



**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ
 ΕΤΩΝ 2026 και 2027**

αρ. πρωτοκόλλου	:	4633/03-04-2026		
αρ. μελέτης	:	14 /2026		
Δαπάνη χωρίς ΦΠΑ	:	192.633,85 ευρώ (96.316,93 €/έτος)		
Φ.Π.Α. 6% και 24%	:	43.016,04 ευρώ (21.508,02 €/έτος)		
Δαπάνη με ΦΠΑ	:	235.649,89 ευρώ (117.824,94 €/έτος)		
Πίστωση κατ' έτος/ΑΛΕ	:	ΑΛΕ	ΠΙΣΤΩΣΗ/ΕΤΟΣ	ΠΗΓΗ ΧΡΗΜ/ΣΗΣ
	:	010.2410119001	1.650,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
	:	015.2410119001	1.650,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
	:	020.2410119001	74.100,00	ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ % ΗΛ/ΣΜΟΥ
	:	025.2410119001	2.300,00	ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ
	:	030.2410119001	17.400,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
	:	035.2410119001	6.600,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
	:	055.2410119001	8.800,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
	:	070.2410119001	5.700,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

<p>ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ Άγιος Νικόλαος 31/03/2026 Η Προϊσταμένη Τμήματος Καθαριότητας- Ανακύκλωσης</p> <p>Μαρία Δεμέτζου Χημικός</p>	<p>ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ - ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Άγιος Νικόλαος 03/04/2026 Η Αν/τρια Προϊσταμένη Δ/σης Περιβάλλοντος</p> <p>Μαρία Λαζαράκη Περιβαλλοντολόγος ΠΕ</p>
--	---

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ	ΑΡ. ΠΡΩΤ. :	4633/03-04-2026
ΝΟΜΟΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ	ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ :	14 /2026
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ	ΠΡΟΫΠΟΛ. :	192.633,85 € χωρίς ΦΠΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΜΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ	ΠΗΓΗ :	ΙΑ. ΠΟΡΟΙ ΟΤΑ & ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ ΥΠΗΡ. ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΥΠΗΡ. ΑΡΔΕΥΣΗΣ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΕΤΩΝ 2026 και 2027
ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια ειδών για την προστασία του προσωπικού του Δήμου Αγίου Νικολάου ετών 2026 και 2027, όπως προβλέπεται από:

- Την ΚΥΑ 43726/7-6-2019 (ΦΕΚ 2208/Β/8-6-2019) «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των ΟΤΑ α΄ και β΄ βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών και μέτρα προληπτικής ιατρικής» όπως αυτή τροποποιήθηκε με την ΚΥΑ 87669/9-12-2019 (ΦΕΚ 4584/Β/13-12-2019) και
- Το Π.Δ. 396/1994 (ΦΕΚ 220/Α/19-12-1994) «Ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας για τη χρήση από τους εργαζόμενους εξοπλισμών ατομικής προστασίας κατά την εργασία σε συμμόρφωση προς την οδηγία του Συμβουλίου 89/656/ΕΟΚ».
- Την Γραπτή Εκτίμηση Επαγγελματικού Κινδύνου του Δήμου Αγίου Νικολάου με αρ. πρωτ. 10569/03-08-2022
- Τα με αρ. πρωτ. 73365/03-11-2020 και 45418/04-06-2024 διευκρινιστικά έγγραφα της Δ/σης Προσωπικού Τοπικής Αυτοδιοίκησης του Υπουργείου Εσωτερικών
- Το με αρ. πρωτ. 3040/04-03-2026 έγγραφο του Τεχνικού Ασφαλείας του Δήμου Αγίου Νικολάου
- Το με αρ. πρωτ. 3100/05-03-2026 έγγραφο του Ιατρού Εργασίας του Δήμου Αγίου Νικολάου
- Το με αρ. πρωτ. 786/23-01-2026 έγγραφο της Υπηρεσίας Δόμησης του Δήμου Αγίου Νικολάου

Τονίζεται ότι για τη σύνταξη της παρούσας μελέτης έχει ληφθεί υπόψη η έγγραφη γνώμη του τεχνικού ασφαλείας του Δήμου με θέμα: «Υποδείξεις Τεχνικού Ασφαλείας για τις τεχνικές προδιαγραφές των προς προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας ετών 2026-2027» που έλαβε αριθμ. πρωτ. Δήμου 4386/31-03-2026, όπως προβλέπεται στην ΚΥΑ 43726/7-6-2019 (ΦΕΚ 2208/Β/8-6-2019).

Στους δικαιούχους της παροχής συμπεριλαμβάνεται το εργατοτεχνικό προσωπικό και οι επιβλέποντες, το νοσηλευτικό προσωπικό του Προγράμματος «Βοήθεια στο Σπίτι» καθώς και το προσωπικό των παιδικών σταθμών του Δήμου ανεξάρτητα από τη σχέση εργασίας του κάθε εργαζόμενου, ανάλογα με την ειδικότητα και το χώρο εργασίας του.

Οι ποσότητες των υπό προμήθεια ειδών για τα μέσα ατομικής προστασίας δεν είναι δυνατόν να προσδιοριστούν με ακρίβεια και εξαρτώνται από τις ανάγκες του Δήμου. Έχουν υπολογιστεί κατά προσέγγιση, βάσει του απασχολούμενου προσωπικού που δικαιούται την παροχή, των αναμενόμενων προσλήψεων και αποχωρήσεων λόγω λήξης των συμβάσεων καθώς και των συνταξιοδοτήσεων, χωρίς να είναι γνωστός ο ακριβής αριθμός αυτών. Επίσης λήφθηκε υπόψη η απογραφή των ειδών που υπήρχαν στην

αποθήκη του Δήμου, από προηγούμενη προμήθεια. Τα είδη που θα πλεονάζουν θα κρατηθούν στην αποθήκη του Δήμου και θα χρησιμοποιηθούν σε επόμενο χρόνο ή για έκτακτες ανάγκες.

Από την προμέτρηση που έγινε με βάση τα παραπάνω, οι συνολικοί δικαιούχοι στο προσωπικό του Δήμου Αγίου Νικολάου για το έτος 2026 ανέρχονται σε 109 μόνιμους, 13 ΙΔΑΧ και 151 ΙΔΟΧ.

Τα Μέσα Ατομικής προστασίας έχουν επιλεγεί με πρόνοια για τις εργονομικές ανάγκες και τις ανάγκες προστασίας της υγείας των εργαζομένων και έχουν υποστεί τις απαραίτητες προσαρμογές ώστε να είναι χρηστικά.

Όλα τα είδη ανήκουν στην κυριότητα του Δήμου Αγίου Νικολάου, ο Δήμος έχει υποχρέωση να παρέχει τα μέσα ατομικής προστασίας και οι εργαζόμενοι είναι υποχρεωμένοι, αναλόγως της παρεχόμενης εργασίας, να τα φορούν κατά την άσκηση των καθηκόντων τους.

Τα είδη έχουν κατανεμηθεί στις παρακάτω Ομάδες:

ΟΜΑΔΑ	ΕΙΔΗ	CPV	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (€) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (€) ΜΕ ΦΠΑ 24%, 6%
ΟΜΑΔΑ 1	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ	18141000-9	29.908,00	34.623,52
ΟΜΑΔΑ 2	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ – ΟΡΑΣΕΩΣ	18443000-6 33735000-1	13.634,40	16.906,66
ΟΜΑΔΑ 3	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ – ΑΛΛΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	33140000-3 18143000-3	15.827,15	18.871,98
ΟΜΑΔΑ 4	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ	35113400-3	93.315,60	115.711,34
ΟΜΑΔΑ 5	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ	18830000-6	39.948,70	49.536,39
ΣΥΝΟΛΟ			192.633,85	235.649,89

Η «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΕΤΩΝ 2026 και 2027» θα πραγματοποιηθεί, λαμβάνοντας υπόψη τον προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/8-8-2016 (ΦΕΚ 147/Α/8-8-2016): Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) σε συνδυασμό με το Ν. 2286/95 και το Ν. 3463/06 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».

Σύμφωνα με το άρθρο 6 παρ. 10 του Ν. 4412/2016, επειδή η παρούσα προμήθεια υποδιαιρείται σε Ομάδες ειδών, υπάρχει η δυνατότητα ανάθεσης των επιμέρους ομάδων-συμβάσεων κατά παρέκκλιση από τον γενικό κανόνα υπολογισμού της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης των παρ. 8 και 9 του ίδιου άρθρου, λαμβάνοντας υπόψη την εκτιμώμενη αξία της κάθε Ομάδας που πρόκειται να ανατεθεί. Απαραίτητες προϋποθέσεις είναι: Α) η εκτιμώμενη αξία της Ομάδας που θα ανατεθεί κατά παρέκκλιση, χωρίς ΦΠΑ, να είναι μικρότερη από 80.000 ευρώ για προμήθειες και β) η συνολική αξία των Ομάδων που θα ανατεθούν με αυτόν τον τρόπο, να μην υπερβαίνει το 20 % της συνολικής αξίας όλων των Ομάδων στις οποίες έχει διαιρεθεί η προμήθεια.

Ο συνολικός προϋπολογισμός όλων των Ομάδων της μελέτης χωρίς Φ.Π.Α. είναι: 192.633,85 ευρώ. Το 20% αντιστοιχεί στο ποσό των 38.526,77 ευρώ. Επομένως η **Ομάδα 1-Προστασία Χεριών (29.908,00 € χωρίς Φ.Π.Α.)** μπορεί να ανατεθεί **με απ' ευθείας ανάθεση** αφού ο συνολικός προϋπολογισμός της χωρίς Φ.Π.Α.: **29.908,00 €** είναι μικρότερος του 20% (38.526,77 €) της συνολικής αξίας των Ομάδων της Μελέτης χωρίς ΦΠΑ και ταυτόχρονα μικρότερος των 30.000,00 ευρώ που είναι το ανώτατο όριο της απ' ευθείας ανάθεσης. Η παραπάνω Ομάδα επιλέχθηκε επειδή υπάρχουν λίγα αποθέματα των ειδών της στην

αποθήκη και είναι είδη πολύ αναγκαία τα οποία φθείρονται εύκολα. Με τη διαδικασία της απ' ευθείας ανάθεσης θα γίνει γρηγορότερα η προμήθεια των ειδών.

Για τις **υπόλοιπες Ομάδες 2,3,4 και 5** θα πραγματοποιηθεί **ανοιχτός ηλεκτρονικός διαγωνισμός**.

Οι τιμές μονάδας για κάθε είδος στον ενδεικτικό προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης προέκυψαν από έρευνα αγοράς από το ελεύθερο εμπόριο, από την προηγούμενη σχετική μελέτη και τις συμβάσεις του Δήμου Αγίου Νικολάου προσαυξημένα κατά 10-15% περίπου και από παρόμοιες μελέτες που ανευρέθηκαν στο διαδίκτυο. Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. αποκλειστικά βάσει τιμής **επί του συνόλου της κάθε Ομάδας** του ενδεικτικού προϋπολογισμού της παρούσας διακήρυξης, **χωρίς να απαιτείται χαμηλότερη τιμή ανά είδος**.

Απαραίτητες προϋποθέσεις είναι:

Α) τα προσφερόμενα είδη να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης και Β) η προσκόμιση δειγμάτων για τα είδη που αναφέρονται ρητά στη μελέτη. Μη προσκόμιση των δειγμάτων επιφέρει ποινή αποκλεισμού από τη διεκδίκηση του αντίστοιχου είδους.

Οι ενδιαφερόμενοι πρέπει να υποβάλλουν προσφορά για τις αναγκαίες ποσότητες όλων των ειδών της Ομάδας που τους ενδιαφέρει, με δυνατότητα υποβολής προσφοράς για μία ή περισσότερες Ομάδες. Παράλειψη υποβολής προσφοράς για κάποιο είδος Ομάδας επιφέρει τον αποκλεισμό του ενδιαφερόμενου από ολόκληρη την Ομάδα. **Δεν γίνονται δεκτές προσφορές για ορισμένα μόνο είδη μιας Ομάδας**.

Οι προσφερόμενες τιμές θα είναι δεσμευτικές σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

Η διάρκεια της σύμβασης θα είναι μέχρι 31/12/2027, με δυνατότητα παράτασης πριν από τη λήξη της, (άρθρο 132 του Ν.4412/2016) και υπό την προϋπόθεση ότι η παράταση της σύμβασης δεν θα επιφέρει υπέρβαση της προϋπολογισθείσας δαπάνης του διαγωνισμού.

Εφόσον ο Δήμος ασκήσει το παραπάνω δικαίωμά του, ο προμηθευτής υποχρεούται να το αποδεχθεί και να εκτελέσει την προμήθεια με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις, με αυτούς της αρχικής σύμβασης.

