαλότσες (απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις, Πολιτική Προστασία) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Γαλότσα από PVC καταλλήλη και σε χαμηλές θερμοκρασίες (ψύχους), ψηλή (38cm), με εσωτερική θερμική επένδυση, χωρίς προστασία στα δάχτυλα, με αντιολισθητική και αντιστατική σόλα. Προστασία από ψύχος, υγρασία, ακαθαρσίες, γλιστρήματα και ελαφριάς μορφής μηχανικούς κινδύνους.	ΝΑΙ		
	Άρβυλα ασφαλείας S3 μη μεταλλικό (απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις, επιβλέψεις, Πολιτική Προστασία) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Χαρακτηριστικά: Δερμάτινο, 100% στεγανό με διαπνέουσα μεμβράνη GORE-TEX μη μεταλλικό, και αντοχή σε κρούση 200 Joule, με εξωτερική σόλα 120° C HRO με εξωτερική αντιολισθητική σόλα (Σήμανση SRC), με απορρόφηση μηχανικής ενέργειας, με σόλα ανθεκτική στην διάτρηση, μη μεταλλική, αδιάβροχο, με ανθεκτική σόλα σε υδρογονάνθρακες, με αντιστατική ιδιότητα 10, ελαφρού τύπου (Composite κλπ.) Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN ISO 20345:2011, S3, SRC Σήμανση: Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Μέγεθος, ημερομηνία παραγωγής $\geq 2020-21$, το σύμβολο S3 και όσα αναφέρονται στα χαρακτηριστικά. Νούμερα: από 37 έως και 46 (σε συμβατικά παπούτσια)	ΝΑΙ		

ΣΦΡΑΓΙΔΑ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ

Η ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

α/α	Είδη ατομικής προστασίας	Ποσότητα (τεμ.)	Τιμή Μονάδος	Σύνολο
A.	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ, ΚΕΦΑΛΗΣ, ΟΡΑΞΕΩΣ, ΑΝΑΠΝΟΗΣ & ΆΛΛΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ			
1.	<p>Γάντια δερματοπάνα (για οδηγούς φορτηγών και για χειριστές μηχανημάτων) με βάσει την αρ. 43726/2019 Υπ. Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019.</p> <p>Γάντια δερματοπάνα από βόειο δέρμα, για μίας οδηγούς φορτηγών, χειριστές εργαλειομηχανών, απασχολούμενους με τον χειρισμό βενζινοπρίονου κουρευτικών μηχανών και την ρίψη ασφάλτου.</p> <p>Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN 388, EN 420</p> <p>Σήμανση: Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί [(3) τριβή], [(2) κοπή με λεπίδα], [(2) διάσχιση], [(3) διάτρηση] (3,2,2,3)</p>	15*2=30		
2	<p>Γάντια από ύφασμα – νιτρίλιο (για τη ρίψη ασφάλτου για χειριστές μηχανημάτων, Επιβλέποντες μηχανικούς) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019</p> <p>Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο,</p> <p>Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN 388, EN 420</p> <p>Σήμανση: Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί [(3) τριβή], [(1) κοπή με λεπίδα], [(2) διάσχιση], [(1) διάτρηση] (3,1,2,1,).</p>	33*2=66		