Τα είδη της σύμβασης που αφορούν το έτος 2026 θα παραδοθούν μέχρι τρεις (3) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης ενώ τα είδη που αφορούν το έτος 2027 θα παραδοθούν εντός του έτους 2027 μετά από συνεννόηση με τα αρμόδια Τμήματα του Δήμου. Τα είδη θα είναι **οπωσδήποτε διαχωρισμένα ανά Υπηρεσία**, όπου θα γίνει η παραλαβή τους από τις αρμόδιες επιτροπές σύμφωνα με πίνακες ειδών που θα δοθούν στον ανάδοχο.

Το συνολικό κόστος της προμήθειας, βάσει του ενδεικτικού προϋπολογισμού της, ανέρχεται στο ποσό των **235.649,89** ευρώ (καθαρή αξία 192.633,85 ευρώ, πλέον ΦΠΑ 6% και 24% 43.016,04 ευρώ) το οποίο επιμερίζεται ανά ΑΛΕ ως εξής:

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	ΑΛΕ	ΠΙΣΤΩΣΗ (€)/ΕΤΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ (€)/ΕΤΟΣ ΜΕ ΦΠΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΤΩΝ 2026 ΚΑΙ 2027 ΜΕ ΦΠΑ
Μέσα Ατομικής Προστασίας Εργαζομένων ετών 2026 και 2027	18141000-9	010.2410119001	1.650,00	1.632,28	3.264,56
	18443000-6	015.2410119001	1.650,00	1.632,55	3.265,10
	33735000-1	020.2410119001	74.100,00	74.031,84	148.063,67
	33140000-3	025.2410119001	2.300,00	2.258,23	4.516,45
	35113400-3	030.2410119001	17.400,00	17.335,76	34.671,53
	18830000-6	035.2410119001	6.600,00	6.569,86	13.139,72
	18143000-3	055.2410119001	8.800,00	8.746,91	17.493,82
		070.2410119001	5.700,00	5.617,51	11.235,03
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ		118.200	117.824,94	235.649,89

Η δαπάνη έτους 2026 θα βαρύνει τον τρέχοντα προϋπολογισμό του Δήμου έτους 2026 ενώ θα γίνει εγγραφή των σχετικών πιστώσεων και στον προϋπολογισμό έτους 2027. Η δαπάνη θα αντιμετωπιστεί από

Ιδίους πόρους, Ανταποδοτικά Έσοδα Υπηρεσίας Καθαριότητας & Ηλεκτροφωτισμού και Ανταποδοτικά Έσοδα Υπηρεσίας Άρδευσης.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Άγ. Νικόλαος 31/03/2026

**Η Προϊσταμένη
Τμήματος Καθαριότητας –
Ανακύκλωσης**

**Μαρία Δεμέτζου
Χημικός**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ	ΑΡ. ΠΡΩΤ.	:	4633/03-04-2026
ΝΟΜΟΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ	ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ	:	14/2026
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ	ΠΡΟΫΠΟΛ.	:	192.633,85 € χωρίς ΦΠΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΜΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ	ΠΗΓΗ	:	ΙΔ. ΠΟΡΟΙ ΟΤΑ & ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ ΥΠΗΡ. ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΥΠΗΡ. ΑΡΔΕΥΣΗΣ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΕΤΩΝ 2026 και 2027
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ 2026-2027											
Α/Α ΚΩΔ. ΤΕΧΝ. ΠΡΟΔ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤ. ΤΙΜΕΣ (€) ΠΡΟΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΕΙΔΩΝ/ΕΤΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΑΞΙΑ ΠΡΟ ΦΠΑ/ΕΤΟΣ	ΦΠΑ 24% (6% για τα είδη με Κωδικό 5, 16, 17 και 20)/ΕΤΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ/ΕΤΟΣ	2026 & 2027 ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΑΞΙΑ ΠΡΟ ΦΠΑ	2026 & 2027 ΦΠΑ	2026 & 2027 ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ	
ΟΜΑΔΑ 1 – ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ	1	Γάντια Δερματοπάνα να Γενικής Χρήσης	ζεύγος	3,20	602	562,10	39,86	601,96	1.124,20	79,73	1.203,93
	2	Γάντια PVC	ζεύγος	3,10	102	123,20	23,81	147,01	246,40	47,62	294,02
	3	Γάντια από Νιτρίλιο	ζεύγος	3,10	392	5.850,20	1.404,05	7.254,25	11.700,40	2.808,10	14.508,50
	4	Γάντια από νιτρίλιο και ύφασμα	ζεύγος	1,90	2.070	113,40	27,22	140,62	226,80	54,43	281,23
	5	Γάντια ελαστικά Νιτρίλιου μιας χρήσης	Συσκευασία 100 τμχ	8,00	855	1.062,20	250,61	1.312,81	2.124,40	501,22	2.625,62
	6	Γάντια συγκολλητών	ζεύγος	6,80	4	854,80	189,31	1.044,11	1.709,60	378,62	2.088,22
	7	Γάντια μονωτικά	ζεύγος	38,00	7	5.088,60	319,82	5.408,42	10.177,20	639,65	10.816,85
	8	Γάντια για χειριστές αλυσοπρίονου	ζεύγος	43,00	10	1.299,50	103,08	1.402,58	2.599,00	206,16	2.805,16
	ΣΥΝΟΛΑ ΟΜΑΔΑΣ 1			4.042	14.954,00	2.357,76	17.311,76	29.908,00	4.715,52	34.623,52	
ΟΜΑΔΑ 2- ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ – ΟΡΑΣΕΩΣ	9	Καπέλα - Τύπου Μπέιζμπολ	τμχ	13,80	237	3.270,60	784,94	4.055,54	6.541,20	1.569,89	8.111,09
	10	Γυαλιά ασφαλείας κλειστού τύπου	ζεύγος	14,95	48	717,60	172,22	889,82	1.435,20	344,45	1.779,65
	11	Γυαλιά Προστασίας από Ηλιακή Ακτινοβολία	ζεύγος	16,68	116	1.934,30	464,23	2.398,53	3.868,60	928,46	4.797,06
	12	Γυαλιά ανοικτού τύπου	ζεύγος	12,65	50	632,50	151,80	784,30	1.265,00	303,60	1.568,60

	13	Μάσκα οξυγονοκόλλησης (goggles)	τιμχ	12,65	5	63,25	15,18	78,43	126,50	30,36	156,86
	14	Κράνος με ασπίδα προστασίας προσώπου	τιμχ	59,80	3	179,40	43,06	222,46	358,80	86,11	444,91
	15	Μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης	τιμχ	19,55	1	19,55	4,69	24,24	39,10	9,38	48,48
		ΣΥΝΟΛΑ ΟΜΑΔΑΣ 2			460	6.817,20	1.636,13	8.453,33	13.634,40	3.272,26	16.906,66
ΟΜΑΔΑ 3- ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ-ΑΛΛΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	16	Φιλτρόμασκα σωματιδίων FFP1 με βαλβίδα	τιμχ	1,96	165	322,58	19,35	341,93	645,15	38,71	683,86
	17	Μάσκα φίλτρου FFP2	τιμχ	0,92	1.645	1.513,40	90,80	1.604,20	3.026,80	181,61	3.208,41
	18	Μάσκα ημίσειας προσώπου με φίλτρα A1P3 ή ισοδύναμη φιλτρόμασκα	τιμχ	36,80	45	1.656,00	397,44	2.053,44	3.312,00	794,88	4.106,88
	19	Μάσκα ολόκληρου προσώπου με φίλτρα ABEK2P3	τιμχ	111,55	9	1.003,95	240,95	1.244,90	2.007,90	481,90	2.489,80
	20	Μάσκα μιας χρήσης (χειρουργική)	Συσκευασία 50 τιμχ	4,60	56	257,60	15,46	273,06	515,20	30,91	546,11
	21	Ωτασπίδες	ζεύγος	14,95	32	478,40	114,82	593,22	956,80	229,63	1.186,43
	22	Επιγονατίδες	ζεύγος	14,95	17	254,15	61,00	315,15	508,30	121,99	630,29
	23	Κώνιοι προειδοποίησης κινδύνου (σήμανσης έργων, ασφαλείας κυκλοφορίας)	τιμχ	23,00	16	368,00	88,32	456,32	736,00	176,64	912,64
	24	Ταινίες σήμανσης απομόνωσης χώρων	τιμχ	6,90	15	103,50	24,84	128,34	207,00	49,68	256,68
	25	Μονωτικά εργαλεία	σετ	241,50	4	966,00	231,84	1.197,84	1.932,00	463,68	2.395,68
	26	Ζώνες ασφαλείας για εργασίες σε ύψος	τιμχ	345,00	2	690,00	165,60	855,60	1.380,00	331,20	1.711,20
	27	Ολόσωμες εξαρτήσεις, ανακόπτες, αποσβεστήρες	σετ	150,00	2	300,00	72,00	372,00	600,00	144,00	744,00
		ΣΥΝΟΛΑ ΟΜΑΔΑΣ 3			2.008	7.913,58	1.522,41	9.435,99	15.827,15	3.044,83	18.871,98
ΣΤΑ ΤΕΥ	28	Ανακλαστικά γιλέκα	τιμχ	10,35	202	2.090,70	501,77	2.592,47	4.181,40	1.003,54	5.184,94

	29	Ολόσωμη φόρμα	τμχ	11,50	6	69,00	16,56	85,56	138,00	33,12	171,12
	30	Αδιάβροχες ποδιές	τμχ	14,95	5	74,75	17,94	92,69	149,50	35,88	185,38
	31	Αδιάβροχες ποδιές για χρήση σε τρόφιμα	τμχ	11,50	16	184,00	44,16	228,16	368,00	88,32	456,32
	32	Παντελόνια εργασίας	τμχ	28,75	460	13.225,00	3.174,00	16.399,00	26.450,00	6.348,00	32.798,00
	33	Μπλουζάκι καλοκαιρινό t-shirt	τμχ	6,90	463	3.194,70	766,73	3.961,43	6.389,40	1.533,46	7.922,86
	34	Μπλουζάκι χειμωνιάτικο φούτερ	τμχ	18,40	436	8.022,40	1.925,38	9.947,78	16.044,80	3.850,75	19.895,55
	35	Μπουφάν αδιάβροχο	τμχ	86,25	151	13.023,75	3.125,70	16.149,45	26.047,50	6.251,40	32.298,90
	36	Φόρμα εργασίας	τμχ	33,35	36	1.200,60	288,14	1.488,74	2.401,20	576,29	2.977,49
	37	Ντισεράδες	σετ	51,75	76	3.933,00	943,92	4.876,92	7.866,00	1.887,84	9.753,84
	38	Ποδιά συγκολλητών	τμχ	19,55	6	117,30	28,15	145,45	234,60	56,30	290,90
	39	Ποδιά σαμαράκι	τμχ	11,50	82	943,00	226,32	1.169,32	1.886,00	452,64	2.338,64
	40	Μπλουζα ιατρική με κοντό μανίκι (νοσηλεύτη)	τμχ	27,60	10	276,00	66,24	342,24	552,00	132,48	684,48
	41	Αδιάβροχο σακάκι παντελόني	σετ	37,95	8	303,60	72,86	376,46	607,20	145,73	752,93
		ΣΥΝΟΛΑ ΟΜΑΔΑΣ 4			1.949	46.657,80	11.197,87	57.855,67	93.315,60	22.395,74	115.711,34
ΟΜΑΔΑ 5 – ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ	42	Γαλότσες	ζεύγος	23,00	152	3.496,00	839,04	4.335,04	6.992,00	1.678,08	8.670,08
	43	Γαλότσες Ειδικά για Ηλεκτρολόγους	ζεύγος	55,20	3	165,60	39,74	205,34	331,20	79,49	410,69
	44	Άρβυλα ασφαλείας	ζεύγος	69,00	183	12.627,00	3.030,48	15.657,48	25.254,00	6.060,96	31.314,96
	45	Άρβυλα ασφαλείας Ειδικά για Ηλεκτρολόγους	ζεύγος	74,75	5	373,75	89,70	463,45	747,50	179,40	926,90
	46	Παπούτσια αντιολισθητικά	ζεύγος	40,25	78	3.139,50	753,48	3.892,98	6.279,00	1.506,96	7.785,96
	47	Παπούτσια ασφαλείας τύπου σαμπό	ζεύγος	34,50	5	172,50	41,40	213,90	345,00	82,80	427,80
		ΣΥΝΟΛΑ ΟΜΑΔΑΣ 5			426	19.974,35	4.793,84	24.768,19	39.948,70	9.587,69	49.536,39
		ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΝΟΛΑ			8.885	96.316,93	21.508,02	117.824,94	192.633,85	43.016,04	235.649,89

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ 2026 και 2027

	ΑΛΕ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΑΞΙΑ ΠΡΟ ΦΠΑ/ΕΤΟΣ	ΦΠΑ 24% και 6% /ΕΤΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ/ΕΤΟΣ	2026 & 2027 ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΑΞΙΑ ΠΡΟ ΦΠΑ	2026 & 2027 ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ
ΟΜΑΔΑ 1 – ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ	010.2410119001	562,10	39,86	601,96	1.124,20	1.203,93
	015.2410119001	123,20	23,81	147,01	246,40	294,02
	020.2410119001	5.850,20	1.404,05	7.254,25	11.700,40	14.508,50
	025.2410119001	113,40	27,22	140,62	226,80	281,23
	030.2410119001	1.062,20	250,61	1.312,81	2.124,40	2.625,62
	035.2410119001	854,80	189,31	1.044,11	1.709,60	2.088,22
	055.2410119001	5.088,60	319,82	5.408,42	10.177,20	10.816,85
	070.2410119001	1.299,50	103,08	1.402,58	2.599,00	2.805,16
	ΣΥΝΟΛΑ ΟΜΑΔΑΣ 1	14.954,00	2.357,76	17.311,76	29.908,00	34.623,52
ΟΜΑΔΑ 2- ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ – ΟΡΑΣΕΩΣ	010.2410119001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	015.2410119001	55,20	13,25	68,45	110,40	136,90
	020.2410119001	4.950,18	1.188,04	6.138,22	9.900,35	12.276,43
	025.2410119001	124,20	29,81	154,01	248,40	308,02
	030.2410119001	664,13	159,39	823,52	1.328,25	1.647,03
	035.2410119001	1.023,50	245,64	1.269,14	2.047,00	2.538,28
	055.2410119001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	070.2410119001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ΣΥΝΟΛΑ ΟΜΑΔΑΣ 2	6.817,20	1.636,13	8.453,33	13.634,40	16.906,66
ΟΜΑΔΑ 3- ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΓΝΩΗΣ - ΑΛΛΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	010.2410119001	10,12	0,61	10,73	20,24	21,45
	015.2410119001	93,84	5,63	99,47	187,68	198,94
	020.2410119001	3.573,97	651,42	4.225,39	7.147,94	8.450,77
	025.2410119001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	030.2410119001	3.041,72	715,50	3.757,22	6.083,43	7.514,43
	035.2410119001	431,25	103,50	534,75	862,50	1.069,50
	055.2410119001	721,28	43,28	764,56	1.442,56	1.529,11
	070.2410119001	41,40	2,48	43,88	82,80	87,77
	ΣΥΝΟΛΑ ΟΜΑΔΑΣ 3	7.913,58	1.522,41	9.435,99	15.827,15	18.871,98
ΣΤΑ ΤΕΥ ΤΙΚ	010.2410119001	126,50	30,36	156,86	253,00	313,72

	015.2410119001	838,35	201,20	1.039,55	1.676,70	2.079,11
	020.2410119001	34.995,65	8.398,96	43.394,61	69.991,30	86.789,21
	025.2410119001	962,55	231,01	1.193,56	1.925,10	2.387,12
	030.2410119001	6.284,75	1.508,34	7.793,09	12.569,50	15.586,18
	035.2410119001	2.173,50	521,64	2.695,14	4.347,00	5.390,28
	055.2410119001	759,00	182,16	941,16	1.518,00	1.882,32
	070.2410119001	517,50	124,20	641,70	1.035,00	1.283,40
	ΣΥΝΟΛΑ ΟΜΑΔΑΣ 4	46.657,80	11.197,87	57.855,67	93.315,60	115.711,34
ΟΜΑΔΑ 5 – ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ	010.2410119001	695,75	166,98	862,73	1.391,50	1.725,46
	015.2410119001	224,25	53,82	278,07	448,50	556,14
	020.2410119001	10.499,50	2.519,88	13.019,38	20.999,00	26.038,76
	025.2410119001	621,00	149,04	770,04	1.242,00	1.540,08
	030.2410119001	2.942,85	706,28	3.649,13	5.885,70	7.298,27
	035.2410119001	828,00	198,72	1.026,72	1.656,00	2.053,44
	055.2410119001	1.316,75	316,02	1.632,77	2.633,50	3.265,54
	070.2410119001	2.846,25	683,10	3.529,35	5.692,50	7.058,70
	ΣΥΝΟΛΑ ΟΜΑΔΑΣ 5	19.974,35	4.793,84	24.768,19	39.948,70	49.536,39
ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΝΟΛΑ	96.316,93	21.508,02	117.824,94	192.633,85	235.649,89	

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ 2026 και 2027

ΑΛΕ	ΟΜΑΔΑ 1 ΕΝΔΕΙΚΤ. ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ/ΕΤΟΣ	ΟΜΑΔΑ 2 ΕΝΔΕΙΚΤ. ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ/ΕΤΟΣ	ΟΜΑΔΑ 3 ΕΝΔΕΙΚΤ. ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ/ΕΤΟΣ	ΟΜΑΔΑ 4 ΕΝΔΕΙΚΤ. ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ/ΕΤΟΣ	ΟΜΑΔΑ 5 ΕΝΔΕΙΚΤ. ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ/ΕΤΟΣ	ΕΝΔΕΙΚΤ. ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ/ΕΤΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΝΔΕΙΚΤ. ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ 2026 ΚΑΙ 2027
010.2410119001	601,96	0,00	10,73	156,86	862,73	1.632,28	3.264,56
015.2410119001	147,01	68,45	99,47	1.039,55	278,07	1.632,55	3.265,10
020.2410119001	7.254,25	6.138,22	4.225,39	43.394,61	13.019,38	74.031,84	148.063,67
025.2410119001	140,62	154,01	0,00	1.193,56	770,04	2.258,23	4.516,45
030.2410119001	1.312,81	823,52	3.757,22	7.793,09	3.649,13	17.335,76	34.671,53
035.2410119001	1.044,11	1.269,14	534,75	2.695,14	1.026,72	6.569,86	13.139,72
055.2410119001	5.408,42	0,00	764,56	941,16	1.632,77	8.746,91	17.493,82
070.2410119001	1.402,58	0,00	43,88	641,70	3.529,35	5.617,51	11.235,03
ΣΥΝΟΛΑ	17.311,76	8.453,33	9.435,99	57.855,67	24.768,19	117.824,94	235.649,89

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Άγιος Νικόλαος 31/03/2026

Η Προϊσταμένη

Τμήματος Καθαριότητας- Ανακύκλωσης

Μαρία Δεμέτζου

Χημικός ΠΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ - ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Άγιος Νικόλαος 03/04/2026

Η Αν/τρια Προϊσταμένη

Δ/σης Περιβάλλοντος

Μαρία Λαζαράκη

Περιβαλλοντολόγος ΠΕ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ	ΑΡ. ΠΡΩΤ.	: 4633/03-04-2026
ΝΟΜΟΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ	ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ	: 14 /2026
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ	ΠΡΟΫΠΟΛ.	: 192.633,85 € χωρίς ΦΠΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΜΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ	ΠΗΓΗ	: ΙΔ. ΠΟΡΟΙ ΟΤΑ & ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΑ ΕΣΟΔΑ ΥΠΗΡ. ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΥΠΗΡ. ΑΡΔΕΥΣΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΕΤΩΝ 2026 και 2027 ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές αφορούν τα Μέσα Ατομικής Προστασίας, δηλαδή κάθε σύστημα ή μέσο το οποίο φοράει ή κρατάει ο εργαζόμενος ώστε να προστατεύεται από έναν ή περισσότερους κινδύνους που απειλούν την ασφάλεια και την υγεία του, κατά τις ώρες της εργασίας του.

Τα προς προμήθεια είδη θα πρέπει να είναι άριστης ποιότητας και σύμφωνα με τους όρους των αντίστοιχων τεχνικών προδιαγραφών, την προσφορά του αναδόχου και το δείγμα. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά των Μ.Α.Π. εναρμονίζονται με τα ισχύοντα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, σύμφωνα με την ΚΥΑ 43726/7-6-2019 (ΦΕΚ 2208/Β/8-6-2019) «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των ΟΤΑ α΄ και β΄ βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών και μέτρα προληπτικής ιατρικής», όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει (ΦΕΚ 4584/Β/13-12-2019), η οποία και αναφέρει αναλυτικά τις ειδικότητες και τις εργασίες του προσωπικού που τα χρησιμοποιεί.

Η παράδοση των ειδών της σύμβασης που αφορούν το έτος 2026 θα γίνει μέχρι τρεις (3) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης ενώ τα είδη που αφορούν το έτος 2027 θα παραδοθούν εντός του έτους 2027 μετά από συνεννόηση με τα αρμόδια Τμήματα του Δήμου και κατόπιν εντολής, ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου, στα μέτρα - μεγέθη που θα ζητηθούν και στις εγκαταστάσεις που θα υποδειχθούν από τις υπηρεσίες του Δήμου, με ευθύνη, μέριμνα και δαπάνη του προμηθευτή. Η εντολή θα δίδεται τουλάχιστον δεκαπέντε (15) ημέρες νωρίτερα από την ημερομηνία παραδόσεως με οποιοδήποτε πρόσφορο τρόπο (προφορικά, με φαξ ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου). Τα είδη θα είναι οπωσδήποτε διαχωρισμένα ανά Υπηρεσία, όπου θα γίνει η παραλαβή τους από τις αρμόδιες επιτροπές σύμφωνα με πίνακες ειδών που θα δοθούν στον ανάδοχο.

Επισημαίνεται ότι λόγω:

- των ιδιαίτερων συνθηκών που επικρατούν στους χώρους εργασίας των υπηρεσιών
- των εργονομικών και χρηστικών αναγκών ανά υπηρεσία
- των αναγκών αυξημένης προστασίας, ιδιαίτερα ορισμένων ειδικοτήτων εργαζομένων
- την εμπειρία από τη χρήση των μέσων ατομικής προστασίας κατά τα προηγούμενα έτη

ο Τεχνικός Ασφαλείας του Δήμου Αγίου Νικολάου κατέθεσε εισήγηση με θέμα: «Υποδείξεις Τεχνικού Ασφαλείας για τις τεχνικές προδιαγραφές των προς προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας» που έλαβε αριθμ. πρωτ. Δήμου 4386/31-03-2026. Στην εισήγηση αυτή αναφέρονται οι τεχνικές προδιαγραφές που συμπεριλήφθηκαν στην παρούσα μελέτη.

Τα είδη και οι ποσότητες της παρούσας μελέτης προέκυψαν λαμβάνοντας υπόψη:

Α) Την ΚΥΑ 43726/7-6-2019 (ΦΕΚ 2208/Β/8-6-2019), όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει

Β) Την Γραπτή Εκτίμηση Επαγγελματικού Κινδύνου του Δήμου Αγίου Νικολάου με αρ. πρωτ. 10569/03-08-2022 και

Γ) Τα αποθέματα προηγούμενης προμήθειας ΜΑΠ που υπάρχουν στην αποθήκη του Δήμου

Όλα τα Μέσα Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) πρέπει να φέρουν πάνω τους ή στη συσκευασία τους τη σήμανση και τα εικονόσημα που αναφέρονται στις τεχνικές προδιαγραφές και να συνοδεύονται από οδηγίες χρήσης και συντήρησης στα Ελληνικά.

Σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) 2016/425 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 9ης Μαρτίου 2016 σχετικά με τα μέσα ατομικής προστασίας και για την κατάργηση της οδηγίας 89/686/ΕΟΚ του Συμβουλίου, τα Μέσα Ατομικής Προστασίας (Μ.Α.Π.) κατατάσσονται σε τρεις κατηγορίες κινδύνου: I, II και III.

Ανάλογα με την κατηγορία κινδύνου των Μέσων Ατομικής Προστασίας (Μ.Α.Π.) ακολουθούνται διαδικασίες αξιολόγησης της συμμόρφωσης, οι οποίες αναλύονται στο Άρθρο 19 «Διαδικασίες αξιολόγησης της συμμόρφωσης» του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/425.

Τα είδη της παρούσας μελέτης, που αφορούν τον Κανονισμό (ΕΕ) 2016/425, έχουν καταταχθεί σε μία από τις τρεις παραπάνω κατηγορίες.

Κατά συνέπεια, ανάλογα με την κατηγορία κινδύνου, οι συμμετέχοντες θα πρέπει στην τεχνική τους προσφορά να καταθέσουν για κάθε ένα από τα είδη που προσφέρουν τα κάτωθι μεταφρασμένα στην ελληνική γλώσσα.

Κατηγορία I: Δήλωση συμμόρφωσης προϊόντος ΕΕ (EU Declaration of Conformity) ή η εταιρεία παραγωγής να έχει πιστοποίηση ISO:9001/2015 και Πιστοποιητικό CE Mark

Κατηγορία II ή III: Δήλωση συμμόρφωσης προϊόντος ΕΕ (EU Declaration of Conformity) και Πιστοποιητικό εξέτασης τύπου ΕΕ (EU Type-Examination Certificate)

Για τα είδη που δεν έχουν καταταχθεί σε κατηγορία κινδύνου, δεν απαιτείται η κατάθεση των παραπάνω.

Ο Δήμος Αγίου Νικολάου διατηρεί το δικαίωμα σε περίπτωση ποιοτικής αστοχίας ή όποτε κρίνει σκόπιμο να προβεί σε εργαστηριακό έλεγχο για την επιβεβαίωση της τήρησης των ποιοτικών απαιτήσεων και των απαιτήσεων ασφαλείας.