3	<p>Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου για τάση 1000 V (για ηλεκτρολόγους) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019</p> <p><u>Χαρακτηριστικά:</u> φυσικό ελαστικό και εργονομικά σχεδιασμένα</p> <p>Τάση Χρήσης 1000 V, Κατηγορία AZC, Κλάσης 0 , Μεγέθους 10, Σύμφωνα με IEC 60903 / CE 905, Σήμανση CE</p>	2		
4	<p>Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου για τάση 30000 V (για ηλεκτρολόγους) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019</p> <p>Τάσης Χρήσης 30000 V, Κατηγορία RC, Κλάσης 4, Μεγέθους 10, Σύμφωνα με IEC 60903 / CE 905, Σήμανση CE</p>	2		
5	<p>Γυαλιά τύπου goggles για προστασία από χημικούς ή μηχανικούς κινδύνους μίας χειριστές εργαλειομηχανών και μίας χρήστες χημικών ουσιών 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019</p> <p><u>Χαρακτηριστικά:</u></p> <p>Χρώμα οπτικού δίσκου: διάφανο, αρκετά μεγάλο ώστε να μην παρεμποδίζεται η ορατότητα, Υλικό κατασκευής οπτικού δίσκου: πολυκαρβονικό ή άλλο πολυμερές.</p> <p>Πλαίσιο στήριξης οπτικού δίσκου: με ιμάντα στερέωσης και προσαρμογής στο κεφάλι και οπές έμμεσο αερισμού</p> <p>Οπτική κλάση: κατηγορία 1 (κατάλληλος για συνεχή χρήση)</p> <p>Πρότυπα: CE EE 2016 /425 EN 166 1 B 3 4 K N 9</p> <p>EN 170 2C-1.2</p> <p>Σήμανση: Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής B-3-4, Μηχανική αντοχή B, Προστασία από υγρές χημικές ουσίες 3, προστασία από σκόνη 4 τουλάχιστον, προστασία έναντι τριβής K, αντιθαμβωτική επένδυση N,</p>	15		

	ππροστασία από τηγμένα μέταλλα/θερμά υγρά: κατηγορία 9			
6	<p>Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία για εργασίες υπαίθρου μίας θερινούς μήνες 43726/2019 Υπουρ. Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019</p> <p>Χαρακτηριστικά: Χρώμα οπτικού δίσκου: σκούρο Στον οπτικό δίσκο: Οπτική κλάση (1), POLARIZED δυνατότητα απορρόφησης μίας ηλιακής ακτινοβολίας 99.9% προστασία από ακτίνες UVA/UVB (5-3.1) Μηχανική αντοχή F, Προστασία έναντι τριβής K, Προστασία έναντι θάμβωσης N Έτος κατασκευής ≥ 2021 Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN 166 1 F τουλάχιστον, EN 172 nr 5-3.1 Σήμανση: Μίας βραχίονες [Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής, Μηχανική αντοχή (F)].</p>	33		
7	<p>Μάσκα ημίσειας προσώπου με φίλτρα A1 P3 ή ισοδύναμη φιλτρομάσκα μίας ασχολούμενους με το βάψιμο 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Προστασία από αέρια σωματίδια ατμών, διπλό φίλτρο για μικρότερη αντίσταση στην αναπνοή. Με Φίλτρα για Αέρια, Προφίλτρα Σκόνης & Καπάκια Συγκράτησης Προφίλτρων. Μάσκα από μαλακό, ελαφρύ ελαστομερές υλικό, Υπόαλλεργικό και αντιολισθητικό κάλυμμα μύτης - EN 140 / CE 0086, Σταθερό ιμάντα, άνετο κούμπωμα</p>	15		
8	<p>Ωτοασπίδες ή ωτοβύσματα σε χώρους με θόρυβο 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019</p> <p>Χαρακτηριστικά: 32 SNR προστασία ακοής (32Db) Αφρώδη μαλακά εσωτερικά μαξιλαράκια Ρυθμιζόμενη κεφαλή με μαξιλαράκια Ελαφριά και ανθεκτική κατασκευή</p>	15		
9	<p>Κράνος (Απασχολούμενους σε οικοδομικές εργασίες επιβλέψεις έργων, χειριστές μηχανημάτων) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019</p> <p>Χαρακτηριστικά: ABS κέλυφος, Οπές αερισμού να διαθέτει υφασμάτινους ιμάντες του κεφαλοδέματος Η ρύθμιση του ιμάντα του αυχένα να γίνεται με κοχλία μίας κίνησης, κεφαλόδεμα στερεωμένο στο κέλυφος σε 6 σημεία Υποσιάγωνο στον ιμάντα προσώπου ανθιδρωτική μαλακή επένδυση να διαθέτει ιμάντες του κεφαλοδέματος από συνθετικές ίνες και όχι από σκληρό πλαστικό Χρώμα: κίτρινο Έτος κατασκευής ≥ 2021 Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN 397 Σήμανση: Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής, αυτοκόλλητη ετικέτα με πληροφορίες για την ασφαλή χρήση, συντήρηση και αποθήκευση. Θα υπάρχουν και οδηγίες στα ελληνικά Στο εμπρός μέρος θα υπάρχει το λογότυπο «ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ».</p>	20		
10	<p>Ολόσωμες εξαρτήσεις, ανακόπτες, αποσβεστήρες Ζώνες ασφαλείας (Σχοινί 2μ, 1 κρίκος ΑΜ002 & 2 κρίκος ΑΜ022). Πορτές εύκολης σύνδεσης για απλή και ασφαλή σύνδεση. Σημεία αγκύρωσης, 1 στο στήθος και 1 στην πλάτη για αυξημένη ασφάλεια. Ρυθμιζόμενοι αδιάβροχοι ιμάντες ώμων και μηρών από πολυεστέρα 45mm. Ραχιαίο</p>	1		

	επίθεμα απορρόφησης ενέργειας. Δείκτες Πτώσης στο στήθος και την πλάτη. Ετικέτα αναγνώρισης και επιθεώρησης με προστατευτικό κάλυμμα. Δυναμικότητα: 140kg, Μέγεθος Μεσαίο. Κατάλληλη για χρήση σε εργασίες συντήρησης, κατασκευών, βιομηχανίας και ασφαλισμένης πρόσβασης EN 361, EN 358, EN 355, EN 354.			
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΠΙΝΑΚΑ (Α):				
B.	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ			
1	Καπέλο τύπου μπειζμπόλ (για ρίψη ασφάλτου, Επιβλέποντες μηχανικούς) με βάσει 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Χαρακτηριστικά: Χρώμα υφάσματος: ανάλογα με τις ανάγκες Στο εμπρός μέρος τυπωμένο το λογότυπο «ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ», από μελάνη νερού (μεταξοτυπία και όχι θερμομεταφερόμενο).	33		
2	Στολές προστασίας από χημικές ουσίες, βαφές και ασφαλτοστρώσεις (με βάσει την αρ. 53361/2006 Υπουρ. Απ. ΦΕΚ 1503/Β/11-10-2006) Στολή προστασίας για χημική προστασίας με την οδηγία ΜΑΠ κατηγορίας III, Επίπεδα προστασίας 3/4/5/6, εξαιρετική προστασία ενάντια ψεκασμών και υγρών χημικών. EN 14126:2003+AC:2004 Χαρακτηριστικά Εξαιρετική χημική προστασία στις στεγανές ραφές και με διπλό κολλητικό κάλυμμα πάνω από το φερμουάρ, με πάχος 150mmγια μεγαλύτερη προστασία. Να πληροί τις προϋποθέσεις για εκτοξεύσεις ορισμένων χημικών σε υγρή μορφή (Τύποι 3, 4 ή/και 6) Να πληροί τις προϋποθέσεις για στερεά σωματίδια που αιωρούνται στον αέρα (Τύπος 5) Ελαστική κουκούλα, μέση, καρπούς και αστραγάλους Κατά προτίμηση με πλεκτές μανσέτες και ελαστική μέση και για τους αστράγαλους για μεγαλύτερη άνεση και ελευθερία κινήσεων. Χρώμα για καλύτερη ορατότητα να μπορεί να φορέθει σε συνδυασμό με άλλους εξοπλισμούς (παπούτσια, γάντια, γυαλιά, μάσκες...).	15		