Τα προσφερόμενα μέσα ατομικής προστασίας πρέπει να καλύπτουν τις παρακάτω **τεχνικές προδιαγραφές:**

ΟΜΑΔΑ 1: ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ

1. Γάντια Δερματοπάνινα Γενικής Χρήσεως, για απασχολούμενους σε εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία από μηχανικούς κινδύνους (τριβές, συμπίεσεις, εκδορές) και ειδικότερα εργαζόμενους οδηγούς και συνοδούς απορριμματοφόρων, ηλεκτρολόγοι, μηχανοτεχνίτες, εργάτες και τεχνίτες κήπων, εργάτες και τεχνίτες μικροέργων, κ.α.

Κατηγορία κινδύνου: **II**

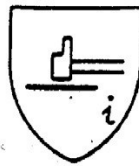
ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ.

Πρότυπα: EN-388, EN ISO 21420:2020

Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών: 3 (τριβή), 3 (κοπή με λεπίδα), 4 (διάσχιση), 2 (διάτρηση), X (αντίσταση κοπής)

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 20–25cm, πάχος 1 –1,2mm. Η παλάμη, τα δάκτυλα και ο αντίχειρας από επεξεργασμένο βόειο δέρμα και η μανσέτα και το εξωτερικό μέρος από βαμβακερό ύφασμα με ελαστική ταινία σύσφιξης στο άνω μέρος της παλάμης. Με καλή ευελιξία και εύχρηστα. Να επιτρέπουν στην παλάμη να κλίνει πλήρως.

Σήμανση: CE, Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί μηχανικών αντοχών τουλάχιστον: 3, 3, 4, 2, X.



2. Γάντια PVC, για απασχολούμενους σε εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία από χημικούς, μηχανικούς και βιολογικούς κινδύνους, ειδικότερα για εργαζόμενους σε καύσιμα, σε καθαρισμό κάδων, απορριμματοφόρων και σε κοιμητήρια, μηχανοτεχνίτες και χειριστές μηχανημάτων, εργαζόμενοι στο ΧΥΤΑ, εργάτες και τεχνίτες κήπων, υδραυλικοί κ.α.

Κατηγορία κινδύνου: **III**

ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπα: EN 388, EN 374, EN ISO 21420:2020

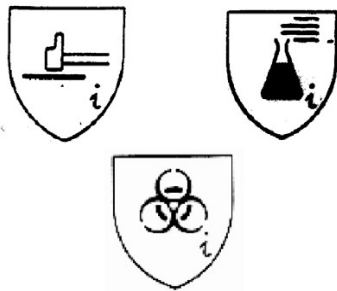
Χαρακτηριστικά: Μήκος περ.30 cm, πάχος 1 mm.

Υλικό κατασκευής: εξωτερικά PVC (πολυβινυλοχλωρίδιο ή κοινώς βυνίλιο), εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό.

Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών: 4 (αντοχή στο σχίσιμο), 1 (αντοχή σε κοπή λάμας coup test), 2 (διάσχιση), 1 (διάτρηση), X (αντοχή σε κοπή λάμας tdm test)

Σήμανση: CE, Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Κωδικοί μηχανικών αντοχών τουλάχιστον: 4,1,2,1,X

Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους, χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς.



3.Γάντια από νιτρίλιο, για εργασίες που απαιτείται προστασία από ισχυρά χημικά ή μικροοργανισμούς όπως στην καθαριότητα, στο ΧΥΤΑ και σε ψεκασμούς (εργάτες κήπων, δενδροκηπουροί), κ.α.

Κατηγορία κινδύνου: **III**

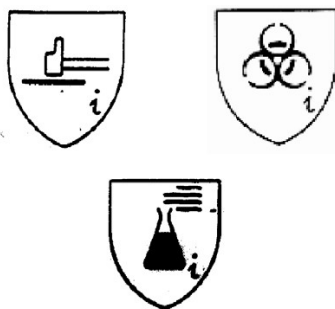
ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπα: EN-388, EN-374, EN ISO 21420:2020 ISO 18889:2019

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 30cm. Πάχος 0,38 mm. Υλικό κατασκευής νιτρίλιο με εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό.

Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 4,1,0,1,X που σημαίνει: 4 (τριβή), 1 (κοπή με λεπίδα), 0 (διάσχιση), 1 (διάτρηση), X (αντίσταση κοπής)

Σήμανση: CE, Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Κωδικοί μηχανικών αντοχών τουλάχιστον: 4,1,0,1,X Εικονόσημα προστασίας από μηχανικούς κινδύνους, χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς.



4. Γάντια από νιτρίλιο και ύφασμα, για εργασίες στις οποίες το εμπρός μέρος της παλάμης μπορεί να εκτεθεί σε χημικές ουσίες ή σε υγρό περιβάλλον, όπως σε εργαζόμενους στον οδοκαθαρισμό, σε εργάτες και τεχνίτες κήπων, υδρομετρητές, υδραυλικούς και σε εργάτες και τεχνίτες μικροέργων κ.α.

Κατηγορία κινδύνου: **II**

ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ.

Πρότυπα: EN-388, EN ISO 21420:2020

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 20–25cm. Παλάμη, δάχτυλα και αντίχειρας από νιτρίλιο με ανώμαλη επιφάνεια ώστε να προστατεύει από χημικές ουσίες, μανσέτα και πάνω εξωτερικό μέρος από ύφασμα ώστε να είναι πιο εύχρηστο και ευέλικτο. Να επιτρέπουν στην παλάμη να κλίνει πλήρως.

Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών: 3 (τριβή), 1 (κοπή με λεπίδα), 3 (διάσχιση), 1(διάτρηση),

X (αντίσταση κοπής)

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Εικονόσημο για προστασία από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί μηχανικών αντοχών τουλάχιστον: 3, 1, 3, 1, X.



5. Γάντια ελαστικά νιτριλίου μιας χρήσεως, για υδραυλικούς, εργάτες και τεχνίτες κήπων, καθαρίστριες εσωτερικών χώρων, απασχολούμενοι στον καθαρισμό κάδων και απορριμματοφόρων, νοσηλεύτριες, οικογ. βοηθοί (προστασία έναντι χημικών ουσιών ή μικροοργανισμών).

Κατηγορία κινδύνου: **I**

ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπα: EN 374-1, EN 374-5 EN ISO 21420:2020

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 20 cm,

Υλικό κατασκευής από νιτρίλιο, χωρίς εσωτερική επίστρωση πούδρας. Δεν έχουν σημασία οι μηχανικές αντοχές αφού είναι μίας χρήσεως. Συσκευασία σε κουτιά ανά 50 ή 100 ή 200 τεμάχια.

Σήμανση: CE, Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς.



6. Γάντια συγκολλητών, τα οποία παρέχουν προστασία σε εργασίες συγκολλήσεων από μηχανικούς κινδύνους, επαφή με θερμότητα και από μικρές εκτοξεύσεις λειωμένων μετάλλων.

Κατηγορία κινδύνου: **II**

ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπα: EN 388, EN 407, EN12477

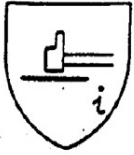
Χαρακτηριστικά: Γάντια κατασκευασμένα από ειδικά επεξεργασμένο δέρμα με εσωτερική επένδυση τα οποία παρέχουν προστασία από μηχανικούς κινδύνους, επαφή με θερμότητα και από μικρές εκτοξεύσεις λειωμένων μετάλλων.

Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3(τριβή), 1 (κοπή με λεπίδα), 2(διάσχιση), 1(διάτρηση)

Ελάχιστα επίπεδα θερμικών αντοχών 3(καύση), 1(επαφή με θερμές επιφάνειες), 3(θερμότητα με αγωγή), 1(ακτινοβολούμενη θερμότητα), 4(μικρές εκτοξεύσεις τηγμένου μετάλλου), X(μεγάλες εκτοξεύσεις τηγμένου μετάλλου).

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Κωδικοί μηχανικών αντοχών τουλάχιστον: 3,1,2,1 Κωδικοί θερμικών αντοχών τουλάχιστον: 3,1,3,1,4,X

Εικονόσημα προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και προστασίας από θερμότητα.



7. Γάντια μονωτικά, για εργασίες ηλεκτρολόγων σε χαμηλή τάση.

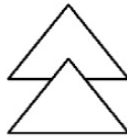
Κατηγορία κινδύνου: **III**

ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπο: EN 60903

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 35cm. Κατασκευή από συνθετικό υλικό χωρίς ραφές.

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος, αριθμός σειράς, 00 (Προστασία μέχρι 500V), RC (αυξημένη μηχανική αντοχή, αντοχή σε όζον, οξέα, πετρελαιοειδή, ψύχος), Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης, Έτος και μήνας κατασκευής. Σήμα διεθνούς ηλεκτροτεχνικής επιτροπής (IEC).



8. Γάντια για χειριστές αλυσοπρίονου για τους απασχολούμενους με την συντήρηση του πρασίνου.

Κατηγορία κινδύνου: **III**

ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπο: EN ISO 11393-4:2019 Ή EN 381-7, EN 388, EN 420

Κατηγορία προστασίας: 1 (20 m/s)

Χαρακτηριστικά: Κατασκευή από δέρμα και ύφασμα, προστασία από κοψίματα και στις δύο ράχες

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος, αριθμός σειράς, Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης, Έτος και μήνας κατασκευής. Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και από αλυσοπρίονο. Κωδικοί μηχανικών αντοχών 3,1,3,2,X



ΟΜΑΔΑ 2: ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ – ΟΡΑΣΕΩΣ

9.Καπέλα τύπου μπέιζμπολ: σε όλους τους εργαζόμενους – απασχολούμενους σε εργασίες υπαίθρου τους θερινούς μήνες.

Κατηγορία κινδύνου: - **ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Πρότυπα: EN812

Χαρακτηριστικά: Βαμβακερό 100% από ύφασμα καλής ποιότητας (τύπου jockey) που παρέχει προστασία από τον ήλιο. Με εσωτερικό κάλυμμα από ABS και αφρώδες υλικό στο σημείο επαφής με το κεφάλι για άνεση και προστασία. Εφαρμόζει με ειδικό κλιπ στο πίσω μέρος του καπέλου και φέρει οπές αερισμού της κεφαλής. Χρώμα ανοιχτό μπεζ ή γκρι. Στο καπέλο θα αναγράφεται: ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ.

Σήμανση: Κωδικός προϊόντος, Κατασκευαστής.

Απαιτείται δήλωση συμμόρφωσης προϊόντος τύπου ΕΕ του κατασκευαστή, μεταφρασμένη στα ελληνικά.

10. Γυαλιά ασφαλείας κλειστού τύπου (goggles), για απασχολούμενους σε εργασίες που απαιτείται προστασία από χημικούς ή/και μηχανικούς κινδύνους όπως εργάτες και τεχνίτες κήπων (χρήση φυτοφαρμάκων, εκτινασόμενα σωματίδια), τεχνίτες οχημάτων (χρήση διαλυτών και καυσίμων, εκτινασόμενα σωματίδια), εργαζόμενοι στο ΧΥΤΑ, εργάτες και τεχνίτες ΤΥ κ.α.

Κατηγορία κινδύνου: **II** **ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

Πρότυπα: EN 166, EN 170

Χαρακτηριστικά: Οπτικός δίσκος, αρκετά μεγάλος που να μην εμποδίζει την ορατότητα με αντιθαμβωτική επένδυση, με αντοχή έναντι τριβής, πλαίσιο στήριξης του οπτικού δίσκου με ιμάντα στερέωσης και προσαρμογής στο κεφάλι και οπές έμμεσου αερισμού. Υλικό κατασκευής οπτικού δίσκου κατάλληλο για χημική χρήση: πολυκαρβονικό ή άλλο πολυμερές.

Σήμανση: Στο πλαίσιο στήριξης οπτικού δίσκου: CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής, B Μηχανική αντοχή, 3 Προστασία από υγρές χημικές ουσίες, 4 προστασία από σκόνη.

Στον οπτικό δίσκο: 1 Οπτική κλάση, B Μηχανική αντοχή, K προστασία έναντι τριβής, N Αντιθαμβωτική επένδυση, 9 προστασία από λειωμένα μέταλλα/θερμά υγρά.

11. Γυαλιά Προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία, για εργασίες στο ύπαιθρο τους θερινούς μήνες.

Κατηγορία κινδύνου: **II** ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπα: EN166, EN 170, EN172

Χαρακτηριστικά: Οπτικός δίσκος, με προστασία έναντι ηλιακής ακτινοβολίας, επαρκή μηχανική αντοχή, με αντοχή έναντι τριβής και βραχίονες στήριξης ρυθμιζόμενου μήκους για καλύτερη προσαρμογή. Υλικό κατασκευής οπτικού δίσκου: πολυκαρβονικό ή άλλο πολυμερές.

Σήμανση: Στους βραχίονες: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, F Μηχανική αντοχή

Στον οπτικό δίσκο: Οπτική κλάση 1 δηλαδή κατάλληλα για συνεχή χρήση, 6-2,5 που συμβολίζει τη δυνατότητα απορρόφησης της ηλιακής ακτινοβολίας, συμπεριλαμβανομένου του υπέρυθρου φάσματος, F Μηχανική αντοχή, K προστασία έναντι τριβής, N Προστασία έναντι θάμβωσης.

12. Γυαλιά ανοιχτού τύπου για τους απασχολούμενους στα απορριμματοφόρα, συνεργεία, εργασίες πρασίνου, υδραυλικά κ.λ.π. για προστασία από σωματίδια.

Κατηγορία κινδύνου: **II** ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπα: EN166

Γυαλιά ανοιχτού τύπου με καμπυλωμένους, διαφανείς και αγρατσούνιστους PC (polycarbonate) φακούς και σκελετό αρίστης εφαρμογής με ρυθμιζόμενους βραχίονες. Δυνατότητα χρήσης με γυαλιά οράσεως. Προστατευτικά πλαϊνά και ελαστικό πλαίσιο μύτης για επιπλέον άνεση CE, EN 166

Σήμανση: Στους βραχίονες: CE, Κατασκευαστής, F Μηχανική αντοχή

Στον οπτικό δίσκο: Οπτική κλάση 1 δηλαδή κατάλληλα για συνεχή χρήση, 6-2 ή 6-2,5 που συμβολίζει τη δυνατότητα απορρόφησης της ηλιακής ακτινοβολίας, συμπεριλαμβανομένου του υπέρυθρου φάσματος, F Μηχανική αντοχή, T προστασία έναντι τριβής, N Αντιθαμβωτική επένδυση.

13. Μάσκα Οξυγονοκόλλησης (goggles), σε συγκολλήσεις με αέρια.

Κατηγορία κινδύνου: **II** ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπο: EN-166, EN-175, EN-169

Χαρακτηριστικά: Γυαλιά τύπου μάσκας που οι έγχρωμοι οπτικοί δίσκοι μπορούν να ανασκάνονται (τύπος flip up) όταν δεν γίνεται συγκόλληση. Οι έγχρωμοι οπτικοί δίσκοι πρέπει να μπορούν να αλλάζουν για να χρησιμοποιείται η κατάλληλη σκίαση ανάλογα με το είδος της εργασίας και την παροχή αερίου σύμφωνα με τις προβλέψεις του προτύπου ΕΛΟΤ-EN 169.

Υλικό κατασκευής οπτικού δίσκου: πολυκαρβονικό ή άλλο πολυμερές.

Σήμανση : Στο πλαίσιο : CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής, F Μηχανική αντοχή

Στον οπτικό δίσκο: 1 Οπτική κλάση, 5 βαθμός σκίασης, F Μηχανική αντοχή

14.Κράνος με ασπίδα προστασίας προσώπου, για κλαδέματα με χρήση βενζινοπρίονου.

Κατηγορία κινδύνου: **II** ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπα: EN-352-3:2020, EN-397, EN-1731

Χαρακτηριστικά: Κράνος με μεταλλική διχτυωτή ή νάυλον ασπίδα προστασίας προσώπου που προσφέρει προστασία και ορατότητα σε κλαδέματα και κηποτεχνικές εργασίες. Διαθέτει ωτοασπίδες που προσφέρουν καλή προστασία από το θόρυβο, ανοίγματα εξαερισμού στην κορυφή, εξάρτυση 6 σημείων και Ρυθμιστής μεγέθους για την καλύτερη προσαρμογή της κεφαλής.

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής, F Μηχανική αντοχή

15. Μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης

Πεδίο χρήσης: στους ηλεκτροσυγκολλητές (Ηλεκτρολόγοι - τεχνικά συνεργεία).

Κατηγορία κινδύνου: **II** ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ.

Πρότυπα: EN-166, EN-175, EN-169

Χαρακτηριστικά: Μάσκα που καλύπτει όλο το πρόσωπο με οπτικούς δίσκους που απορροφούν την ακτινοβολία των συγκολλήσεων. Μπορούν να επιλεγούν είτε τύπος που στηρίζεται στο κεφάλι είτε τύπος που κρατιέται με το χέρι (ασπίδιο).

Υλικό κατασκευής: fiberglass.

Οι έγχρωμοι οπτικοί δίσκοι θα πρέπει να μπορούν να αλλάζουν για να χρησιμοποιείται η κατάλληλη σκίαση ανάλογα με το είδος της εργασίας και την ένταση του ρεύματος. Οπτική κλάση: κατηγορία 1 (κατάλληλος για συνεχή χρήση). Βαθμός σκίασης: 9 έως 14. Μηχανική αντοχή πλαισίου: κατηγορία F (κρούση χαμηλής ενέργειας).

Σήμανση: στο πλαίσιο: CE, κατασκευαστής, έτος κατασκευής, Μηχανική αντοχή F

στον οπτικό δίσκο: Οπτική κλάση; 1, Βαθμός σκίασης: 9 έως 14.

ΟΜΑΔΑ 3: ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ – ΑΛΛΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

16. Φιλτράσκα σωματιδίων FFP1 με βαλβίδα. Για την προστασία αναπνοής για απασχολούμενους σε οικοδομικές και γενικά εργασίες που απαιτούν προστασία μόνο από σωματίδια αδρανούς σκόνης.

Κατηγορία κινδύνου: **II**

ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπα: EN 149 FFP1

Χαρακτηριστικά: Τριών τμημάτων, με διπλό ιμάντα προσαρμογής που θα καλύπτει μύτη, στόμα και πηγούνι, με βαλβίδα εκπνοής (για άνετη και συνεχή χρήση), εσωτερικό στεγανοποιητικό αφρώδες στη μύτη και έλασμα στη μύτη για καλύτερη εφαρμογή.

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος

17. Μάσκα φίλτρου FFP2. Για την προστασία αναπνοής για απασχολούμενους σε εργασίες αποκομιδής απορριμμάτων (εργάτες και οδηγού), οδοκαθαριστές, εργαζόμενοι καθαρισμού εσωτερικών χώρων, και γενικά εργασίες που απαιτούν προστασία από αδρανή σκόνη και ενοχλητικές οσμές.

Κατηγορία κινδύνου: **II**

ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπα: EN 149 FFP2

Χαρακτηριστικά: Με διπλό ιμάντα προσαρμογής που θα καλύπτει μύτη, στόμα και πηγούνι, επίστρωση ενεργού άνθρακα, εσωτερικό στεγανοποιητικό αφρώδες στη μύτη και έλασμα στη μύτη για καλύτερη εφαρμογή.

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος

18. Μάσκα ημίσεως προσώπου με φίλτρα A1P3

Πεδίο χρήσης: κατά τις εργασίες με χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς όπως π.χ, στους απασχολούμενους με το βάψιμο (κτίρια κάγκελα, ελαιοχρωματισμοί κλπ) στους κηπουρούς, στους απασχολούμενους στην ασφαλτόστρωση.

Κατηγορία κινδύνου: **III**

ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ.

Χαρακτηριστικά : Μάσκα μισού προσώπου ελαφριά, από συνθετικό υλικό με ιμάντες προσαρμογής που θα καλύπτει μύτη, στόμα και πηγούνι δύο φίλτρων με βαλβίδα εκπνοής για ελάχιστη αντίσταση εκπνοής. Φίλτρα (χρώματος καφέ και λευκού): A1P3 ή ισοδύναμη φιλτράσκα (έναντι οργανικών αερίων/ατμών/σωματιδίων και για προστασία σε μικρές συγκεντρώσεις ρύπων) ή A2P3 -εφόσον διαθέτει η κατασκευάστρια εταιρία- έναντι οργανικών αερίων/ατμών/σωματιδίων και για προστασία σε μεσαίες συγκεντρώσεις ρύπων)

Υλικό κατασκευής: συνθετικό υλικό.

Σήμανση: η μάσκα και τα φίλτρα θα πρέπει να φέρουν ανεξίτηλα τυπωμένα τα εξής: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, ημερομηνία λήξεως φίλτρων, Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης, χρωματικός κωδικός φίλτρων (καφέ και λευκό)

Πρότυπα: EN-140 για τη μάσκα και EN-141/EN-14387 για τα φίλτρα.

19.Μάσκα ολοκλήρου προσώπου με φίλτρα

Πεδίο χρήσης: για προστασία από οργανικά και ανόργανα αέρια, ατμούς οξέων, αμμωνία, σωματίδια κατά τις εργασίες με χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς όπως π.χ, στους απασχολούμενους με το βάψιμο (κτίρια κάγκελα, ελαιοχρωματισμοί κλπ) στους κηπουρούς, στους απασχολούμενους στην ασφαλτόστρωση.

Κατηγορία κινδύνου: **III** ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ.

Χαρακτηριστικά: Μάσκα ολόκληρου προσώπου από συνθετικό υλικό με ιμάντες προσαρμογής που θα καλύπτει όλο το πρόσωπο, συμπεριλαμβανομένων και των οφθαλμών. Πρέπει να επιλέγεται το κατάλληλο φίλτρο, που στη συγκεκριμένη περίπτωση είναι το ABEK2 P3 (A=χρώμα καφέ: προστασία έναντι οργανικών αερίων και ατμών, B= χρώμα γκρι: προστασία έναντι ανόργανων αερίων και ατμών, E=χρώμα κίτρινο: προστασία έναντι HCl, H₂S, K= χρώμα πράσινο: προστασία έναντι αμμωνίας και P=χρώμα λευκό: προστασία έναντι σωματιδίων

Πρότυπα: EN 136 για τη μάσκα και EN-141 EN-143 EN-14387 για φίλτρα

Σήμανση: Η μάσκα και τα φίλτρα πρέπει να έχουν ανεξίτηλα τυπωμένα τα εξής: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, ημερομηνία λήξης φίλτρων, Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης. Στα φίλτρα θα υπάρχει και χρωματικός κώδικας (καφέ, γκρι, κίτρινο, πράσινο και λευκό)

20. Μάσκα μιας χρήσης (χειρουργική)

Για τις νοσηλεύτριες και οικογενειακές βοηθούς του Προγράμματος Βοήθεια στο Σπίτι

Κατηγορία κινδύνου: - ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ.

Πρότυπα: EN14683

Χαρακτηριστικά: Μάσκα μια χρήσης, τριών στρωμάτων (3ply), διαστάσεις: 17,5 cm * 9,5 cm(+/- 0,5) περίπου, υποαλλεργική, μη ερεθιστική, κατάλληλη για προστασία του αναπνευστικού συστήματος, ανθεκτική στις θερμοκρασίες, με ελαστικά κορδόνια στήριξης στα αυτιά. Να διατίθεται σε κουτί των 50 τεμαχίων.

- Να αποτελείται από δύο φύλλα μη υφασμένου υλικού (non-woven), με προσθήκη εσωτερικά ειδικού αντιβακτηριδιακού φίλτρου αποδοτικότητας μεγαλύτερης ή ίσης από 98% (BFE ≥ 98%). Ο τύπος του non-woven υλικού να είναι άριστης ποιότητας, χωρίς χνούδι, μη ερεθιστικός.

- Να φέρει παράλληλες πτυχωσεις σε όλο το πλάτος της για καλύτερη εφαρμογή και την πλήρη επικάλυψη του κάτω μέρους του προσώπου.

- Κατά μήκος και στην επάνω πλευρά της μάσκας να υπάρχει εσωτερικό επιρρίνιο έλασμα, το οποίο να είναι επικαλυμμένο με πλαστική μεμβράνη για να μην οξειδώνεται. Το επιρρίνιο έλασμα με μικρή πίεση να παίρνει το σχήμα του προσώπου στο ύψος της μύτης.

- Το προς προμήθεια υλικό να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον δέκα οχτώ (18) μήνες από την παράδοση.

Απαιτείται δήλωση συμμόρφωσης προϊόντος τύπου ΕΕ του κατασκευαστή, μεταφρασμένη στα ελληνικά.

21. Ωτασπίδες, για εργαζόμενους που κάνουν χρήση μηχανημάτων με θόρυβο όπως ηλεκτροσυγκολλητές και σιδεράς (χρήση τροχού), τεχνίτες κήπων (βενζινοπρίονα), ξυλουργούς και οικοδόμους.

Κατηγορία κινδύνου: **III**

ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπα: EN 352- 1:2020

Χαρακτηριστικά: Κέλυφος από συνθετικό υλικό και στεφάνη στήριξης στο κεφάλι. Θα έχουν ανθιδρωτικές επενδύσεις στους δακτυλίους που έρχονται σε επαφή με το έξω τους, για να είναι πιο εύχρηστες.

Σήμανση: CE, Κωδικός προϊόντος, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής.

22. Επιγονατίδες. Για εργάτες και τεχνίτες τμήματος μικροέργων (π.χ. ελαιοχρωματιστές, εργάτες σε οικοδομικές εργασίες) και απασχολούμενους με υδραυλικές εργασίες και συντήρηση κήπων.

Κατηγορία κινδύνου: **II**

ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπα: EN 14404 1:1

Χαρακτηριστικά: Να είναι κατασκευασμένες εσωτερικά από υλικό που θα επιτρέπει την αναπνοή του δέρματος, εξωτερικά από υλικό που θα είναι ανθεκτικό στην τριβή, στις χημικές ουσίες, αντιολισθητικό και εύκαμπτο (προτιμάται να περιέχει gel ή ανάλογο υλικό), να συνδέονται με δύο ζεύγη ιμάντων που θα κλείνουν με ταινίες Velcro.

23. Κώνοι προειδοποίησης κινδύνου (σήμανσης έργων, ασφαλείας κυκλοφορίας): Οι κώνοι θα χρησιμοποιούνται ως υλικά οδικής σήμανσης, όπου είναι αναγκαίο να διακόπτεται η κυκλοφορία. Θα είναι πλήρως αντανakλαστικοί (με εναλλασσόμενους λευκούς και κόκκινους δακτυλίους).

ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Χαρακτηριστικά: Υλικό κατασκευής: καουτσούκ

Διαστάσεις: ύψος: 50 cm, βάρους 2,2 - 2,4 kg.

Θα έχουν τετραγωνική βάση σχεδιασμένη με τρόπο που να διασφαλίζει απόλυτη ισορροπία και θα έχουν τη δυνατότητα τοποθέτησης ο ένας επάνω στον άλλο, με τρόπο που το συνολικό ύψος να μην υπερβαίνει το 20% του αρχικού. Στο επάνω μέρος θα υπάρχει οπή για τη μεταφορά και την εναπόθεσή τους.

Χρωματισμός: η κόκκινη μη ανακλαστική επιφάνεια θα ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του χρωματομετρικού συστήματος της CIE 15,2 (1986) με πρότυπο φωτιστικό D65, γεωμετρία 45/0 με τις ακόλουθες τιμές συντεταγμένων:

Χρώμα	1		2		3		4			Παρ/ντας φωτειν/τας β
	X	Ψ	X	Ψ	X	Ψ	X		Ψ	
Κόκκινο	0,690	0,310	0,575	0,316	0,521	0,371	0,610		0,390	>0,11

Η Ανακλαστική μεμβράνη θα είναι τύπου II κατά την ΥΑ 16832 (ΥΠΕΧΩΔΕ ΦΕΚ 954/86).
Σήμανση: (στη βάση) κατασκευαστής, αριθμός έγκρισης

Πρότυπα: Επικόλληση ανακλαστικής μεμβράνης: σχέδιο ευρωπαϊκού προτύπου CENTC 226 N 143 E (παρ.7.8) ή ισοδύναμο εθνικό πρότυπο.

Κώνος: σχέδιο ευρωπαϊκού προτύπου CENTC 226 N 143 E (παρ.7.4, 7.5, 7.6) ή ισοδύναμο εθνικό πρότυπο ως προς τις μηχανικές αντοχές.

Έγκριση από αρχή κράτους-μέλους της Ε.Ε.

24. Ταινίες σήμανσης απομόνωσης χώρων.

ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Χαρακτηριστικά: Ταινία οριοθέτησης χώρων, χωρίς κόλλα, από πολυαιθυλένιο με χρωματισμό άσπρο-κόκκινο ή κίτρινο-μαύρο σε λωρίδες για να παρέχουν καλή ορατότητα. Οι ταινίες σήμανσεως θα χρησιμοποιούνται κατά κύριο λόγο για την προειδοποίηση και τη σήμανση κινδύνου των κάθε είδους κινητών ή στατικών αντικειμένων, στα προεξέχοντα μέρη, στις σκάλες, στους χώρους στάθμευσης, στα εργοτάξια και για την οριοθέτηση περιοχών για τη διέλευση των φορτηγών, περονοφόρων ανυψωτικών μηχανημάτων, κλπ. Η διάσταση του ρολού θα είναι περίπου 70mm X 200m.

25. Μονωτικά εργαλεία για εργασίες σε χαμηλή τάση

Χαρακτηριστικά εργαλείων ηλεκτρολόγου: πένσα 180mm, κόφτης 180mm, κατσαβίδια [-] 2,5X75, 5,5X125, 6,5X150, κατσαβίδια [+] PH 1X100, 2X125, 3X150, μυτοσίμπιδο 200mm και δοκιμαστικό κατσαβίδι μήκος περίπου 190mm.

Κατηγορία κινδύνου: - ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπα: EN-60900.

Σήμανση: CE, κατασκευαστής ή κωδικός προϊόντος, Σήμα Διεθνούς Ηλεκτροτεχνικής Επιτροπής (IEC 60900), Μόνωση χειρολαβής έναντι τάσεως 1000 V

26. Ζώνες ασφαλείας για εργασίες σε ύψος, για τους εργαζόμενους των τεχνικών συνεργείων και τους κηπουρούς που εργάζονται περιοδικά σε μεγάλο ύψος (π.χ. καλαθοφόρο).

Κατηγορία κινδύνου: III ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπα: EN 361 EN 358, EN 813

Χαρακτηριστικά: ζώνη ασφαλείας πέντε σημείων, με κρίκους ανάρτησης στην πλάτη, το στήθος και την μέση. Η ζώνη θα διαθέτει μαξιλαράκι και ελαστικούς ιμάντες συγκράτησης και ιμάντες ποδιών με μαξιλαράκια. Θα διαθέτει ρυθμιζόμενο ιμάντα συγκράτησης στη μέση. Η ζώνη θα διαθέτει πλαϊνούς ιμάντες συγκράτησης εργαλείων. Η ζώνη θα συνοδεύεται από τους αντίστοιχους κρίκους αλουμινίου διπλής ασφάλειας και σχοινί από πολυαμίδιο Φ12 mm και μήκους 2 m.

Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, εργαστήριο πιστοποίησης, έτος κατασκευής. Να παραδοθεί και η δήλωση συμμόρφωσης του εξοπλισμού.

27. Ολόσωμες εξαρτήσεις, ανακόπτες, αποσβεστήρες

Πεδίο χρήσης: Για τους εργαζόμενους των τεχνικών συνεργείων και τους κηπουρούς που εργάζονται περιοδικά σε μεγάλο ύψος (π.χ. καλαθοφόρο).

Κατηγορία κινδύνου: **III** ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπα: EN 361 για τις εξαρτήσεις, 355 για αποσβεστήρες και 363 για ανακόπτες.

Χαρακτηριστικά: αποτελούνται από: Ολόσωμη εξάρτηση η οποία είναι σύστημα από ιμάντες που περικλείουν τα πόδια, το στήθος και τη μέση και έχουν δακτυλίους σύνδεσης. Αποσβεστήρες ενέργειας τα οποία είναι συστήματα που αποσβένουν την ενέργεια σε περίπτωση πτώσης (συνήθως με το ξήλωμα τμήματός τους). Ανακόπτες πτώσης διαφόρων τύπων, (σταθεροί, ελεύθεροι ή επανατυλισσόμενοι). Τα συστήματα αυτά μπλοκάρουν κατά την πτώση και τη σταματούν. Σε περίπτωση οριζοντίων μετακινήσεων πρέπει να είναι δυνατή η κίνηση μέσω συρματόσχοινου αγκυρωμένου σε σταθερά και ασφαλή σημεία μέσω του οποίου θα διέρχεται ο αποσβεστήρας ή ο ανακόπτης.

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος, Κωδικός διαπιστευμένου εργαστηρίου, αριθμός παρτίδας.

ΟΜΑΔΑ 4: ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ

28. Ανακλαστικά γιλέκα, για τους απασχολούμενους σε εργασίες σε οδούς όπως ασφαλτοστρώσεις, τεχνικά έργα σε οδούς, εργασίες κήπων, υδραυλικούς, οδοκαθαριστές, οδηγούς και εργάτες συγκομιδής και αποκομιδής απορριμμάτων.

Κατηγορία κινδύνου: **II** ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπα: EN ISO 13688, EN-20471

Χαρακτηριστικά: Γιλέκο με έντονα διακρινόμενο φθορίζον χρώμα ακόμα και σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού, με δύο οριζόντιες λωρίδες από ειδικό ανακλαστικό υλικό υψηλής χρωματικής αντίθεσης. Το γιλέκο θα κλείνει με αυτοσύνδετη ταινία τύπου Velcro ή φερμουάρ. Το ύφασμα να είναι ελαφρύ, άνετο, πλήρως αεριζόμενο, διχτυωτό για αερισμό του σώματος.

Υλικό κατασκευής: βαμβάκι έως 20% και πολυεστέρας τουλάχιστον 80%. Στην πλάτη θα φέρει τύπωμα: ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ (Χρώμα γραμμάτων: μαύρο, μέγεθος 3-4 cm)

Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, κλάση 2 και εικονόσημο για αντανακλαστικές ενδυμασίες.

Μεγέθη: S - 4XL



29. Ολόσωμη φόρμα: Για τους εργαζόμενους στους κήπους, απασχολούμενοι με τους ψεκασμούς κήπων και στις απολυμάνσεις, και εργαζόμενους μικροέργων απασχολούμενων με τις βαφές, εργάτες κοιμητηριού, μηχανοτεχνίτες καθώς και εργαζόμενους στο ΧΥΤΑ (ηλεκτρολόγοι και εργάτες).

Κατηγορία κινδύνου: **III**

ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπα: EN 14605, EN 13982, EN 13034, EN 14126

Χαρακτηριστικά: Ενιαίες στολές (garment) από Tyvek ή ισοδύναμα υλικά που προστατεύουν από πιτσιλίσματα χημικών ουσιών και σκόνες ενώ παράλληλα επιτρέπουν την αναπνοή του δέρματος. Οι φόρμες είναι μιας χρήσης. Με λάστιχα στις μανσέτες – αστραγάλους – μέση, με κουκούλα και να κλείνουν με φερμουάρ δύο δρόμων. Υλικό ανθεκτικό στο σχίσιμο.

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Κωδικοί προστασίας: 4 προστασία από αερολύματα (spray), 5 προστασία από σκόνες, 6 προστασία από πιτσιλίσματα υγρών ουσιών.

Μεγέθη: L - 4XL



EN 14605 TYPE 4



EN ISO 13982-1 TYPE 5



EN 13034 TYPE 6



EN 14126



30. Αδιάβροχες ποδιές, για τον καθαρισμό (πλύσιμο) των απορριμματοφόρων, οχημάτων, αυτοκινήτων και κάδων απορριμμάτων.

Κατηγορία κινδύνου: **II**

ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπα: EN ISO 13688, EN 13034, EN 14605:2005+A1:2009

Χαρακτηριστικά: Ποδιές μακριές από PVC με ύψος τουλάχιστον 90 cm που να καλύπτουν από τα πόδια μέχρι και το στήθος, μπροστά και πίσω, και να έχουν ρυθμιζόμενο λουράκι στο λαιμό. Αδιάβροχες, με αντοχή σε χημικές ουσίες, εύκολες στο πλύσιμο.

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες.



31. Αδιάβροχες ποδιές, για χρήση με τρόφιμα σε κουζίνες (μάγειρες παιδικών σταθμών).

Κατηγορία κινδύνου: **I**

ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Χαρακτηριστικά: Ποδιές αδιάβροχες από συνθετικό υλικό PVC, polyester, ... διαστάσεων περίπου

100X70 cm με ρυθμιζόμενο λουράκι στο λαιμό και τη μέση και ασφαλείς για χρήση σε τρόφιμα. Θα διαθέτει λογότυπο: «ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ»

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος.

Απαιτείται δήλωση συμμόρφωσης προϊόντος τύπου ΕΕ του κατασκευαστή, μεταφρασμένη στα ελληνικά.

32. Παντελόνι εργασίας

Πεδίο χρήσης: στο απασχολούμενο εργατοτεχνικό προσωπικό στην καθαριότητα, κήπους, τεχνικά συνεργεία κ.λ.π.

Κατηγορία κινδύνου: I ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ.

Πρότυπα: EN ISO 13688

Παντελόνι χρώματος σκούρο μπλε. Μισή ελαστική ζώνη για ασφαλή και άνετη εφαρμογή, με ενίσχυση στα γόνατα, με τουλάχιστον τέσσερις (4) τσέπες. Θα πρέπει να είναι άνετο με καλή εφαρμογή. Δύο λευκές ανακλαστικές λωρίδες ασφαλείας πλάτους 5 cm η κάθε μία στα μπατζάκια.

Σύνθεση υφάσματος: 97% βαμβάκι και 3% ελαστίνη ή 100% βαμβάκι, βάρος υφάσματος 200-240 gr/ m².

Σήμανση: Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος

Μεγέθη: S - 4XL

Απαιτείται δήλωση συμμόρφωσης προϊόντος τύπου ΕΕ του κατασκευαστή, μεταφρασμένη στα ελληνικά.

33. Μπλουζάκι καλοκαιρινό t-shirt

Πεδίο χρήσης: στο απασχολούμενο εργατοτεχνικό προσωπικό στην καθαριότητα, κήπους, τεχνικά συνεργεία κ.λ.π.

Κατηγορία κινδύνου: - ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ.

Μπλουζάκι t-shirt με κοντό μανίκι για το καλοκαίρι με στρογγυλή λαιμόκοψη.

Υλικό κατασκευής: βαμβάκι 100%

Βάρος καλοκαιρινού t-shirt: 150 gr/ m².

Χρώμα: Γκρι σκούρο

Αποτύπωση λογότυπου μπροστά και στην πλάτη : «ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ», 2-3 πόντους το κάθε γράμμα.

Σήμανση: Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος

Μεγέθη: XS - 4XL

34. Μπλουζάκι χειμωνιάτικο φούτερ

Πεδίο χρήσης: στο απασχολούμενο εργατοτεχνικό προσωπικό στην καθαριότητα, κήπους, τεχνικά συνεργεία κ.λ.π.

Κατηγορία κινδύνου: - ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ.

Μπλουζάκι φούτερ με μακρύ μανίκι για το χειμώνα, στρογγυλή λαιμόκοψη και ελαστική μέση και μανίκια.

Υλικό κατασκευής: τουλάχιστον 50% βαμβάκι

Βάρος: τουλάχιστον 270 gr/ m².

Χρώμα: Γκρι σκούρο

Αποτύπωση λογότυπου μπροστά και στην πλάτη : «ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ», 2-3 πόντους το κάθε γράμμα.

Σήμανση: Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος

Μεγέθη: XS - 4XL

35. Μπουφάν αδιάβροχο

Πεδίο χρήσης: στο απασχολούμενο εργατοτεχνικό προσωπικό στην καθαριότητα, κήπους, τεχνικά συνεργεία κ.λ.π.

Κατηγορία κινδύνου: **II** ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ.

Χαρακτηριστικά: Μπουφάν αδιάβροχο, υψηλής διακριτότητας, κατασκευασμένο από 300D πολυεστέρα Oxford με επικάλυψη πολυουρεθάνη (PU) για να προσφέρει προστασία από τη βροχή και κρύο. Ψηλός γιακάς με αποσπώμενη, ή να μαζεύεται στο γιακά, κουκούλα. Να φέρει διπλή αντανakλαστική ταινία στο στήθος και τα μανίκια, αργυρού χρώματος. Ραφές θερμοκολλημένες για αξιοπιστία στην αδιαβροχοποίηση. Πολλές πολυχρηστικές τσέπες (εσωτερικές και εξωτερικές) σε θέση εύκολης πρόσβασης. Να κλείνει με φερμουάρ, το οποίο θα καλύπτεται με πατιλέτα. **Αποσπώμενη** εσωτερική επένδυση υψηλής διακριτότητας με ανακλαστική ταινία αργυρού χρώματος ώστε να μπορεί να φορεθεί ως μεμονωμένο μπουφάν. Μανίκια με ρυθμιζόμενες μανσέτες τα οποία θα είναι **αποσπώμενα**. Στο πίσω μέρος του εσωτερικού και εξωτερικού μπουφάν θα αναγράφεται με κεφαλαία διαφορετικού χρώματος η ένδειξη ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ. Τέσσερα μπουφάν που θα χρησιμοποιηθούν για τις ανάγκες της Πολιτικής Προστασίας, θα φέρουν το σχετικό σήμα και την ένδειξη ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ CIVIL PROTECTION.

Χρώμα: κίτρινο φωσφορίζε/μπλε ή πορτοκαλί φωσφορίζε/μπλε.

Σήμανση: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος

Πρότυπα: EN-343 (3:1), EN ISO 13688, EN ISO 20471 class 3

Μεγέθη: S - 4XL

Εικονόσημα για αδιάβροχες, αντανakλαστικές ενδυμασίες



EN 343



EN ISO 20471

36. Φόρμα εργασίας

Πεδίο χρήσης: στο απασχολούμενο εργατοτεχνικό προσωπικό (χειριστές μηχανημάτων έργου, ηλεκτρολόγοι, τεχνίτες κ.λ.π.)

Κατηγορία κινδύνου: **I** ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ.

Φόρμα με τιράντα εξαιρετικής αντοχής προστατευμένη από το στήθος μέχρι τα πόδια με τουλάχιστον τέσσερις (4) τσέπες, προσαρμογή στη μέση, τιράντες με ελαστικό ένθετο, πόρτες απελευθέρωσης στις τιράντες, δύο λευκές ανακλαστικές λωρίδες ασφαλείας πλάτους 5 cm η κάθε μία στα μπατζάκια.

Πρότυπα: EN ISO 13688

Σύνθεση υφάσματος: τουλάχιστον 35% βαμβάκι βάρος υφάσματος 250-300 gr/ m².

Σήμανση: κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος,

Χρώμα μπλε σκούρο.

Μεγέθη: S - 4XL

Αποτύπωση λογότυπου στο στήθος : «ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ», 2-3 πόντους το κάθε γράμμα.

Απαιτείται δήλωση συμμόρφωσης προϊόντος τύπου ΕΕ του κατασκευαστή, μεταφρασμένη στα ελληνικά.

37. Νιτσεράδες. Για τους εργαζόμενους στην αποκομιδή απορριμμάτων και εργαζόμενους σε εξωτερικούς χώρους άνευ καιρικών συνθηκών (πχ εργαζόμενοι κήπων, οδοκαθαριστές, εργάτες αποκομιδής απορριμμάτων, τεχνικά συνεργεία).

Κατηγορία κινδύνου: **II** ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπα: EN ISO 13688, EN ISO 20471 class 3, EN 343 (3:3)

Χαρακτηριστικά: Οι νιτσεράδες θα ακολουθούν τις προβλέψεις του προτύπου EN 343 σε ότι αφορά τις μηχανικές αντοχές, την αντοχή στο πλύσιμο και τη σήμανση. Τα επίπεδα αντοχών θα είναι :

- Αδιαβροχοποίηση 3.
- Διαπνοή 3.

Επίπεδο ορατότητας 3

Θα περιλαμβάνουν σακάκι και παντελόνι.

Αναλυτική περιγραφή:

Σακάκι

Υλικό κατασκευής αδιάβροχο (nylon, PVC, polyester, PU πολυουρεθάνη ή συνδυασμός τους).

Γιακάς με κουκούλα η οποία, όταν δεν χρησιμοποιείται, θα τοποθετείται σε θήκη που θα είναι στο πίσω μέρος της νιτσεράδας. Θα κλείνει με velcro ή φερμουάρ τα οποία θα καλύπτονται από πατιλέτα για καλύτερη αδιαβροχοποίηση.

Διπλή μανσέτα με πρόσθετη λωρίδα ρύθμισης εξωτερικά στο μανίκι.

Τουλάχιστον μία (1) εσωτερική τσέπη και δύο (2) εξωτερικές τσέπες. Αδιαβροχοποιημένες ραφές.

Να φέρει περιμετρικά του κορμού και στα μανίκια δυο οριζόντιες και δυο κάθετες αντανακλαστικές ταινίες αργυρού χρώματος πλάτους 5 cm η κάθε μία. Στην πλάτη θα φέρει τύπωμα: ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ (Χρώμα γραμμάτων: μαύρο, μέγεθος 3-4 cm)

Ο αριθμός των εσωτερικών και εξωτερικών τσεπών είναι ενδεικτικός και δεν αποτελεί λόγο αποκλεισμού.

Παντελόνι

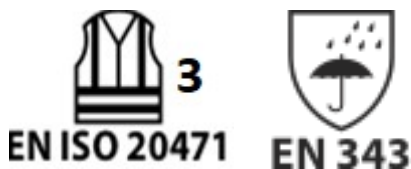
Παντελόνι με ελαστική μέση τσέπες εξωτερικές, πρόσθετη λωρίδα ρύθμισης εξωτερικά στο μπατζάκι και αδιαβροχοποιημένες ραφές.

Να φέρει περιμετρικά στα μπατζάκια δυο οριζόντιες αντανακλαστικές ταινίες αργυρού χρώματος πλάτους 5 cm η κάθε μία.

Σήμανση: CE, Κωδικός προϊόντος, Κατασκευαστής, σύνθεση υλικού κατασκευής, μέγεθος.

Μεγέθη: M - 4XL

Εικονόσημα για αντανακλαστικές ενδυμασίες και για αδιάβροχες ενδυμασίες.



38. Ποδιά συγκολλητών

Πεδίο χρήσης: για εργασίες κοντά σε κινούμενα οχήματα (καθαριότητα , απορριμματοφόρα), στους απασχολούμενους με ασφαλτοστρώσεις, στη σήμανση οδών.

Κατηγορία κινδύνου: **II** ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ.

Χαρακτηριστικά: κατασκευασμένη από δέρμα διαστάσεων τουλάχιστον 60X90cm. Σχεδιασμένη για να παρέχει προστασία από πυρακτωμένα σωματίδια ή τετηγμένα μέταλλα. Σήμανση: CE, κατασκευαστής. Πρότυπα: EN-11611.

Εικονόσημα:



39. Ποδιά σαμαράκι

Πεδίο χρήσης : Η ποδιά χρησιμοποιείται από το προσωπικό που ασχολείται με τον καθαρισμό των κτιρίων και των χώρων γραφείων.

Κατηγορία κινδύνου: - ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ.

Χαρακτηριστικά : Η ποδιά θα είναι αμάνικη τύπου "σαμαράκι", θα δένει με λουράκια (κορδόνια) στα πλαϊνά, θα φέρει μια διπλή τσέπη στο ύψος της μέσης. Θα φέρει λογότυπο: «ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ»

Σύνθεση υφάσματος: τουλάχιστον 35% βαμβάκι , βάρος υφάσματος 150-200 gr/ m².

Η ποδιά θα είναι χρώματος γκρι ή μπλε.

Μεγέθη: XS - 3XL

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος.

Απαιτείται δήλωση συμμόρφωσης προϊόντος τύπου ΕΕ του κατασκευαστή, μεταφρασμένη στα ελληνικά.

40. Μπλούζα ιατρική με κοντό μανίκι (νοσηλευτή)

Πεδίο χρήσης: νοσηλευτικό προσωπικό.

Κατηγορία κινδύνου: - ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Χαρακτηριστικά: Μπλούζα εργασίας, φάκελος unisex με κοντό μανίκι, δύο τσέπες κάτω και μία τσέπη πάνω στο στήθος.

Σύνθεση υφάσματος: 65% πολυέστερ και 35% βαμβάκι, βάρος υφάσματος 150-200 gr/ m², χρώματος σκούρο μπλε ή κάποιο άλλο χρώμα.

Μεγέθη: XS - 3XL

Απαιτείται δήλωση συμμόρφωσης προϊόντος τύπου ΕΕ του κατασκευαστή, μεταφρασμένη στα ελληνικά.

41. Αδιάβροχο σακάκι παντελόني

Πεδίο χρήσης : Το σετ χρησιμοποιείται από το προσωπικό που ασχολείται με τον καθαρισμό του κολυμβητηρίου καθώς παρέχει προστασία από βρομιά, πιτσιλιές και νερό.

Κατηγορία κινδύνου: I ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Πρότυπα: EN ISO 13688, EN 343 (4:1)

Χαρακτηριστικά: Σετ εργασίας που αποτελείται από σακάκι και παντελόني, αδιάβροχο

- Θα πρέπει να είναι κατασκευασμένη από PU/PVC ή άλλο συνθετικό αδιάβροχο υλικό.
- Να έχει πλαϊνές τσέπες το σακάκι και το παντελόني.
- Με ελαστική ρυθμιζόμενη μέση.
- Με μανσέτα και μπατζάκια με δυνατότητα προσαρμογής
- Το σακάκι να φέρει στο μπροστινό μέρος φερμουάρ, το οποίο θα είναι επικαλυμμένο με προστατευτικό πτερύγιο.
- Με συγκολλητές ραφές για να εμποδίζεται η εισχώρηση του νερού από τις ραφές
- Με ψηλό λαιμό και ενσωματωμένη κουκούλα

Μεγέθη: M - 3XL

Σήμανση: CE, Κωδικός προϊόντος, Κατασκευαστής, σύνθεση υλικού κατασκευής, μέγεθος.

Εικονόσημο για αδιάβροχες ενδυμασίες.



Απαιτείται δήλωση συμμόρφωσης προϊόντος τύπου ΕΕ του κατασκευαστή, μεταφρασμένη στα ελληνικά.

ΟΜΑΔΑ 5: ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ

42.Γαλότσες, για εργασίες σε ύπαιθρο κατά τους χειμερινούς μήνες και τους επιβλέποντες των εν λόγω εργασιών.

Κατηγορία κινδύνου: **II** ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ.

Πρότυπο: EN 20344, EN ISO 20345

Χαρακτηριστικά: Αδιάβροχο υπόδημα τύπου C(=μπότα) 2(=από συνθετικό υλικό), από αντιστατικό υλικό, αβλαβής, άνετη, σταθερή, ευλύγιστη, προστατευτικά δακτύλων με αντοχή σε κρούση τουλάχιστον 200 Joule, με κλειστή φτέρνα και τακούνι απορρόφησης μηχανικής ενέργειας, με προστατευτικό σόλας έναντι διάτρησης και αντιολισθητική σόλα με αυλακώσεις. Θα φέρουν εσωτερική ανθιδρωτική επένδυση από βαμβακερό ύφασμα.

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος, σύμβολο S5, στη σόλα oil resistant.

Το σύμβολο S5 συμβολίζει: Προστασία δακτύλων, Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα, Αντίσταση στην υδατοπερατότητα και στην απορρόφηση νερού, Προστασία της σόλας έναντι διάτρησης, Αντιστατικές ιδιότητες

43.Γαλότσες ειδικά για ηλεκτρολόγους, για εργασίες του συνεργείου ηλεκτρολόγων στην ύπαιθρο κατά τους χειμερινούς μήνες.

Κατηγορία κινδύνου: **II** ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ.

Πρότυπο : EN 20344, EN ISO 20345, EN50321

Χαρακτηριστικά : ίδια με τις κοινές γαλότσες της τεχνικής περιγραφής 42., αλλά θα πρέπει να έχουν αντεπεξέλθει τη δοκιμή διηλεκτρικής αντοχής σε όλη τη γαλότσα σε τουλάχιστον 5 kV.

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος, σύμβολο S5, στη σόλα oil resistant.

Το σύμβολο S5 που συμβολίζει: Προστασία δακτύλων, Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα, Αντίσταση στην υδατοπερατότητα και στην απορρόφηση νερού, Προστασία της σόλας έναντι διάτρησης, Αντιστατικές ιδιότητες.

44.Αρβυλα ασφαλείας, για τους εργαζόμενους στην καθαριότητα, κήπους, εργάτες και τεχνικούς τμήματος μικροέργων και τους επιβλέποντες των παραπάνω εργαζομένων.

Κατηγορία κινδύνου: **II** ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ.

Χαρακτηριστικά: Υπόδημα τύπου B(=**Ημιάρβυλο**) 1(=δερμάτινο), αβλαβές, άνετο, ελαφρύ, σταθερό με ασφάλεια κατηγορίας **S3**

με αντοχή στην υδατοπερατότητα (WRU) και καλή διαπνοή,

με ύψος που να προστατεύει τα σφυρά,

με προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων από ανθεκτικό πλαστικό – συνθετικό υλικό (μη μεταλλικό) που έχει αντοχή σε κρούση τουλάχιστον 200 Joule (SB)

με εξωτερική αντιολισθητική σόλα με αυλακώσεις με δείκτη αντοχής ολίσθησης SRC

με μεσαία προστατευτική αδιάτρητη σόλα κατασκευασμένη από συνθετικό ευλύγιστο υλικό (**μη μεταλλικό**) που θα προστατεύει τα πόδια από οποιοδήποτε αιχμηρό αντικείμενο και διάτρηση (P).

με εσωτερική σόλα αντιστατική, πολύ μαλακιά για άνεση καθ' όλη τη διάρκεια της εργασίας (A).

με κλειστή φτέρνα και τακούνι απορρόφησης μηχανικής ενέργειας και αντικραδασμική προστασία (E). Η σύσφιξη του ημιάρβυλου στο πόδι θα γίνεται με κορδόνι. Κάθε ζεύγος ημιάρβυλων θα παραδίδεται σε ανεξάρτητο κουτί.

Πρότυπα : EN ISO 20345

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος, σύμβολα S3 SRC

Μεγέθη: 35-47 Χρώμα: Μαύρο ή σκούρο γκρι με ανακλαστικά σημεία

45. Άρβυλα ασφαλείας ειδικά για ηλεκτρολόγους, για ηλεκτρολογικές εργασίες.

Κατηγορία κινδύνου: **II** ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Χαρακτηριστικά: ίδια με τα άρβυλα ασφαλείας της τεχνικής περιγραφής 43., και επιπλέον για την επαρκή μόνωση του άρβυλου και την ασφάλεια των δικαιούχων από το ηλεκτρικό ρεύμα,

- Θα πρέπει να έχουν αντεπεξέλθει τη δοκιμή διηλεκτρικής αντοχής στη σόλα σε τουλάχιστον 5 kV
- Θα πρέπει η εξωτερική αντιολισθητική σόλα SRC να έχει αντοχή στην επαφή με θερμές επιφάνειες (HRO)

Πρότυπα : EN ISO 20345.

Σήμανση : CE, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, εργαστήριο πιστοποίησης, έτος κατασκευής. μέγεθος, σύμβολα S3 SRC HRO

Μεγέθη: 39-47 Χρώμα: Μαύρο ή σκούρο γκρι

46. Παπούτσια αντιολισθητικά, για εργασίες καθαρισμού εσωτερικών – εξωτερικών χώρων.

Κατηγορία κινδύνου: **II** ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ.

Χαρακτηριστικά: υπόδημα από τεχνικό – συνθετικό ύφασμα χωρίς προστατευτικά δακτύλων, αβλαβές, ανατομικό, άνετο, ελαφρύ, σταθερό με ασφάλεια κατηγορίας **O2**

με καλή διαπνοή,

με εξωτερική αντιολισθητική σόλα με δείκτη αντοχής ολίσθησης SRC με αυλακώσεις η οποία θα είναι ανθεκτική στους υδρογονάνθρακες (FO)

με εσωτερική σόλα αντιστατική, πολύ μαλακιά για άνεση καθ' όλη τη διάρκεια της εργασίας (A)

με κλειστή φτέρνα και τακούνι απορρόφησης μηχανικής ενέργειας και αντικραδασμική προστασία (E).

Κορδόνια προαιρετικά.

Πρότυπα : EN ISO 20347.

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος, σύμβολα O2 SRC

FO CI

Μεγέθη: 35-45 Χρώμα: Μαύρο ή σκούρο γκρι

47. Παπούτσια ασφαλείας τύπου σαμπό, για απασχολούμενους σε υγειονομικές κ.λπ. υπηρεσίες

Κατηγορία κινδύνου: **II** ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Χαρακτηριστικά: υπόδημα από αντιστατικό υλικό, διαπνέον, αβλαβές, άνετο, σταθερό, με ανοικτή φτέρνα και τακούνι απορρόφησης μηχανικής ενέργειας, χωρίς προστατευτικά δαχτύλων με αντιολισθητική σόλα με δείκτη αντοχής ολίσθησης SRC, με ασφάλεια κατηγορίας OB.

Θα διαθέτει μάντα σύσφιξης στην περιοχή πάνω από την φτέρνα.

Υλικό κατασκευής: Εξωτερικά από διάτρητο δέρμα και εσωτερικά από συνθετικό ύφασμα που να αναπνέει. Ο εσωτερικός πάτος να είναι μαλακός και ανατομικός και η σόλα να έχει αντιολισθητικές ιδιότητες.

Πρότυπα: EN ISO 20347

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος, σύμβολα OB

E(protection level) SRC

Μεγέθη:35-47 Χρώμα: Λευκό ή μαύρο.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να έχουν υπόψη τους:

1. Η κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από πλήρη τεχνική περιγραφή, δείγματα, προσπέκτους και ό,τι είναι απαραίτητο για την αξιολόγησή της. Τα προσφερόμενα στοιχεία πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές. Προτεινόμενες λύσεις που παρουσιάζουν σοβαρές αποκλίσεις ή υστέρηση σε σχέση με τις τεχνικές προδιαγραφές σε βασικούς μηχανισμούς ή λειτουργικά χαρακτηριστικά θα απορρίπτονται.
2. Όλα τα προϊόντα θα πρέπει να φέρουν τη σήμανση που αναγράφεται στην τεχνική περιγραφή τους (πρότυπα ή εικονόσημα) ώστε να διασφαλίζεται η σωστή λειτουργία ασφαλείας τους. Επίσης θα πρέπει να αναγράφεται πάνω στο προϊόν το μέγεθός του καθώς και ο κατασκευαστής και το έτος κατασκευής (το έτος κατασκευής μπορεί εναλλακτικά να αναγράφεται στη συσκευασία των προϊόντων).
3. Ειδικά για τα υποδήματα εργασίας η ημερομηνία κατασκευής να μην υπερβαίνει το 1 έτος από την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς.
4. Κάθε εργονομικά εξελιγμένη ή αισθητική βελτίωση στα ΜΑΠ θα εκτιμηθεί ιδιαίτερα με την προϋπόθεση ότι δεν θα αποκλίνει από τα βασικά στοιχεία της προαναφερόμενης Τεχνικής Περιγραφής που αφορούν σύμφωνα με Ευρωπαϊκά standard εκφρασμένα κατά EN.
5. Οι συσκευασίες των προσφερόμενων ειδών είναι ενδεικτικές.
6. Τα ακριβή μεγέθη στα είδη ατομικής προστασίας θα δοθούν στον ανάδοχο μετά την κατακύρωση της προμήθειας, αναλυτικά για κάθε είδος και αφού ο ανάδοχος προσκομίσει δείγματα στα διαθέσιμα μεγέθη προκειμένου οι εργαζόμενοι να καθορίσουν ποιο είναι το καταλληλότερο μέγεθος για τον καθένα από αυτούς. Όμως ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να καλύψει όλα τα μεγέθη που θα του ζητηθούν και για το λόγο αυτό θα πρέπει να υποβληθεί σχετική Υπεύθυνη Δήλωση. Σε κάθε περίπτωση να υπάρχει δυνατότητα, μετά την παραλαβή της προμήθειας, αλλαγής σε μεγαλύτερο ή μικρότερο μέγεθος σε συνεννόηση με τον προμηθευτή.
7. Τα δείγματα των ΜΑΠ θα παραμείνουν στις εγκαταστάσεις του Δήμου, ώστε να αξιολογηθούν και θα επιστραφούν μόνο στους συμμετέχοντες στον διαγωνισμό που δεν μειοδότησαν. Η παραλαβή τους, με έξοδα των διαγωνιζομένων, θα γίνει μετά το πέρας της διαγωνιστικής διαδικασίας και μετά από συνεννόηση, από τις εγκαταστάσεις του Δήμου Αγίου Νικολάου. Στους αναδόχους θα συμψηφιστούν με την παραλαβή.

8. Για την **εγγύηση καλής λειτουργίας** των ειδών για ένα έτος από την παραλαβή θα υποβληθεί **Υπεύθυνη Δήλωση** από τον προμηθευτή.
9. Τα υπό προμήθεια είδη θα παραδοθούν στις εγκαταστάσεις του Δήμου μετά από συνεννόηση.
10. Εάν κάποιο είδος είναι ελαττωματικό ή δεν ανταποκρίνεται στις προδιαγραφές, δε θα παραλαμβάνεται από την επιτροπή και θα επιστρέφεται στον προμηθευτή.
11. Για την **Ομάδα 3**, θα υποβληθεί **Υπεύθυνη Δήλωση** ότι ο κατασκευαστής αναλαμβάνει τον ετήσιο έλεγχο καλής λειτουργίας των ειδών με Κωδικό Τεχν. Προδιαγραφής: 26: Ζώνες ασφαλείας για εργασίες σε ύψος και 27:Ολόσωμες εξαρτήσεις, ανακόπτες, αποσβεστήρες.
12. Κατά την οριστική παραλαβή γίνεται έλεγχος για να διαπιστωθεί εάν το είδος είναι όμοιο με εκείνο που κατέθεσε ως δείγμα ο προμηθευτής. Κάθε είδος παραλαμβάνεται οριστικά εάν συμφωνεί με τις τεχνικές προδιαγραφές και αφού διαπιστωθεί ότι είναι ίδιο με το δείγμα. Τέλος οφείλει να δηλώσει το εργοστάσιο παραγωγής των προσφερόμενων ειδών.
13. Τα δείγματα που οφείλουν να καταθέσουν οι προσφέροντες μαζί με την προσφορά τους, θα πρέπει να είναι μέσα σε σακούλα ξεχωριστά το κάθε είδος με αυτοκόλλητο **ταμπελάκι** στο οποίο να αναγράφεται ο προμηθευτής, το είδος και ο αύξων αριθμός του είδους (σύμφωνα με την μελέτη). Προσφορές για είδη των οποίων δεν θα κατατεθούν δείγματα δεν θα λαμβάνονται υπόψη.

<p>ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ Άγιος Νικόλαος 31/03/2026 Η Προϊσταμένη Τμήματος Καθαριότητας- Ανακύκλωσης</p> <p>Μαρία Δεμέτζου Χημικός</p>	<p>ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ - ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Άγιος Νικόλαος 03/04/2026 Η Αν/τρια Προϊσταμένη Δ/σης Περιβάλλοντος</p> <p>Μαρία Λαζαράκη Περιβαλλοντολόγος ΠΕ</p>
--	---