3	Νιτσεράδες (εργασίες πρασίνου, ρήψη ασφάλτου) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Χαρακτηριστικά: Σετ, σακάκι με φερμουάρ ενσωματωμένη κουκούλα που διπλώνεται στο γιακά & παντελόνι με αντανακλαστικό σιρίτι 210 g/m ² , 100% πολυεστέρας, επικάλυψη PVC Αδιάβροχο (2.000 mm) και αντιανεμικό Θερμοκολλημένες ραφές & Ανακλαστικές ταινίες Σακάκι : ενσωματωμένη κουκούλα με κορδόνι, πλήρες φερμουάρ βαρέως τύπου με stormflap Τσέπες μπροστά με stormflap Επένδυση με πλέγμα στο πίσω μέρος Ελαστικές μανσέτες ,Στρίψωμα με κορδόνι, Παντελόνι με ελαστική μέση, Τσέπες στο πλάι Χρώμα σκούρο & Τσάντα αποθήκευσης	15*2=30		
4	Ανακλαστικό Γιλέκο (απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Χαρακτηριστικά: Ανακλαστικά γιλέκα διάτρητα-διχτυωτά ή εν μέρει διάτρητα-διχτυωτά. Σύνθεση υφάσματος: 100% πολυεστέρας, πλεκτό βάρους 100 gr/m ² έως 130 gr/m ² , 100% πολυεστερικό δίχτυ (αναπνέον - διαπνέον ύφασμα), βάρους 90 gr/m ² έως 115 gr/m ² Τσέπες: Θήκη ταυτότητας	20		

	<p>Κλείσιμο σκρατς Χρώμα: Κίτρινο Πιστοποίηση για την διατήρηση των χαρακτηριστικών έως και τις 40 πλύσεις Ανακλαστικές Λωρίδες: Δύο οριζόντιες Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN ISO 20471 κλάση 1 τουλάχιστον. Σήμανση: Στο εσωτερικό του γιλέκου θα υπάρχει ετικέτα όπου θα αναγράφεται το CE, ο κωδικός του προϊόντος, ο κατασκευαστής του γιλέκου, το νούμερο και αναλογίες διαστάσεων σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 13688:2013. Στην πλάτη θα τυπωθεί το λογότυπο «ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ», από μελάνη νερού (μεταξοτυπία και όχι θερμομεταφερόμενο), με μέγεθος γραμμάτων περίπου τριών εκατοστών (3 cm).</p>			
5	<p>Μπουφάν Αδιάβροχο (απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις, επιβλέψεις, Πολιτική Προστασία) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Ανακλαστικό αδιάβροχο μπουφάν ψύχους με μαύρο χρώμα, 5 σε 1 το όποιο θα μπορεί να φορεθεί α) σαν εξωτερικό μπουφάν, β) σαν εξωτερικό μπουφάν με εσωτερικό μπουφάν χωρίς μανίκια, γ) εξωτερικό μπουφάν με εσωτερικό ανακλαστικό μπουφάν με μανίκια, δ) εσωτερικό μπουφάν με μανίκια και ε) αμάνικο ανακλαστικό μπουφάν. Χαρακτηριστικά: Εξωτερικό του μπουφάν: Σύνθεση 100% πολυεστέρας, Ύφασμα 300D Οξφόρδης με επικάλυψη πολυουρεθάνης βάρους από 170 gr/m² έως 200 gr/m² Εξωτερικό του Τζάκετ: Σύνθεση 100% πλέγμα πολυεστέρα βάρους 40 gr/m² έως 70 gr/m² Εσωτερικό του Τζάκετ: Σύνθεση 100% fleece πολυεστέρα βάρους 270 gr/m² έως 290 gr/m² Κλείσιμο του μπουφάν με φερμουάρ και καπάκι από πάνω με κούμπωμα, Στεγανές ραφές, Ενισχυμένα μπαλώματα ώμου και αγκώνα, λεπτομέρειες ανακλαστικές περιμετρικά στο μπροστά και πίσω μέρος, Αδιάβροχη ρυθμιζόμενη κουκούλα ενσωματωμένη ή αποσπώμενη στο μπουφάν, μανσέτες και μέση ρυθμιζόμενη με ελαστικό κορδόνι Τσέπες: τουλάχιστον ο δύο τσέπες στο εξωτερικό μπουφάν - Δύο εξωτερικές και μία εσωτερική στο εσωτερικό τζάκετ-γιλέκο Χρώμα: Διχρωμία με κυρίαρχο το σκούρο χρώμα, Μαύρο σε συνδυασμό με Φωσφορούχες ανακλαστικές λωρίδες Πιστοποίηση για την διατήρηση των χαρακτηριστικών έως και τις 40 πλύσεις Ύφασμα με πιστοποιημένη προστασία ≥ 40 UPF Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN ISO 20471 κλάση 3, EN 343 κλάση 3:1 τουλάχιστον, EN 342 ≥ 0,346 (m² K/W), κλάση 2:X τουλάχιστον, ISO 13688:2013. Σήμανση: Στο εσωτερικό του μπουφάν θα υπάρχει ετικέτα όπου θα αναγράφεται το CE, ο κωδικός του προϊόντος, ο κατασκευαστής του μπουφάν, το νούμερο του μπουφάν και αναλογίες διαστάσεων σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 13688:2013 καθώς και να συνοδεύεται από ατομικό εγχειρίδιο πληροφοριών χρήσης σχετικά με το ένδυμα και τη σωστή συντήρησή του.</p>	33		
6	<p>Παντελόνια εργασίας (απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις, επιβλέψεις, Πολιτική Προστασία) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Χαρακτηριστικά: Σύνθεση υφάσματος: Ελαστικές πλευρές στη μέση, Προσχηματισμένα γόνατα και θέση για εισαγωγή επιγονατίδων Ενισχυμένο καβάλο Αντανεκλαστική μπορντούρα (μπρος και πλάτη) Τριπλές ραφές Τσέπες μπροστά, πίσω και στο πλάι Υλικό: Canvas 65% πολυεστέρας 35% βαμβάκι ripstop 260 g/m² Διπλού χρώματος: Κύριο χρώμα σκούρο γκρι Πιστοποίηση για την διατήρηση των χαρακτηριστικών έως και τις 40 πλύσεις.</p>	15*2=30		

	<p>Διπλή ανακλαστική λωρίδα στο κάτω μέρος. Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN ISO 20471 – κλάση 1 τουλάχιστον, ISO 13688:2013 Σήμανση: Στο εσωτερικό του παντελονιού θα υπάρχει ετικέτα όπου θα αναγράφεται το CE, ο κωδικός του προϊόντος, ο κατασκευαστής του παντελονιού, το νούμερο και αναλογίες διαστάσεων σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 13688:2013</p>			
7	<p>Μπλουζάκια t-shirt (απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις, επιβλέψεις, Πολιτική Προστασία) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Χαρακτηριστικά: Μπλουζάκι T-shirt δίχρωμο - ανακλαστικές λωρίδες, με κοντά μανίκια, αφιδρωτικό & Γρήγορο στέγνωμα. Σύνθεση υφάσματος: 100% πολυεστέρας. Βάρος υφάσματος: 160 gr/m². Ύφασμα με πιστοποιημένη προστασία ≥ 40 UPF. Πιστοποίηση για την διατήρηση των χαρακτηριστικών έως και τις 40 πλύσεις. Στην πλάτη με τυπωμένο το λογότυπο «ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ», από μελάνη νερού (μεταξοτυπία και όχι θερμομεταφερόμενο), με μέγεθος γραμμάτων περίπου τριών εκατοστών (3 cm). Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN ISO 20471 – κλάση 2 τουλάχιστον, ISO 13688:2013 Σήμανση: Στο εσωτερικό του T-shirt θα υπάρχει ετικέτα όπου θα αναγράφεται το CE, ο κωδικός του προϊόντος, ο κατασκευαστής του T-shirt, το νούμερο και αναλογίες διαστάσεων σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 13688:2013</p>	33*2=66		
8	<p>Φόρμες εργασίας (απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις, επιβλέψεις, Πολιτική Προστασία) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Με ειδικό σχεδιασμό στα γόνατα με υποδοχή τοποθέτησης επιγονατίδων Πολλές λειτουργικές τσέπες, στο στήθος, στο πίσω μέρος και στα μπατζάκια σε θέση εύκολης πρόσβασης για λειτουργικότητα ελευθερία κινήσεων & Τριπλές ραφές Ενίσχυση στη περιοχή του καβάλου για μεγαλύτερη αντοχή Με λάστιχο στη πλάτη στο σημείο ένωσης τιράντας με το παντελόνι, για άψογη εφαρμογή, άνεση & ευελιξία κινήσεων κατά την εργασία Ρυθμιζόμενες τιράντες με εύκολο κούμπωμα με κλιπ Υλικό κατασκευής: 100% βαμβάκι Βάρος: 240gr/m² χρώμα: Γκρι ή Μαύρο Ύφασμα με πιστοποιημένη προστασία ≥ 40 UPF Πρότυπα: CE EE 2016 /425, ISO 13688:2013 Σήμανση: Στο εσωτερικό της φόρμας θα υπάρχει ετικέτα όπου θα αναγράφεται το CE, ο κωδικός του προϊόντος, ο κατασκευαστής της φόρμας, το νούμερο της φόρμας και αναλογίες διαστάσεων σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 13688:2013</p>	33*2=66		
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΠΙΝΑΚΑ (B):				
Γ.	ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ			
	<p>Γαλότσες (απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις, Πολιτική Προστασία) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Γαλότσα από PVC καταλλήλη και σε χαμηλές θερμοκρασίες (ψύχους), ψηλή (38cm), με εσωτερική θερμική επένδυση, χωρίς προστασία στα δάχτυλα, με αντιολισθητική και αντιστατική σόλα. Προστασία από ψύχος, υγρασία, ακαθαρσίες, γλιστρήματα και ελαφριάς μορφής μηχανικούς κινδύνους.</p>	15		
	<p>Άρβυλα ασφαλείας S3 μη μεταλλικό (απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις, επιβλέψεις, Πολιτική Προστασία) 43726/2019 Υπουρ.Απ. ΦΕΚ 2208/Β/08-6-2019 Χαρακτηριστικά: Δερμάτινο, 100% στεγανό με διαπνέουσα μεμβράνη GORE-TEX μη μεταλλικό, και αντοχή σε</p>	33		

	<p>κρούση 200 Joule, με εξωτερική σόλα 120° C HRO με εξωτερική αντιολισθητική σόλα (Σήμανση SRC), με απορρόφηση μηχανικής ενέργειας, με σόλα ανθεκτική στην διάτρηση, μη μεταλλική, αδιάβροχο, με ανθεκτική σόλα σε υδρογονάνθρακες, με αντιστατική ιδιότητα 10, ελαφρού τύπου (Composite κλπ.) Πρότυπα: CE EE 2016 /425, EN ISO 20345:2011, S3, SRC Σήμανση: Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Μέγεθος, ημερομηνία παραγωγής ≥ 2020-21, το σύμβολο S3 και όσα αναφέρονται στα χαρακτηριστικά. Νούμερα: από 37 έως και 46 (σε συμβατικά παπούτσια)</p>			
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΠΙΝΑΚΑ (Γ):				
Σύνολο				
Φ.Π.Α. 24 %				
Γενικό Σύνολο Πινάκων (Α)+(Β)+(Γ)				

Ημερομηνία:

ΣΦΡΑΓΙΔΑ-ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ

