



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΑΚΩΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ

Ταχ.Δ/ση : Ευαγγελιστρίας 85 - 87
Τ.Κ. : 23 100
Πληροφορίες : Πλαγάκη Νικολέτα
Τηλέφωνο : 27310-22226 (εσωτ. 116)
E-mail : n.plagaki@1504.syzefxis.gov.gr

ΜΕΛΕΤΗ: «Προμήθεια Μέσων
Ατομικής Προστασίας
για το προσωπικό του
Δήμου Σπάρτης»

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	02/2023	
ΤΙΤΛΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας (Μ.Α.Π.) για το προσωπικό του Δήμου Σπάρτης	
ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ	131.814,60 + 31.635,50 (ΦΠΑ 24%) = 163.450,10€	
ΕΙΔΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Προμήθεια ειδών ατομικής προστασίας – ένδυσης, υπόδησης, κεφαλής, κλπ,	
ΕΚΤΕΛΕΣΗ:	ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ	
CPV Κοινό Λεξιλόγιο Δημοσίων Συμβάσεων	ΓΑΝΤΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	18141000-9
	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΚΕΦΑΛΗΣ	18444000-3
	ΡΟΥΧΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	35113400-3
	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ	18830000-6
	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	18143000-3
ΚΑΕ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ	10-6063.004 15-6063.002 20-6063.014 30-6063.015 35-6063.011 45-6063.001 50-6063.004 70-6063.014	
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	1. Τεχνική Έκθεση 2. Πίνακας δικαιούχων 3. Προμέτρηση ποσοτήτων 4. Προϋπολογισμός 5. Τιμολόγιο – τιμές εφαρμογής 6. Τεχνικές Προδιαγραφές 7. Συγγραφή Υποχρεώσεων	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ	06-04-2023	

Άρθρο 1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας για το προσωπικό του Δήμου Σπάρτης έτους 2023.

Η προμήθεια αφορά τα καθοριζόμενα από την ισχύουσα νομοθεσία ΜΑΠ για τους εργαζόμενους του Δήμου Σπάρτης - ΜΟΝΙΜΟΥΣ, ΙΔΑΧ, ΙΔΟΧ - και τους συμμετέχοντες σε Προγράμματα Ωφελούμενων Κοινωνικού Απασχόλησης μέσω Δημόσιας Πρόσκλησης ΔΥΠΑ (τ. ΟΑΕΔ), ανάλογα με την ειδικότητα και τη θέση εργασίας του καθενός.

Για τη σύνταξη της παρούσας μελέτης, λήφθηκαν υπόψη:

1. Η ΚΥΑ των Υπ. Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, Οικονομίας και Οικονομικών – Απασχόλησης και Κοινωνικής Προστασίας, υπ’ αριθμ. 53361/2006, (ΦΕΚ 1503/Β/11-10-2006) όπως τροποποιήθηκε με την υπ’ αριθμ. ΤΤ36586/ (ΦΕΚ 1323/30-07-2007),
2. Η υπ’ αριθμ. οικ. 31119/2008 (ΦΕΚ 990/28-05-2008) ΚΥΑ Υπουργείων Εσωτερικών – Οικονομίας και Οικονομικών – Απασχόλησης και Κοινωνικής Προστασίας.
3. Ο Ν. 4281/8-8-2014 (ΦΕΚ160/Α/8-8-14) «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
4. Η Κ.Υ.Α. 43726/2019 ΦΕΚ 2208/Β/08-06-2019 «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των ΟΤΑ α΄ και β΄ βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών και μέτρα προληπτικής ιατρικής», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
5. Ο Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 201/24/Ε και 2014/25/ΕΕ)» (Α΄ 147), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
6. Η ισχύουσα Συλλογική Σύμβαση Εργασίας της Π.Ο.Ε.–Ο.Τ.Α.
7. Η μελέτη επικινδυνότητας που εκπονήθηκε από την Τεχνικό Ασφαλείας του Δήμου Σπάρτης για την χορήγηση ΜΑΠ ανά κλάδο/ειδικότητες εργαζομένων, που συντάχθηκε ανά ειδικότητα και σύμφωνα με όσα ειδικότερα ορίζονται στην ισχύουσα νομοθεσία και τις Συλλογικές Συμβάσεις Εργασίας της Π.Ο.Ε.–Ο.Τ.Α. (Π.Κ. 15/06-08-2018) όπως και την υπ’ αριθμ. 377/04-07-2019 παρατηρήσεις της Ε.Ε. της ΠΟΕ – ΟΤΑ
8. Οι καταστάσεις από το Τμήμα Ανθρώπινου Δυναμικού του Δήμου Σπάρτης στην οποία αναφέρονται, οι ειδικότητες, ο κλάδος και ο αριθμός των εργαζομένων του Δήμου Σπάρτης καθώς και των προγραμματισμένων προσλήψεων προσωπικού όπως και των ωφελούμενων κοινωνικού προγράμματος δημόσιας πρόσκλησης ΔΥΠΑ (τ. ΟΑΕΔ).
9. Οι ανάγκες:
 - του εργατοτεχνικού προσωπικού της **Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών, Χωροταξίας, Υπηρεσίας Δόμησης και Περιβάλλοντος.**
 - του προσωπικού Πυρασφάλειας – Πυροπροστασίας της Διεύθυνσης **Τεχνικών Υπηρεσιών, Χωροταξίας, Υπηρεσίας Δόμησης και Περιβάλλοντος**
 - του απασχολούμενου με αυτοψίες προσωπικού της **Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών, Χωροταξίας, Υπηρεσίας Δόμησης και Περιβάλλοντος.**
 - του προσωπικού της **Διεύθυνσης Διοικητικών Υπηρεσιών και Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών** (κλητήρες, αποθηκάριοι κλπ.).
 - του προσωπικού του **Αυτοτελούς Τμήματος Δημοτικής Αστυνομίας** καθώς και
 - του προσωπικού του **Αυτοτελούς Τμήματος Κοινωνικής Προστασίας, Παιδείας, Αθλητισμού και Πολιτισμού** (Οικογενειακοί Βοηθοί, Σχολικές Καθαρίστριες, Σχολικοί Φύλακες, Νοσηλευτές κλπ.).

Οι δικαιούχοι του Δήμου Σπάρτης, στην παρούσα φάση είναι: **328** υπάλληλοι (υφιστάμενο προσωπικό και προγραμματισμένες προσλήψεις).

Αναλυτικότερα **οι δικαιούχοι ανά Δ/νση:** (ακολουθεί πίνακας 1)

ΠΙΝΑΚΑΣ 1: ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ ΕΤΟΥΣ 2023 ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ						
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ/ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ 2023			ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΕΣ ΠΡΟΣΛΗΨΕΙΣ		
	ΤΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ/ΙΔΑΧ	ΙΔΟΧ	ΚΟΙΝ. ΟΑΕΔ	ΤΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ / ΙΔΑΧ	ΙΔΟΧ	ΙΔΟΧ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ 10 / ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ/ΤΜΗΜΑ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	1	0	0	0	0	0
ΥΠΗΡΕΣΙΑ 10 / ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ / ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ, ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ ΚΑΙ ΜΙΣΘΟΔΟΣΙΑΣ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	1	0	0	0	0	0
ΥΠΗΡΕΣΙΑ 15 / ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ / ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	0	1	0	9	1	1
ΥΠΗΡΕΣΙΑ 20 / ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ / ΤΜΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ, ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΔΟΜΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	57	23	8	0	12	12
ΥΠΗΡΕΣΙΑ 30 / ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ / ΕΠΙΒΛΕΨΕΙΣ ΕΡΓΩΝ / ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ Μ.Ε. / ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΚΛΠ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ, ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΟΜΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	8	2	5	2	1	1
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ 35 / ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ / ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ, ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΔΟΜΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	7	9	2	0	9	9
ΥΠΗΡΕΣΙΑ 50 / ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ	3	0	0	2	0	0
ΥΠΗΡΕΣΙΑ 45 / ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΩΝ / ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ, ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΔΟΜΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	1	0	0	0	0	0
ΥΠΗΡΕΣΙΑ 70 / ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ / ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ Μ.Ε./ΠΡΟΣΩΠ. ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΛΠ/ΦΥΛΑΞΗ ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΛΠ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ, ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΔΟΜΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	27	2	5	1	39	39
ΥΠΗΡΕΣΙΑ 70 / ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ / ΣΧΟΛΙΚΟ ΦΥΛΑΚΕΣ, ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑ ΣΧΟΛ. ΚΤΗΡΙΩΝ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	0	42	0	0	48	48
ΣΥΝΟΛΑ	105	79	20	14	110	110
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	328					

Τα είδη πρέπει να πληρούν τις ποιοτικές προϋποθέσεις των Τεχνικών Προδιαγραφών της μελέτης και ιδιαίτερα όπου απαιτείται, όσα αναφέρονται στην υπ' αριθμ. 53361/2006 ΚΥΑ και την 43726/07-06-2019 ΚΥΑ καθώς και τις μετέπειτα τροποποιήσεις τους. Για τα είδη που δεν υπάρχουν Τεχνικές προδιαγραφές σε ΦΕΚ, οι προδιαγραφές είναι αυτές που επιβάλλει η επιστήμη και η εμπειρία.

Πέρα των απαιτήσεων που αναφέρονται στην ανωτέρω απόφαση, τα κάτωθι μέσα ατομικής προστασίας μπορούν να προσαρμόζονται ύστερα από σύμφωνη γνώμη της τεχνικού ασφαλείας ή της ιατρού εργασίας ανάλογα με τη θέση εργασίας του υπαλλήλου. Σε κάθε περίπτωση πρέπει να ανταποκρίνονται στις συνθήκες που επικρατούν στους χώρους εργασίας, να έχουν επιλεγεί με πρόνοια για τις εργονομικές ανάγκες και τις ανάγκες προστασίας της υγείας των εργαζομένων και να έχουν υποστεί τις απαραίτητες προσαρμογές ώστε να είναι χρηστικά.

Κάποια από τα είδη θα δοθούν σε διαφορετικές της μίας ποσότητας (τεμαχίου ή ζεύγους) το χρόνο, με τη σύμφωνη γνώμη του τεχνικού ασφαλείας και στους υπαλλήλους που η εργασία τους το απαιτεί.

Ορισμένα από τα υπό προμήθεια ΜΑΠ θα παραμείνουν στις αποθήκες του Δήμου σε περίπτωση που προσληφθούν υπάλληλοι εκτάκτων αναγκών ή για την αντικατάσταση φθαρμένων ή απολεσθέντων ειδών, **κατόπιν επιστροφής των φθαρμένων με ειδικό δελτίο επιστροφής του είδους**, στο αρμόδιο γραφείο Αποθήκης του Τμήματος Προϋπολογισμού, Λογιστηρίου και Μισθοδοσίας της Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών, **προς αντικατάστασή τους και σε περίπτωση απώλειας, την έγγραφη δήλωση του υπαλλήλου που απώλεσε το είδος, προκειμένου να του χορηγηθεί εκ νέου.**

Οι τιμές μονάδας για κάθε είδος στον ενδεικτικό προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης εκτιμήθηκαν βάσει **έρευνας αγοράς από το ελεύθερο εμπόριο** κατά την ημερομηνία σύνταξης της εν λόγω μελέτης.

Η παράδοση των υπό προμήθεια υλικών θα ολοκληρωθεί σε διάστημα τεσσάρων (4) μηνών από την επομένη της υπογραφής της σύμβασης και μέχρι την παράδοση και του τελευταίου παραδοτέου υλικού. Η παράδοση των ειδών θα γίνεται τμηματικά κατόπιν συνεννόησης με τις αρμόδιες υπηρεσίες του Δήμου και το αργότερο **εντός 15 ημερών**. Κατά τα λοιπά ισχύει το άρθρ. 206 του νόμου 4412/2016 - Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται σε **πέντε (05) ΟΜΑΔΕΣ**, και κατατάσσονται στους αντίστοιχους κωδικού του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV)

ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV
A.	ΓΑΝΤΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	18141000-9
B.	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΚΕΦΑΛΗΣ	18444000-3
Γ	ΡΟΥΧΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	35113400-3
Δ	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ	18830000-6
E.	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	18143000-3

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται σε **163.442,90€** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, και θα βαρύνει τους Κωδικούς Αριθμούς Εξόδων (Κ.Α.Ε.) του προϋπολογισμού του Δήμου Σπάρτης οικονομικού έτους 2023, όπως φαίνεται στον παρακάτω πίνακα:

ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΚΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ ΠΙΣΤΩΣΗΣ
10	10-6063.004	Είδη ατομικής προστασίας 2023	1.006,88
15	15-6063.002	Είδη ατομικής προστασίας 2023	5.589,92
20	20-6063.014	Είδη ατομικής προστασίας έτους 2023	74.925,51
30	30-6063.015	Είδη ατομικής προστασίας έτους 2023	7.268,88
35	35-6063.011	Είδη ατομικής προστασίας 2023	10.743,36
45	45-6063.001	Παροχές σε είδος ΜΑΠ	802,28
50	50-6063.004	Είδη ατομικής προστασίας 2023	49,60
70	70-6063.014	Είδη ατομικής προστασίας 2023	63.063,67
	ΣΥΝΟΛΟ		163.450,10 €

Κάθε υποψήφιος ανάδοχος με την υποβολή της προσφοράς του αποδέχεται όλους τους όρους της παρούσας μελέτης.

Η προμήθεια θα γίνει με **Ανοικτό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό**, με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει τιμής, **είτε για το σύνολο των ζητούμενων ειδών είτε μιας ή περισσότερων ομάδας ειδών, δεδομένου ότι πρόκειται για διαιρετά είδη σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4412/2016.**

Άρθρο 2. ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ

(ΑΚΟΛΟΥΘΟΥΝ ΠΙΝΑΚΕΣ
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΩΝ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ, ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ/ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ,
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ)

ΠΙΝΑΚΑΣ 2: ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ			
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
ΟΜΑΔΑ Α - ΓΑΝΤΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ			
A1	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC	ΖΕΥΓΟΣ	414
A2	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC ΑΔΙΑΒΡΟΧΑ ΑΓΚΩΝΑ (ΤΥΠΟΥ ΑΛΙΕΙΑΣ)	ΖΕΥΓΟΣ	7
A3	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΑ (συσκ. 100 τεμαχίων)	ΖΕΥΓΟΣ	776
A4	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	ΖΕΥΓΟΣ	617
A5	ΓΑΝΤΙΑ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟΥ	ΖΕΥΓΟΣ	2
A6	ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ	ΖΕΥΓΟΣ	1936
A7	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ (συσκ. 100 τεμαχίων)	ΖΕΥΓΟΣ	21505
A8	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ (συσκ. 100 τεμαχίων)	ΖΕΥΓΟΣ	3437
A9	ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ 1000V	ΖΕΥΓΟΣ	10
A10	ΓΑΝΤΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ	ΖΕΥΓΟΣ	2
ΟΜΑΔΑ Β: ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΚΕΦΑΛΗΣ			
B1	ΑΣΠΙΔΙΟ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ	ΤΕΜ.	42
B2	ΓΥΑΛΙΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	ΤΕΜ.	87
B3	ΓΥΑΛΙΑ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	ΤΕΜ.	21
B4	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ	ΤΕΜ.	128
B5	ΚΑΠΕΛΑ ΤΥΠΟΥ ΜΠΕΙΖΜΠΟΛ	ΤΕΜ.	176
B6	ΚΡΑΝΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΣΗ	ΤΕΜ.	98
B7	ΚΡΑΝΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΑΣΠΙΔΙΟ (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΤΟΞΟΥ)	ΤΕΜ.	3
B8	ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ	ΤΕΜ.	1
B9	ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ Α1Ρ3 Η ΙΣΟΔΥΝΑΜΗ ΦΙΛΤΡΟΜΑΣΚΑ	ΤΕΜ.	76
B10	ΜΑΣΚΑ ΦΙΛΤΡΟΥ Ρ3	ΤΕΜ.	38445

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
ΟΜΑΔΑ Γ: ΡΟΥΧΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ			
Γ1	ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ ΠΟΔΙΕΣ	ΤΕΜ.	2
Γ2	ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ (ΜΕ ΕΝΔΕΙΞΗ ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ)	ΤΕΜ.	268
Γ3	ΜΠΛΟΥΖΑΚΙΑ T SHIRT (ΜΕ ΕΝΔΕΙΞΗ ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ)	ΤΕΜ.	739
Γ4	ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ (ΜΕ ΕΝΔΕΙΞΗ ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ)	ΤΕΜ.	155
Γ5	ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ	ΤΕΜ.	188
Γ6	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΕΜ.	443
Γ7	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟΥ	ΤΕΜ.	1
Γ8	ΠΟΔΙΑ ΣΑΜΑΡΑΚΙ	ΤΕΜ.	117
Γ9	ΠΟΔΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ	ΤΕΜ.	1
Γ10	ΡΟΜΠΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	ΤΕΜ.	1500
Γ11	ΡΟΜΠΕΣ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΕΣ	ΤΕΜ.	16
Γ12	ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΕΜ.	5
Γ13	ΣΤΟΛΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΧΗΜΙΚΑ	ΤΕΜ.	3
ΟΜΑΔΑ Δ: ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ			
Δ1	ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΖΕΥΓΟΣ	286
Δ2	ΓΑΛΟΤΣΕΣ	ΖΕΥΓΟΣ	211
Δ3	ΓΑΛΟΤΣΕΣ ΜΗΡΟΥ	ΖΕΥΓΟΣ	1
Δ4	ΓΑΛΟΤΣΕΣ ΣΤΗΘΟΥΣ	ΖΕΥΓΟΣ	3
Δ5	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ	ΖΕΥΓΟΣ	120
Δ6	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ	ΖΕΥΓΟΣ	5
Δ7	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΥΠΟΥ ΣΑΜΠΟ	ΖΕΥΓΟΣ	5
ΟΜΑΔΑ Ε: ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ			
Ε1	ΟΛΟΣΩΜΕΣ ΕΞΑΡΤΗΣΕΙΣ, ΖΩΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΑΝΑΚΟΠΤΕΣ, ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ	ΣΕΤ	4
Ε2	ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ	ΖΕΥΓΟΣ	24
Ε3	ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ ΕΙΔΙΚΕΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΑΚΙ	ΖΕΥΓΟΣ	2
Ε4	ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ 1000V	ΣΕΤ	3
Ε5	ΩΤΟΑΣΠΙΔΕΣ	ΤΕΜ.	11
Ε6	ΩΤΟΒΥΣΜΑΤΑ	ΖΕΥΓΟΣ	213

ΠΙΝΑΚΑΣ 3: ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ/ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ, ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

ΕΙΔΟΣ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ										ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ	
	10	15	20	30	35	50	45	70				
ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ ΠΟΔΙΕΣ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ (ΜΕ ΕΝΔΕΙΞΗ ΔΗΜΙΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ)	0	0	154	18	27	5	1	63				268
ΟΛΟΣΩΜΕΣ ΕΞΑΡΤΗΣΕΙΣ, ΖΩΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΑΝΑΚΟΠΤΕΣ ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ	0	0	0	3	1	0	0	0			0	4
ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	2	0	172	15	31	0	1	65				286
ΑΣΠΙΔΙΟ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ	0	0	0	0	15	0	0	27				42
ΓΑΛΟΤΣΕΣ	0	0	70	0	18	0	1	122				211
ΓΑΛΟΤΣΕΣ ΜΗΡΟΥ	0	0	0	0	1	0	0	0				1
ΓΑΛΟΤΣΕΣ ΣΤΗΘΟΥΣ	0	0	0	0	3	0	0	0				3
ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC	30	0	36	0	0	0	0	348				414
ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC ΑΔΙΑΒΡΟΧΑ ΑΓΚΩΝΑ(ΤΥΠΟΥ ΑΛΙΕΙΑΣ)	0	0	0	0	7	0	0	0				7
ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΑ	0	0	752	0	0	0	24	0				776
ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	20	0	201	36	69	0	24	267				617
ΓΑΝΤΙΑ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΙΟΥ	0	0	0	0	2	0	0	0				2
ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ	8	0	1562	57	98	0	24	187				1936
ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	30	0	900	0	50	25	0	20500				21505
ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ	0	3000	396	0	35	0	0	6				3437
ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ 1000V	0	0	0	10	0	0	0	0				10
ΓΑΝΤΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ	0	0	0	2	0	0	0	0				2

ΕΙΔΟΣ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	10	15	20	30	35	50	45	70	ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ
		ΣΥΝΟΛΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ 10 (ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΗΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ)	ΣΥΝΟΛΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ 15 (ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ – ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΤΟ ΣΠΤΙ – ΠΡ. COVID)	ΣΥΝΟΛΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ 20 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΥΧΥΔΟΤΙ (ΤΜΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ)	ΣΥΝΟΛΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ 30 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΥΧΥΔΟΤΙ (ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ / ΕΠΙΒΕΨΕΙΣ ΕΡΓΩΝ / ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ Μ.Ε. / ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΚΑΠ /)	ΣΥΝΟΛΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ 35 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΥΧΥΔΟΤΙ (ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ)	ΣΥΝΟΛΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ 50 ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ	ΣΥΝΟΛΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ 45 ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΥΧΥΔΟΤΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΧΡΟΤΑΞΙΑΣ, ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΔΟΜΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΣΥΝΟΛΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ 70 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΧΡΟΤΑΞΙΑΣ, ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΔΟΜΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ Μ.Ε./ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΠΥΡΑΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΠ/ΦΥΛΑΞΗ ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΠ / ΚΑΙ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ (ΣΧΟΛΙΚΟΙ ΦΥΛΑΚΕΣ, ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΕΣ)	
ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΥΠΟΥ ΣΑΜΠΟ		0	5	0	0	0	0	0	0	5
ΠΟΔΙΑ ΣΑΜΑΡΑΚΙ		0	0	3	0	0	0	0	114	117
ΠΟΔΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ		0	0	0	1	0	0	0	0	1
ΡΟΜΠΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ		0	1500	0	0	0	0	0	0	1500
ΡΟΜΠΕΣ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΕΣ		0	14	0	0	0	0	0	2	16
ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ		3	0	0	0	0	0	0	2	5
ΩΤΟΑΣΠΙΔΕΣ (φορετο)		0	0	4	3	0	0	0	4	11
ΩΤΟΒΥΣΜΑΤΑ		0	0	0	0	27	0	0	186	213
ΣΤΟΛΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΧΗΜΙΚΑ		0	0	3	0	0	0	0	0	3

Άρθρο 3: ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.: ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ & ΤΙΜΩΝ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ — ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΕΙΔΟΥΣ
ΟΜΑΔΑ Α - ΓΑΝΤΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ CPV: 18141000-9					
A1	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC	ΖΕΥΓΟΣ	414	4,00 €	1.656,00 €
A2	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΌ PVC ΑΔΙΑΒΡΟΧΑ ΑΓΚΩΝΑ (ΤΥΠΟΥ ΑΛΙΕΙΑΣ)	ΖΕΥΓΟΣ	7	10,00 €	70,00 €
A3	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΑ (συσκ. 100 τεμαχίων)	ΖΕΥΓΟΣ	776	0,50 €	388,00 €
A4	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	ΖΕΥΓΟΣ	617	3,00 €	1.851,00 €
A5	ΓΑΝΤΙΑ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟΥ	ΖΕΥΓΟΣ	2	40,00 €	80,00 €
A6	ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ	ΖΕΥΓΟΣ	1936	5,00 €	9.680,00 €
A7	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ (συσκ. 100 τεμαχίων)	ΖΕΥΓΟΣ	21505	0,40 €	8.602,00 €
A8	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ (συσκ. 100 τεμαχίων)	ΖΕΥΓΟΣ	3437	0,30 €	1.031,10 €
A9	ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ 1000V	ΖΕΥΓΟΣ	10	50,00 €	500,00 €
A10	ΓΑΝΤΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ	ΖΕΥΓΟΣ	2	10,00 €	20,00 €
ΣΥΝΟΛΟ					23.878,10 €
ΦΠΑ 24%					5.730,74 €
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΟΜΑΔΑΣ Α					29.608,84 €
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΕΙΔΟΥΣ
ΟΜΑΔΑ Β: ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΚΕΦΑΛΗΣ CPV: 18444000-3					
B1	ΑΣΠΙΔΙΟ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ	ΤΕΜ.	42	15,00 €	630,00 €
B2	ΓΥΑΛΙΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	ΤΕΜ.	87	10,00 €	870,00 €
B3	ΓΥΑΛΙΑ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	ΤΕΜ.	21	15,00 €	315,00 €
B4	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ	ΤΕΜ.	128	25,00 €	3.200,00 €
B5	ΚΑΠΕΛΑ ΤΥΠΟΥ ΜΠΕΙΖΜΠΟΛ	ΤΕΜ.	176	8,00 €	1.408,00 €
B6	ΚΡΑΝΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΌ ΠΤΩΣΗ	ΤΕΜ.	98	20,00 €	1.960,00 €
B7	ΚΡΑΝΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΑΣΠΙΔΙΟ (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΤΟΞΟΥ)	ΤΕΜ.	3	150,00 €	450,00 €
B8	ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ	ΤΕΜ.	1	20,00 €	20,00 €
B9	ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ Α1Ρ3 Η ΙΣΟΔΥΝΑΜΗ ΦΙΛΤΡΟΜΑΣΚΑ	ΤΕΜ.	76	50,00 €	3.800,00 €
B10	ΜΑΣΚΑ ΦΙΛΤΡΟΥ Ρ3	ΤΕΜ.	38445	0,60 €	23.067,00 €
ΣΥΝΟΛΟ					35.720,00 €
ΦΠΑ 24%					8.572,80 €
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΟΜΑΔΑΣ Β					44.292,80 €

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΕΙΔΟΥΣ
ΟΜΑΔΑ Γ: ΡΟΥΧΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ CPV: 35113400-3					
Γ1	ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ ΠΟΔΙΕΣ	ΤΕΜ.	2	25,00 €	50,00 €
Γ2	ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ (ΜΕ ΕΝΔΕΙΞΗ ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ)	ΤΕΜ.	268	6,00 €	1.608,00 €
Γ3	ΜΠΛΟΥΖΑΚΙΑ T SHIRT (ΜΕ ΕΝΔΕΙΞΗ ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ)	ΤΕΜ.	739	8,00 €	5.912,00 €
Γ4	ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ (ΜΕ ΕΝΔΕΙΞΗ ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ)	ΤΕΜ.	155	55,00 €	8.525,00 €
Γ5	ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ	ΤΕΜ.	188	15,00 €	2.820,00 €
Γ6	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΕΜ.	443	35,00 €	15.505,00 €
Γ7	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟΥ	ΤΕΜ.	1	70,00 €	70,00 €
Γ8	ΠΟΔΙΑ ΣΑΜΑΡΑΚΙ	ΤΕΜ.	117	12,00 €	1.404,00 €
Γ9	ΠΟΔΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ	ΤΕΜ.	1	25,00 €	25,00 €
Γ10	ΡΟΜΠΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	ΤΕΜ.	1500	1,00 €	1.500,00 €
Γ11	ΡΟΜΠΕΣ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΕΣ	ΤΕΜ.	16	22,00 €	352,00 €
Γ12	ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΕΜ.	5	50,00 €	250,00 €
Γ13	ΣΤΟΛΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΧΗΜΙΚΑ	ΤΕΜ.	3	20,00 €	60,00 €
ΣΥΝΟΛΟ					38.081,00 €
ΦΠΑ 24%					9.139,44 €
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ					47.220,44 €
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΕΙΔΟΥΣ
ΟΜΑΔΑ Δ: ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ CPV: 18830000-6					
Δ1	ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΖΕΥΓΟΣ	286	70,00 €	20.020,00 €
Δ2	ΓΑΛΟΤΣΕΣ	ΖΕΥΓΟΣ	211	19,00 €	4.009,00 €
Δ3	ΓΑΛΟΤΣΕΣ ΜΗΡΟΥ	ΖΕΥΓΟΣ	1	30,00 €	30,00 €
Δ4	ΓΑΛΟΤΣΕΣ ΣΤΗΘΟΥΣ	ΖΕΥΓΟΣ	3	45,00 €	135,00 €
Δ5	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ	ΖΕΥΓΟΣ	120	55,00 €	6.600,00 €
Δ6	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ	ΖΕΥΓΟΣ	5	85,00 €	425,00 €
Δ7	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΥΠΟΥ ΣΑΜΠΟ	ΖΕΥΓΟΣ	5	30,00 €	150,00 €
ΣΥΝΟΛΟ					31.369,00 €
ΦΠΑ 24%					7.528,56 €
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ					38.897,56 €

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΕΙΔΟΥΣ
ΟΜΑΔΑ Ε: ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ CPV: 18143000-3					
E1	ΟΛΟΣΩΜΕΣ ΕΞΑΡΤΗΣΕΙΣ, ΖΩΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΑΝΑΚΟΠΤΕΣ, ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ	ΣΕΤ	4	400,00 €	1.600,00 €
E2	ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ	ΖΕΥΓΟΣ	24	10,00 €	240,00 €
E3	ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ ΕΙΔΙΚΕΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΑΚΙ	ΖΕΥΓΟΣ	2	70,00 €	140,00 €
E4	ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ 1000V	ΣΕΤ	3	80,00 €	240,00 €
E5	ΩΤΟΑΣΠΙΔΕΣ	ΤΕΜ.	11	40,00 €	440,00 €
E6	ΩΤΟΒΥΣΜΑΤΑ	ΖΕΥΓΟΣ	213	0,50 €	106,50 €
ΣΥΝΟΛΟ					2.766,50 €
ΦΠΑ 24%					663,96 €
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΟΜΑΔΑΣ Ε					3.430,46 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ Α+Β+Γ+Δ+Ε					131.814,60 €
ΦΠΑ 24%					31.635,50 €
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΟΜΑΔΑΣ					163.450,10 €

Η συνολική δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των **163.450,10€** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου Σπάρτης έτους 2023, ως εξής:

ΚΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ ΠΙΣΤΩΣΗΣ
10-6063.004	Είδη ατομικής προστασίας 2023	1.006,88
15-6063.002	Είδη ατομικής προστασίας 2023	5.589,92
20-6063.014	Είδη ατομικής προστασίας έτους 2023	74.925,51
30-6063.015	Είδη ατομικής προστασίας έτους 2023	7.268,88
35-6063.011	Είδη ατομικής προστασίας 2023	10.743,36
45-6063.001	Παροχές σε είδος ΜΑΠ	802,28
50-6063.004	Είδη ατομικής προστασίας 2023	49,60
70-6063.014	Είδη ατομικής προστασίας 2023	63.063,67
ΣΥΝΟΛΟ		163.450,10 €

Άρθρο 4: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές, όπως περιγράφονται ανά κατηγορία και είδος στα επί μέρους άρθρα, αφορούν στην προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) για ένα έτος, για το εργατοτεχνικό προσωπικό του Δήμου Σπάρτης και βασίζονται στην ΚΥΑ 53361/2-10-2006 (ΦΕΚ 1503/2006) «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των Ο.Τ.Α. και μέτρα προληπτικής ιατρικής», στην Κ.Υ.Α. 43726/2019 (ΦΕΚ 2208Β/2019) και στα ισχύοντα Ευρωπαϊκά πρότυπα.

Γενικότερα για όσα πρότυπα έχουν αντικατασταθεί ή έχουν εκ παραδρομής γραφτεί λάθος, θα γίνονται δεκτές οι αντικαταστάσεις τους ή τα προβλεπόμενα από την αντίστοιχη Κοινή Υπουργική Απόφαση (ΚΥΑ), η οποία έχει αντικαταστήσει την εφαρμοσθείσα Κοινή Υπουργική Απόφαση (ΚΥΑ) στη μελέτη. Επιτρέπεται η συμμόρφωση με νεότερα ή άλλα πρότυπα ή προδιαγραφές ασφαλείας πέραν των αναφερόμενων στην παρούσα, υπό τον όρο ότι αυτά θα είναι ισοδύναμα με τα αναφερόμενα.

Όλα τα υπό προμήθεια είδη θα είναι καινούργια και αμεταχειρίστη, πρόσφατης κατασκευής και σύγχρονης τεχνολογίας, σε μεγέθη και ποσότητες ανά είδος όπως η Υπηρεσία θα ορίσει.

Τα χαρακτηριστικά των υπό προμήθεια ειδών είναι τα εξής:

A. ΓΑΝΤΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

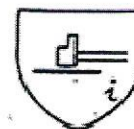
A.1: ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Σε όλες τις αναφερόμενες στα δερματοπάνινα γάντια ειδικότητες ως και στους απασχολούμενους με τον καθαρισμό των κάδων απορριμμάτων και των οχημάτων, τον καθαρισμό και τη συντήρηση των χώρων νεκροταφείου. Όταν απαιτείται προστασία από χημικούς, μηχανικούς και βιολογικούς κινδύνους, όπως εργαζόμενοι σε απορριμματοφόρα (εναλλακτική λύση), σε καθαρισμούς κάδων, σε νεκροταφεία.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :

- Μήκος 30 cm και πάχος 1 mm, περίπου
- Υλικό κατασκευής εξωτερικά PVC (πολυβινυλοχλωρίδιο ή κοινώς βυνίλιο) και εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό
- Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3, 1, 2, 1 (κωδικοί)
 - 3 (τριβή)
 - 1 (κοπή με λεπίδα)
 - 2 (διάσχιση)
 - 1 (διάτρηση)

ΠΡΟΤΥΠΑ: EN 420, 388, 374



ΣΗΜΑΝΣΗ:

- CE
- Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής.
- Εικονόσημο προστασία από μηχανικούς κινδύνους
- Κωδικοί

A 2: ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC ΑΓΚΩΝΑ (ΤΥΠΟΥ ΑΛΙΕΙΑΣ)

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Στους απασχολούμενους με τον καθαρισμό και τη συντήρηση των δικτύων άρδευσης.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :

- Μήκος περίπου 50 cm, πάχος έως 1 mm.
- Υλικό κατασκευής εξωτερικά PVC (πολυβινυλοχλωρίδιο ή κοινώς βυνίλιο) και εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό
- Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3, 1, 2, 1
 - 3 (τριβή)
 - 1 (κοπή με λεπίδα)
 - 2 (διάσχιση)
 - 1 (διάτρηση)



ΠΡΟΤΥΠΑ: EN 420, 388, 374

ΣΗΜΑΝΣΗ:

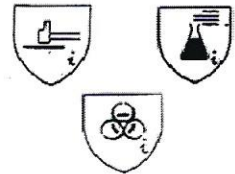
- CE
- Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής.
- Εικονόσημο προστασία από μηχανικούς κινδύνους
- Κωδικοί

A.3. ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ ΕΝΙΧΥΜΕΝΑ (1 ΚΟΥΤΙ/100 ΤΕΜΑΧΙΑ)

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Στους απασχολούμενους με τον ψεκασμό στους κήπους, στους οδοκαθαριστές, στους εργάτες συγκομιδής και αποκομιδής απορριμμάτων. Σε εργασίες που απαιτείται προστασία από ισχυρά χημικά ή μικροοργανισμούς όπως στην καθαριότητα και σε ψεκασμούς.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Μήκος τουλάχιστον 30 cm, πάχος έως 0,5 mm.
- Υλικό κατασκευής νιτρίλιο, με εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό.
- Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3, 1, 0, 1 (κωδικοί)
 - 3 (τριβή)
 - 1 (κοπή με λεπίδα)
 - 0 (διάσχιση)
 - 1 (διάτρηση)



ΠΡΟΤΥΠΑ: EN-420, 388, 374.

ΣΗΜΑΝΣΗ:

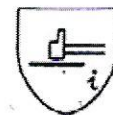
- CE
- Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής
- Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους
- Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες & μικροοργανισμούς
- Αντίστοιχοι Κωδικοί

A.4. ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΛΙΟ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Στους απασχολούμενους με τη συντήρηση σε υγρό περιβάλλον, με το βάψιμο (κτίρια, κάγκελα, ελαιοχρωματισμοί, κλπ), με τη ρίψη ασφάλτου, την αποχέτευση και την ύδρευση, στους υδραυλικούς κλπ. Εργασίες στις οποίες το εμπρός μέρος της παλάμης μπορεί να εκτεθεί σε χημικές ουσίες ή σε υγρό περιβάλλον, όπως τα συνεργεία συντήρησης, σε υδραυλικούς και σε βαφές, σε απασχολούμενους με τη ρίψη ασφάλτου.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Μήκος περίπου 20-25 cm, πάχος ελάχιστο 0,5 mm
- Υλικό κατασκευής στο εμπρός μέρος της παλάμης από νιτρίλιο ώστε να προστατεύει από χημικές ουσίες
- Το πίσω μέρος και η μανσέτα από ύφασμα ώστε να είναι πιο εύχρηστο.
- Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3, 1, 2, 2 (κωδικοί)
 - 3 (τριβή)
 - 1 (κοπή με λεπίδα)
 - 2 (διάσχιση)
 - 2 (διάτρηση)



ΠΡΟΤΥΠΑ: EN 420, 388

ΣΗΜΑΝΣΗ:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής
- Εικονόσημο για προστασία από μηχανικούς κινδύνους
- Αντίστοιχοι Κωδικοί

A.5. ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Στους οδοκαθαριστές, εργάτες συγκομιδής και αποκομιδής απορριμμάτων, οδηγούς απορριμματοφόρων, εργάτες κήπων, κηπουρούς, συνεργεία συντήρησης απορριμματοφόρων, στους απασχολούμενους με τη μεταφόρτωση απορριμμάτων, με την επεξεργασία, διαλογή, καταστροφή απορριμμάτων, την υγειονομική ταφή απορριμμάτων, την ταφή-εκταφή νεκρών, σε οικοδομικές εργασίες και στους οδηγούς φορτηγών. Εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία από απλούς μηχανικούς κινδύνους (τριβές, συμπίεσεις, εκδορές), σε στεγνό περιβάλλον όπως εργαζόμενοι σε απορριμματοφόρα, οικοδόμοι, σε κήπους, μηχανοτεχνίτες.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Μήκος 20-25 cm, πάχος: 1-1,2 mm.
- Υλικό κατασκευής: δέρμα στο εμπρός μέρος του γαντιού (παλάμη)
- Τα δάχτυλα από επεξεργασμένο δέρμα
- Το πίσω μέρος υποστηριζόμενο από βαμβακερό ύφασμα
- Με ελαστική ταινία σύσφιξης στο άνω μέρος της παλάμης
- Με ενίσχυση στην παλάμη
- Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 2, 1, 3, 2 (κωδικοί)
 - 2 (τριβή)
 - 1 (κοπή με λεπίδα)
 - 3 (διάχυση)
 - 2 (διάτρηση)



ΠΡΟΤΥΠΑ: EN 420, 388 Εικονόσημο

ΣΗΜΑΝΣΗ:

- CE
- Προμηθευτής/κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής
- Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους
- Αντίστοιχοι Κωδικοί

A 6: ΓΑΝΤΙΑ ΓΙΑ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Εργασίες με χρήση αλυσοπριόνου στους απασχολούμενους με τη συντήρηση πρασίνου.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Προστασία από αλυσοπρίονο και στα δυο γάντια. Δερμάτινα με ειδική ραφή. Ενισχυμένη επένδυση στο δάχτυλο σκανδάλης.

Προστασία αλυσοπριόνου Class 0, 16m/s.

ΠΡΟΤΥΠΑ: EN 381-7 Class 0, 16m/s

ΣΗΜΑΝΣΗ: • CE

- Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος, αριθμός σειράς
- Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 3, 1, 3, 2
- Εικονόσημο προστασίας από χρήση αλυσοπριόνου



EN 381

ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ (1 ΚΟΥΤΙ/100ΤΕΜΑΧΙΑ)

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Για αντιμετώπιση χημικών ουσιών ή μικροοργανισμών

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Μήκος περίπου 20 cm κατασκευή από νιτρίλιο. Είναι μιας χρήσης και δεν έχουν σημασία οι μηχανικές αντοχές.

Είναι συσκευασμένα σε κουτιά ανά 100 τεμάχια

Πρότυπα EN374

Σήμανση:

- CE
- Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής
- Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς

A 8: ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - νιτριλίου (1 ΚΟΥΤΙ/100ΤΕΜΑΧΙΑ)

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Στους οδοκαθαριστές, εργάτες συγκομιδής και αποκομιδής απορριμμάτων, στις καθαρίστριες εσωτερικών χώρων, στους απασχολούμενους στα αφοδευτήρια, για αντιμετώπιση χημικών ουσιών ή μικροοργανισμών, για αντιμετώπιση επιδημιών.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Κατασκευή από νιτρίλιο
- Να είναι συσκευασμένα σε κουτιά ανά 100 τεμ. (50 ζεύγη)

ΠΡΟΤΥΠΑ: EN 374, 420,

ΣΗΜΑΝΣΗ (μπορεί να αναγράφεται μόνο στο κουτί):

- CE
- Προμηθευτής
- Κωδικός προϊόντος
- Έτος κατασκευής
- Εικονόσημα : προστασία από χημικές ουσίες, μικροοργανισμούς



A 9: ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Εργασίες σε χαμηλή τάση.

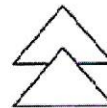
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Μήκος 30 cm περίπου
- Κατασκευή από συνθετικό υλικό χωρίς ραφές

ΠΡΟΤΥΠΑ: EN-60903

ΣΗΜΑΝΣΗ:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, αριθμός σειράς
- (Προστασία μέχρι 1000V)
- RC (αυξημένη μηχανική αντοχή, αντοχή σε όζον, οξέα, πετρελαιοειδή, ψύχος)
- Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης
- Έτος και μήνας κατασκευής,
- Σήμα διεθνούς ηλεκτρολογικής επιτροπής (IEC)



Σημειώνεται ότι η κλάση αφορά στην τάση εργασίας από την οποία προστατεύουν τα γάντια. Αν χρησιμοποιηθούν για προστασία από μέση τάση, τότε πρέπει να επιλεγούν γάντια κλάσης 2, τα οποία είναι πιο χοντρά αλλά προορίζονται μόνο για χειρισμούς και όχι για εργασία.

Ο προμηθευτής υποχρεωτικά θα προσκομίσει αποτελέσματα δοκιμών από διαπιστευμένο οργανισμό ο οποίος είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο τήρησης; Των όσων ορίζονται από την Κοινοτική οδηγία 89/686 άρθρο 11B ο οποίος τις διεξάγει

A.10. ΓΑΝΤΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Συγκολλήσεις

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Τα γάντια θα πρέπει να είναι από ειδικά επεξεργασμένο δέρμα με εσωτερική επένδυση με προστασία από μηχανικούς κινδύνους, επαφή με θερμότητα και από μικρές εκτοξεύσεις λιωμένων μετάλλων.

Ελάχιστα Επίπεδα μηχανικών αντοχών: 3, 1, 2, 1

Ελάχιστα επίπεδα θερμικών αντοχών: 3, 1, 3, 1, 4, X

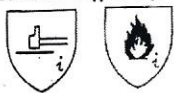
Πρότυπα: EN388, EN 420, EN 407:

Σήμανση:

CE

Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος, Έτος κατασκευής

Εικονόσημο προστασίας από θερμότητας



B. ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΚΑΛΥΜΑΤΑ ΚΕΦΑΛΗΣ – ΟΦΘΑΛΜΩΝ – ΠΡΟΣΩΠΟΥ

B1: ΑΣΠΙΔΙΟ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Στους απασχολούμενους σε κλαδέματα με το χειρισμό βενζινοπρίονου.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Οπτικός δίσκος με μεταλλικό πλέγμα
- Η προσαρμογή στο κεφάλι επιτυγχάνεται με ειδικό στήριγμα

ΠΡΟΤΥΠΑ: EN-166

ΣΗΜΑΝΣΗ:

- CE
- Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής
- F Μηχανική αντοχή
- 1 Οπτική κλάση

B.2: ΓΥΑΛΙΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: σε εργασίες που απαιτούν προστασία από χημικές ουσίες (υγρές ή σκόνες) ή/και από μηχανικούς κινδύνους (τροχός, τórνος κ.α.), (στους χειριστές εργαλειομηχανών, στους απασχολούμενους στους κήπους).

ΕΛΑΧΙΣΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Οπτικός δίσκος: από πολυκαρβονικό ή άλλο πολυμερές υλικό, διαφανές, με αντιθαμβωτική επένδυση, με αντοχή έναντι τριβής.
- Οπτική κλάση: κατηγορία 1 (κατάλληλος για συνεχή χρήση)
- Αντοχή σε τριβή: κατηγορία K
- Βραχίονες: ρυθμιζόμενου μήκους για καλύτερη προσαρμογή
- Μηχανική αντοχή: κατηγορία F (κρούση χαμηλής ενέργειας)

ΠΡΟΤΥΠΑ : EN-166,

ΣΗΜΑΝΣΗ :

- στους βραχίονες :
 - CE
 - Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής
 - F μηχανική αντοχή
- στον οπτικό δίσκο :
 - 2-1.2.

B.3: ΓΥΑΛΙΑ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: σε εργασίες που απαιτούν προστασία από χημικές ουσίες (υγρές ή σκόνες) ή και από μηχανικούς κινδύνους (τροχός, τόννος κ.α.), στους χειριστές εργαλειομηχανών, στους απασχολούμενους στους κήπους.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- **Οπτικός δίσκος:** οπτικός δίσκος αρκετά μεγάλος ώστε 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

ΠΡΟΤΥΠΑ: EN 166

ΣΗΜΑΝΣΗ:

- **Στο πλαίσιο:**
 - CE
 - Κατασκευαστής
 - Έτος κατασκευής
 - B Μηχανική αντοχή
 - 3 προστασία από υγρές χημικές ουσίες
 - 4 προστασία από σκόνη
- **Στον οπτικό δίσκο:**
 - 1 οπτική κλάση (κατάλληλος για συνεχή χρήση)
 - B Μηχανική αντοχή
 - K προστασία έναντι τριβής
 - N αντιθαμβωτική επένδυση
 - 9 προστασία από λειωμένα μέταλλα N).

B.4: ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Στους απασχολούμενους σε εργασίες υπαίθρου τους θερινούς μήνες.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Οπτικός δίσκος με προστασία έναντι ηλιακής ακτινοβολίας
- Επαρκή μηχανική αντοχή
- Με αντοχή έναντι τριβής
- Βραχίονες στήριξης ρυθμιζόμενου μήκους για καλύτερη προσαρμογή
- Με μαλακό προστατευτικό φρυδιών

ΠΡΟΤΥΠΑ: EN-166, 169

ΣΗΜΑΝΣΗ:

- **Στους βραχίονες:**
 - CE
 - Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής
 - F Μηχανική αντοχή
- **Στον οπτικό δίσκο:**
 - 1 Οπτική κλάση
 - 6.2 ή 6-2.5 που συμβολίζει τη δυνατότητα απορρόφησης της ηλιακής ακτινοβολίας, συμπεριλαμβανομένου του υπέρυθρου φάσματος

- F Μηχανική αντοχή
- Κ προστασία έναντι τριβής

Εναλλακτικά μπορεί να υπάρχει στους οπτικούς δίσκους ή σήμανση 5.2 ή 5-2.5 που σημαίνει ότι δεν απορροφάται το υπέρυθρο φάσμα της ακτινοβολίας.

B.5: ΚΑΠΕΛΑ ΤΥΠΟΥ ΜΠΕΙΖΜΠΩΛ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: στους εργαζόμενους σε εξωτερικούς χώρους

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Καπέλο τύπου μπέιζμπολ, unisex
- 5-φυλλο, με σφουγγάρι στο γείσο και στο μέτωπο, από 100% πολυεστέρα
- Προσχηματισμένο, ενισχυμένο γείσο, τύπου «σάντουιτς».
- Δίχτυ στο πίσω μέρος για βέλτιστη αναπνοή
- Ρυθμιζόμενο με Velcro πίσω κούμπωμα,
- κατάλληλο για τύπωμα ή κέντημα λογοτύπου **ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ**.

σε χρωματισμό επιλογής της υπηρεσίας κατόπιν συνεννοήσεως με τον ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται να στείλει δείγμα έπειτα από την υπογραφή της σύμβασης και πριν την οριστική επιλογή του χρώματος.

B.6: ΚΡΑΝΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΣΗ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Στους απασχολούμενους σε οικοδομικές εργασίες, στους χώρους υγειονομικής ταφής απορριμμάτων, με το βάψιμο (κτίρια, κάγκελα, ελαιοχρωματισμοί), στην αποχέτευση, σε χώρους όπου εκτελούνται εργασίες σε διαφορετικά επίπεδα.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Εξωτερικό κέλυφος από συνθετικό υλικό.
- Οι κατακόρυφοι ιμάντες του κεφαλοδέματος στερεωμένοι σε τέσσερα σημεία, να είναι από συνθετικές ίνες και όχι από πλαστικό
- Θα υπάρχει υποσιάγωνο με ρυθμιστή μήκους και ρυθμιζόμενο κούμπωμα.
- Στον ιμάντα προσώπου να υπάρχει ανθιδρωτική επένδυση από δέρμα, η οποία να αντικαθίσταται και να πλένεται.
- Σε έντονο κίτρινο χρωματισμό

ΠΡΟΤΥΠΑ: EN-397, EN 50365

ΣΗΜΑΝΣΗ:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής
- 440V (προστασία από ηλεκτρικό ρεύμα)

B 7: ΚΡΑΝΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥΣ (ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΑΣΠΙΔΙΟ)

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Στους ηλεκτρολόγους. Εργασίες σε χαμηλή τάση

Η διάταξη θα αποτελείται από:

- Κράνος προστασίας
- Ενσωματωμένο Ασπίδιο προστασίας από ηλεκτρικό τόξο στο εσωτερικό του κράνους, το οποίο θα είναι δυνατό να κατεβαίνει και να καλύπτει το πρόσωπο του χρήστη
- Διάταξη χειρισμού μέσω της οποίας ο χρήστης θα ανεβάζει ή θα κατεβάζει το ασπίδιο κατά την κρίση του.

ΣΗΜΑΝΣΗ:

- CE
- Θα ακολουθεί τις προβλέψεις των EN397 (ΚΡΑΝΟΣ), EN166, 170 και 50365 (ασπίδιο), με τα εξής χαρακτηριστικά:

ΚΡΑΝΟΣ:

- Θα καλύπτει τις βασικές απαιτήσεις του EN397
- Θα έχει το σύμβολο της διηλεκτρικής αντοχής 44V
- Θα υπάρχει υποσιάγωνο με ρυθμιστή μήκους
- Στο μέτωπο θα υπάρχει ιμάντας απορρόφησης του ιδρώτα από δέρμα ή βαμβακερό ύφασμα.
- Στο εξωτερικό τμήμα του κελύφους θα υπάρχει διάταξη με την οποία θα ρυθμίζεται η θέση του ασπιδίου
- Σε έντονο κίτρινο χρωματισμό

ΑΣΠΙΔΙΟ:

Το ασπίδιο θα καλύπτει τις απαιτήσεις των EN166 και 170 ως εξής:

- Ο βαθμός κλίμακας θα είναι 2-1.2, 3-1.2
- Η οπτική κλάση θα είναι το πολύ 2
- Η μηχανική αντοχή θα είναι επιπέδου κρούσης μέσης ενέργειας (σύμβολο B)
- Θα έχει προστασία έναντι τριβής (σύμβολο K) και προστασίας έναντι θάμβωσης (σύμβολο N).

B.8: ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Σε ηλεκτροσυγκολλήσεις, ηλεκτρολογικές εργασίες

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Μάσκα που καλύπτει όλο το πρόσωπο με οπτικούς δίσκους που απορροφούν την ακτινοβολία των συγκολλήσεων.
- Μπορεί να επιλεγεί είτε τύπος που στηρίζεται στο κεφάλι είτε τύπος που κρατιέται με το χέρι (ασπίδιο)
- Ως υλικό κατασκευής είναι προτιμότερο το fiberglass

ΠΡΟΤΥΠΑ:

- EN 166, 175

ΣΗΜΑΝΣΗ:

- **Στο πλαίσιο:**
 - CE
 - Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής
 - F Μηχανική αντοχή
- **Στον οπτικό δίσκο:**
 - 1 Οπτική κλάση
 - 9-13 βαθμός σκίασης

Οι έγχρωμοι οπτικοί δίσκοι πρέπει να μπορούν να αλλάζουν για να χρησιμοποιείται η κατάλληλη σκίαση ανάλογα με το είδος της εργασίας και την ένταση του ρεύματος, σύμφωνα με τις προβλέψεις του προτύπου **ΕΛΟΤ-EN169**

B.9: ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ A1 P3 R Ή ΙΣΟΔΥΝΑΜΗ ΦΙΛΤΡΟΜΑΣΚΑ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Κατά τις εργασίες με χημικές ουσίες, μικροοργανισμούς και αέρια. Ενδεικτικά σε ορισμένες περιπτώσεις σε απορριματοφόρα, σε καθαριότητα, σε νεκροταφεία σε βαφές. Η επιλογή μπορεί να γίνει είτε με μάσκα ημίσεως προσώπου με τα κατάλληλα φίλτρα είτε με ισοδύναμη φίλτρομάσκα.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Κυρίως μάσκα από συνθετικό υλικό με ιμάντες προσαρμογής που θα καλύπτουν μύτη, στόμα και πηγούνι
- Είναι προτιμότερη η μάσκα με διπλά φίλτρα, ως πιο άνετη
- Πρέπει να επιλέγεται το κατάλληλο φίλτρο, που στη συγκεκριμένη περίπτωση είναι A1 P3 (χρώματος καφέ και λευκού) που παρέχει προστασία από οργανικά αέρια, ατμούς και σωματίδια ή A1 P3 εφόσον διαθέτει η κατασκευαστική εταιρεία
- Τύπου
- Η μάσκα θα περιλαμβάνει και τα αντίστοιχα φίλτρα.

ΠΡΟΤΥΠΑ:

- EN 140 για τη μάσκα
- EN 14387 για φίλτρα

ΣΗΜΑΝΣΗ: Η μάσκα και τα φίλτρα πρέπει να έχουν ανεξίτηλα τυπωμένα τα εξής:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής (στα φίλτρα και ημερομηνία λήξης)
- Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης
- Στα φίλτρα θα υπάρχει και χρωματικός κωδικός (καφέ-άσπρο)

B.10: ΦΙΛΤΡΟ ΜΑΣΚΑ P3

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Σε εργασίες που απαιτούν προστασία από σκόνη

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Μάσκα με ενσωματωμένο φίλτρο κατακράτησης σκόνης, από συνθετικό υλικό, με διπλό ιμάντα προσαρμογής που θα καλύπτει μύτη, στόμα και πηγούνι
- Διατίθεται και σε συσκευασίες ανά 20-30 τεμάχια.
- Ρυθμιζόμενο κλιπ μύτης

ΠΡΟΤΥΠΑ: EN 149

ΣΗΜΑΝΣΗ: Η μάσκα και τα φίλτρα πρέπει να έχουν ανεξίτηλα τυπωμένα τα εξής:

- CE
- FFP3
- Κατασκευαστής
- Κωδικός προϊόντος
- Έτος κατασκευής (μπορεί να αναγράφεται μόνο στη συσκευασία)
- Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης

Γ. ΡΟΥΧΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**Γ.1: ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ ΠΟΔΙΕΣ ΚΤΗΝΙΑΤΡΟΥ**

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Στον καθαρισμό κάδων απορριμμάτων και κτηνιατρικές εργασίες

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Ποδιές από συνθετικό υλικό, αδιάβροχες
- Με ρυθμιζόμενη ζώνη στο λαιμό

ΠΡΟΤΥΠΑ:

- EN 340, 467

ΣΗΜΑΝΣΗ:



- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εργαστήριο πιστοποίησης, Έτος κατασκευής
- Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες

Γ.2: ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ (ΜΕ ΤΟ ΕΝΔΕΙΞΗ «ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ»)

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Σε όσους εργάζονται κοντά σε κινούμενα οχήματα (απορριμματοφόρα, οδοκαθαριότητα κλπ)

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

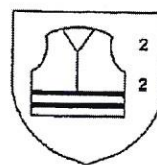
- Γιλέκο με έντονο διακρινόμενο χρώμα, με τουλάχιστον δύο οριζόντιες λωρίδες από ειδικό ανακλαστικό υλικό
- Ως υλικό κατασκευής του γιλέκου είναι προτιμότερο βαμβάκι (15%) και πολυεστέρας (85%) για καλύτερο συνδυασμό άνεσης και μηχανικών αντοχών. Αποδεκτό και μόνο με πολυεστέρα 100 %.
- Τουλάχιστον 120 gr/m²
- Σε έντονο κίτρινο χρωματισμό

ΠΡΟΤΥΠΑ:

- EN ISO 20471 class 2

ΣΗΜΑΝΣΗ:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής
- Εικονόσημο για ανακλαστικές ενδυμασίες και οι κωδικοί 2,2
- Με λογότυπο στο πίσω μέρος «ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ»



Γ.3. ΜΠΛΟΥΖΑΚΙΑ T-SHIRT (ΜΕ ΕΝΔΕΙΞΗ ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ)

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Σε όλους τους εργαζόμενους

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Μπλουζάκι T-SHIRT, 100% βαμβακερό, 140 γρ. τουλάχιστον, εξαιρετικής ποιότητας
- Με πλεκτό ελαστικό λαιμό
- Μεγάλης ευκρίνειας
- Ενισχυμένη ραφή στο πίσω μέρος της λαιμόκοψης για μεγαλύτερη αντοχή
- Με ένδειξη «ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ» στην πλάτη.

σε χρωματισμό επιλογής της υπηρεσίας κατόπιν συνεννόησης με τον ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται να στείλει δείγμα έπειτα από την υπογραφή της σύμβασης και πριν την οριστική επιλογή του χρώματος.

ΠΡΟΤΥΠΑ:

- EN ISO 20471, κλάση 2

ΣΗΜΑΝΣΗ:

- CE
- Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος

Γ.4.: ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ (ΜΕ ΕΝΔΕΙΞΗ ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ)

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: για όλες τις εργασίες με βροχή κ κρύο σε εξωτερικούς χώρους

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Μπουφάν τύπου Bomber (κοντό μπουφάν) κατασκευασμένο από 100% πολυεστέρα, ύφανση 300D Oxford με επικάλυψη πολυουρεθάνη (PU).
- Να φέρει ελαφριά επένδυση για το κρύο από 100% πολυεστέρα (ποπλίνα).
- Στο γιακά θα έχει επένδυση fleese (φλις), να φέρει εσωτερικά αναδιπλούμενη κουκούλα και τα μανίκια να έχουν εσωτερικά δεύτερο μανίκι θυέλης.
- Να φέρει περιμετρικά του κορμού και στα μανίκια δυο οριζόντιες και δυο κάθετες αντανακλαστικές ταινίες αργυρού χρώματος.
- Να έχει πολυχρηστικές τσέπες και αδιαβροχοποιημένες ραφές.
- Η επιλογή του χρώματος θα γίνει κατόπιν συνεννοήσεως της υπηρεσίας με τον ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται να στείλει δείγμα έπειτα από την υπογραφή της σύμβασης και πριν την οριστική επιλογή του χρώματος.
- Να κλείνει με φερμουάρ διπλής ολισθήσεως το οποίο θα καλύπτεται με πατιλέτα.

ΠΡΟΤΥΠΑ: EN 20471, EN343, EN 342, EN ISO 13688

- Εικονόσημο για αντανακλαστικές ενδυμασίες και ο κωδικός 3
- EN 343 (3-1)
- Στο πίσω μέρος του μπουφάν θα αναγράφεται το λογότυπο **ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ**.
- Μέγεθος: S έως 5XL (S,M, L, XL, XXL,XXXL,4XL,5XL)

Γ.5. ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Στους απασχολούμενους στην ύπαιθρο υπό βροχή και σε υγρούς χώρους.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Υλικό κατασκευής πολυεστερικό, με επίστρωση PVC
- Επίπεδα μηχανικών αντοχών (τουλάχιστον): αδιαβροχοποίηση: 3, διαπνοή : 3, αντοχή στο πλύσιμο
- Θα περιλαμβάνει πάνω και κάτω μέρος (χιτώνιο, παντελόνι).
- Θα διαθέτει κουκούλα η οποία να μπορεί να τοποθετείται σε ειδική θήκη.
- Θα κλείνει με φερμουάρ, ή πρες μπουτόν
- Τα μανίκια θα περιλαμβάνουν εσωτερικό λάστιχο που θα αγκαλιάζει τον καρπό
- Θα διαθέτει 2 τσέπες εξωτερικές και 2 εσωτερικές.
- Το παντελόνι θα διαθέτει ελαστική μέση με φαρδύ λάστιχο στη μέση.
- Στο πίσω μέρος του σακακιού θα αναγράφεται το λογότυπο **ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ**
- Σε έντονο κίτρινο χρωματισμό

ΠΡΟΤΥΠΑ:

- EN-343 3:3

Γ.6.: ΠΑΝΤΕΛΟΝΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Σε όλους τους εργαζόμενους

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Θα περιλαμβάνει παντελόνι.
- Ύφασμα προπλυμένο, εργονομικός σχεδιασμός, ενισχυμένα γόνατα.
- Θα είναι σχεδιασμένα και κατασκευασμένα έτσι ώστε να είναι λειτουργικά και άνετα.
- Με διπλές ραφές για μεγαλύτερη αντοχή σε καθημερινή χρήση
- Θα φέρουν ευδιάκριτες ανακλαστικές ταινίες (5cm), δύο στο κάθε πόδι.
- Με λάστιχο στη μέση για καλύτερη εφαρμογή, άνεση και ευελιξία κινήσεων
- Με πολλές λειτουργικές τσέπες
- Το παντελόνι θα διαθέτει ενίσχυση στα γόνατα.

- Από πολυεστέρα και βαμβάκι. Η μέγιστη περιεκτικότητα σε πολυεστέρα θα είναι 65% και η ελάχιστη σε βαμβάκι 35%.
- Βάρος υλικού περίπου 260 gr/m². (+/- 15 %)
- Μεγέθη από S - 5XL.
σε χρωματισμό επιλογής της υπηρεσίας κατόπιν συνεννοήσεως με τον ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται να στείλει δείγμα έπειτα από την υπογραφή της σύμβασης και πριν την οριστική επιλογή του χρώματος.

ΠΡΟΤΥΠΑ: EN 13688

ΣΗΜΑΝΣΗ:

- κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος

Γ.7: ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΥΛΟΤΟΜΙΑΣ (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟΥ)

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Εργασίες με χρήση αλυσοπρίονου

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ:

Παντελόνι για αλυσοπρίονο με προστατευτικό τύπου A, από ύφασμα μεγάλης αντοχής

ΠΡΟΤΥΠΑ: EN 381-5 Class1,

ΣΗΜΑΝΣΗ:

CE

Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής

Γ.8: ΠΟΔΙΑ ΣΑΜΑΡΑΚΙ

Ποδιά σαμαράκι με δεσίματα στο πλάϊ κ μία μπροστινή τσέπη σε διάφορα χρώματα.

Μεγέθη S-5XL

Γ.9: ΠΟΔΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Συγκολλήσεις

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ : Ποδιές από ειδικά επεξεργασμένο πυρίμαχο δέρμα (κρούτα).

Πρότυπα EN 370

Σήμανση•:

- CE•
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εργαστήριο πιστοποίησης,
- Έτος κατασκευής•
- Εικονόσημο προστασίας από θερμότητα

Γ.10: ΡΟΜΠΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Για τους απασχολούμενους σε εργασίες που έρχονται σε επαφή με μολυσματικές ασθένειες

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

Ολόσωμη ρόμπα ποδιά non woven μιας χρήσης.

Γ.11: ΡΟΜΠΕΣ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΕΣ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Στους απασχολούμενους σε εργασίες που έρχονται σε επαφή με μολυσματικές ασθένειες - (Βοήθεια στο Σπίτι – Νοσηλευτικό προσωπικό)

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

100% βαμβακερό ύφασμα με εξαιρετική αντοχή στα πλυσίματα κ με 2-3 τσέπες αποθήκευσης.
Μεγέθη: S-3XL

Γ.12: ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Πεδίο χρήσης: στους απασχολούμενους σε κτηνιατρικές εργασίες και στους απασχολούμενους σε αποθήκες.

Χαρακτηριστικά: Θα είναι ολόσωμη, υφασμάτινη, με πολλαπλές τσέπες. Θα κλείνει με φερμουάρ και θα έχει διπλές ραφές. Η επιλογή του χρώματος θα γίνει κατόπιν συνεννόησης της υπηρεσίας και του αναδόχου, ο οποίος υποχρεούται να στείλει δείγμα έπειτα από την υπογραφή της σύμβασης και πριν την οριστική επιλογή του χρώματος.

Γ.13: ΣΤΟΛΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΧΗΜΙΚΑ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Στους απασχολούμενους με τους ψεκασμούς στους κήπους, στις απολυμάνσεις και τις βαφές.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Ενιαίες στολές (garment) από Τυνεκ ή ισοδύναμα υλικά που προστατεύουν από πιτσιλίσματα χημικών ουσιών και σκόνης, ενώ παράλληλα επιτρέπουν την αναπνοή του δέρματος
- Οποιοδήποτε χρωματισμού

ΠΡΟΤΥΠΑ:

- EN 340, 463

ΣΗΜΑΝΣΗ:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εργαστήριο πιστοποίησης Έτος κατασκευής
- Εικονόσημο προστασίας από πιτσιλίσματα χημικών ουσιών
- Κωδικοί 4 προστασία από αερολύματα (spray)
- 5 προστασία από σκόνης
- 6 προστασία από πιτσιλίσματα υγρών ουσιών



Δ. ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ

Δ 1: ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Για όλες τις εργασίες.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Ημιάρβυλο (μποτάκι), από γνήσιο δέρμα
- Με ύψος που να προστατεύει τα σφυρά
- Με προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων και αντιολισθητική σόλα με αυλακώσεις
- Με κλειστή φτέρνα και τακούνι απορρόφησης μηχανικής ενέργειας τύπου E
- Με προστατευτικό δακτύλων έναντι κρούσης έως 200 J
- Με σύστημα ταχείας απελευθέρωσης

ΠΡΟΤΥΠΑ:

- EN ISO 20345

ΣΗΜΑΝΣΗ:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, μέγεθος
- Το σύμβολο S3

Δ 2: ΓΑΛΟΤΣΕΣ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Στους απασχολούμενους στην ύπαιθρο υπό βροχή κατά τους χειμερινούς μήνες και γενικότερα σε υγρούς χώρους.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Αδιάβροχη μπότα από συνθετικό υλικό, με αντιολισθητική σόλα, προστατευτικά δακτύλων 200 J, προστατευτικό έναντι διάτρησης
- Σε έντονο κίτρινο χρωματισμό

ΠΡΟΤΥΠΑ:

- EN ISO 20345

ΣΗΜΑΝΣΗ:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, μέγεθος
- Το σύμβολο S5

Δ.3 ΚΑΙ Δ4: ΣΚΑΦΑΝΔΟ (ΓΑΛΟΤΣΕΣ ΣΤΗΘΟΥΣ ΚΑΙ ΜΗΡΟΥ)

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Για υδραυλικές εργασίες

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Τα ίδια χαρακτηριστικά της γαλότσας αλλά τύπου E.

Δ.5: : ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Για εργασίες σε υγρές επιφάνειες

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Χαμηλό παπούτσι, με εξαιρετικά αντιολισθητική σόλα
- Με συνθετικό καπάκι δακτύλων 200 joule
- Σύνθετη μεσαία σόλα
- Το υπόδημα θα είναι από υλικό Microfibre upper φιλικό προς το περιβάλλον.
- Σόλα μονής πολυουρεθάνης.
- Αντιολισθητικό SRC πρότυπο.
- Με ανατομικά πέλματα τα οποία θα επιτρέπουν την άριστη κυκλοφορία του αέρα ακόμα και μετά από παρατεταμένη χρήση.
- Εξαιρετικά ελαφρύ
- Ευρύχωρο για μεγαλύτερη άνεση
- Άνετο, απαλό και αναπνεύσιμο
- Με εξαιρετικές αντιολισθητικές ιδιότητες με μικροαυλακώσεις
- Οριζόντιες αυλακώσεις για αποστράγγιση υγρών
- Αντιολισθητική ραφή
- Σόλα με μεγάλη εφαρμογή

ΣΗΜΑΝΣΗ: CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής,

ΠΡΟΤΥΠΑ: EN ISO 20345

Δ.6: ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ (ΑΡΒΥΛΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ)

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Για τις ηλεκτρολογικές εργασίες

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- Ημιάρβυλο, από γνήσιο δέρμα τύπου Β, αδιάβροχο
- Από αντιστατικό υλικό
- Με ύψος που να προστατεύει τα σφυρά,
- Με προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων και αντιολισθητική σόλα με αυλακώσεις
- Με κλειστή φτέρνα και τακούνι απορρόφησης μηχανικής ενέργειας Ε
- Με προστατευτικό δακτύλων έναντι κρούσης έως 200 J
- Το υπόδημα θα πρέπει να έχει ανταπεξέλθει στη δοκιμή διηλεκτρικής αντοχής 5kV.

ΠΡΟΤΥΠΑ:

- EN 340, ISO 20345

ΣΗΜΑΝΣΗ:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, μέγεθος

Δ.7: ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΥΠΟΥ ΣΑΜΠΟ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Για όλες τις εργασίες καθαρισμού εσωτερικών χώρων δημοτικών κτιρίων και σε νοσηλευτικές και κτηνιατρικές εργασίες

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Υπόδημα εργασίας αντιολισθητικό, (SR) Slip resistance, ανατομικό, αδιάβροχο, προστασία δακτύλων και πέλματος METAL FREE, απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα, ελαφριά προστασία της σόλας έναντι διάτρησης, αντιστατικό με προδιαγραφές HACCP και πάτους αντικαθιστάμενους.

Πρότυπα: EN ISO 20345: 2004

Σήμανση:

CE

Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος

E. ΑΛΛΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**Σ 1: ΟΛΟΣΩΜΕΣ ΕΞΑΡΤΗΣΕΙΣ, ΑΝΑΚΟΠΤΕΣ, ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ**

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Στους απασχολούμενους σε εργασίες ύψους για τις οποίες είναι δύσκολο να συναρμολογηθούν ικριώματα.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

Αποτελούνται από:

- **ΟΛΟΣΩΜΗ ΕΞΑΡΤΥΣΗ**, η οποία θα αποτελείται από σύστημα ιμάντων ασφαλείας που θα περικλείουν τα πόδια, το στήθος και τη μέση και θα έχουν δακτυλίους σύνδεσης. Μέγιστο βάρος 140 κ.
- **ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ** - συστήματα που αποσβένουν την ενέργεια σε περίπτωση πτώσης.
- **ΑΝΑΚΟΠΤΗ ΠΤΩΣΗΣ** διαφόρων τύπων (σταθερό, ελεύθερο ή επαναυλισσόμενο). Τα συστήματα αυτά μπλοκάρουν κατά την πτώση και την σταματούν. Σχεδιασμένος για να συνδεθεί με τον αντίστοιχο ιμάντα ασφαλείας. Μήκος 2,5 μ. ελάχιστο.

Σε περίπτωση οριζόντιων 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.

ΠΡΟΤΥΠΑ:

- EN 361 για τις εξαρτήσεις
- EN355 για τους αποσβεστήρες
- EN360 για τον ανακόπτες

ΣΗΜΑΝΣΗ:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, μέγεθος
- Κωδικός διαπιστευμένου εργαστηρίου, αριθμός παρτίδας

E.2: ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Σε υδραυλικούς, οικοδόμους κλπ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

Θα είναι κατασκευασμένες ως εξής:

- Εσωτερικά από το υλικό που θα επιτρέπει την αναπνοή του δέρματος
- Εξωτερικά από υλικό που θα είναι ανθεκτικό στην τριβή, στις χημικές ουσίες, αντιολισθητικό και εύκαμπτο.
- Θα συνδέονται με δύο ζεύγη ιμάντων που θα κλείνουν με ταινίες Velcro.

E.3: ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ ΜΗΧΑΝΗΣ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Σε οδηγούς μοτοσυκλέτας

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

Θα είναι κατασκευασμένες ως εξής:

- Προστασία για τα γόνατα από πτώση μηχανής
- Μαλακή και άνετη επένδυση από υποαλλεργικό και αναπνεύσιμο ύφασμα.
- Προ-διαμορφωμένες, με ασύμμετρο σχεδιασμό για άνεση και εφαρμογή.
- Αεραγωγοί για την αύξηση του εξαερισμού.
- Ρυθμιζόμενοι διπλοί ιμάντες με κλείσιμο Velcro.

ΠΡΟΤΥΠΑ:

- EN 1621-1

E.4: ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Εργασίες σε χαμηλή τάση, **ταυτόχρονα με τα γάντια.**

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Το κάθε τεμάχιο (επαγγελματικό σετ εργαλείων ηλεκτρολόγου) θα περιλαμβάνει:

Μία πένσα, ένα πλαγιοκόφτη, ένα μυτοσίμπιδο, ένα δοκιμαστικό κατσαβίδι, έναν απογυμνωτή, σετ καρδιάκια μονωμένα, κατσαβίδια ηλεκτρολόγου, ανιχνευτή τάσης, μια πλαστική ταμπακιέρα.

ΠΡΟΤΥΠΑ:

- EN 60900

ΣΗΜΑΝΣΗ:

- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Αριθμός σειράς
- Έτος κατασκευής
- Σήμα διεθνούς ηλεκτρολογικής επιτροπής (IEC)



E.5: ΩΤΟΑΣΠΙΔΕΣ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Όπου ο θόρυβος υπερβαίνει τα 90dB (A) υποχρεωτικά και δυνητικά όπου υπερβαίνει τα 85 dB (A), για οκτάωρη έκθεση του εργαζομένου.

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

Πρότυπο EN 352-1. Αν προσαρμόζονται σε κράνος EN 352-3

Σήμανση: Οι ωτοασπίδες πρέπει να έχουν ανεξίτηλα τυπωμένα τα εξής:

CE

Κωδικό Προϊόντος

Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής

Είναι υποχρεωτική η προσκόμιση από τον προμηθευτή διαγράμματος με την εξασθένηση του ακουόμενου ήχου ανά οκτάβα συχνοτήτων. Το διάγραμμα πρέπει να συγκριθεί με τα αποτελέσματα της μέτρησης ώστε η χρήση του να αντιμετωπίζει το συγκεκριμένο θόρυβο.

E.6: ΩΤΟΒΥΣΜΑΤΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ: Όπου ο θόρυβος υπερβαίνει τα 90dB (A) υποχρεωτικά και δυνητικά όπου υπερβαίνει τα 85 dB (A), για οκτάωρη έκθεση του εργαζομένου.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

Αποτελούνται από λεπτό υλικό κλεισμένο σε συνθετικό περίβλημα που φράζει τον ακουστικό πόρο. Είναι εύχρηστα, διότι δεν ασκούν πίεση στα αυτιά και δε ζεσταίνουν. Είναι τοποθετημένα σε δότη ανά 400 – 500 ζεύγη και ο εργαζόμενος τα φορά για όσο χρόνο είναι εκτεθειμένος στο θόρυβο.

Πρότυπο EN 352 – 2

Σήμανση: Τα ωτοβύσματα ή η συσκευασία τους πρέπει να έχουν ανεξίτηλα τυπωμένα τα εξής:

- CE
- Κωδικός προϊόντος
- Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής

Πρέπει και αυτά να συνοδεύονται από το διάγραμμα εξασθένησης ακουόμενου ήχου.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να λάβει υπόψη ότι θα πραγματοποιείται μακροσκοπικός πρακτικός έλεγχος τόσο από την Επιτροπή Παραλαβής και Παρακολούθησης όσο και από το σύνολο των Υπηρεσιών του Δήμου Σπάρτης μέσω της καθημερινής χρήσης των ειδών, προκειμένου να εξακριβωθεί η συμφωνία τους με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας και για να διαπιστωθεί η αποδοτικότητα και η καταλληλότητα των ειδών.

Για τα είδη (A.3, A.7, A.8) που απαιτείται η προμήθειά τους ανά 100 τεμάχια και η αιτούμενη ποσότητα δεν είναι διαιρετή σε εκατοντάδες, οι υπολειπόμενες ποσότητες θα παραδίδονται σε συσκευασία του προμηθευτή, τηρουμένων όλων των τεχνικών προδιαγραφών εκάστου είδους.

Άρθρο 5. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

5.1 Αντικείμενο της προμήθειας

Με τη μελέτη αυτή προβλέπεται να γίνει η εκτέλεση της Προμήθειας Μέσων Ατομικής Προστασίας για το Εργατοτεχνικό Προσωπικό του Δήμου Σπάρτης για ένα έτος. Συγκεκριμένα προβλέπεται η προμήθεια των καθορισμένων από την αντίστοιχη νομοθεσία ειδών ατομικής προστασίας για το εργατοτεχνικό προσωπικό του Δήμου μόνιμο, ΙΔΑΧ και ΙΔΟΧ και τους συμμετέχοντες στο Πρόγραμμα Ωφελούμενων Κοινωνοφελούς Απασχόλησης μέσω Δημόσιας Πρόσκλησης ΔΥΠΑ (τ. ΟΑΕΔ) - ανάλογα με την ειδικότητα και τη θέση εργασίας του καθενός.

5.2. Ισχύουσες διατάξεις

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»
- του ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κ.Δ.&Κ» και ιδίως του άρθρου 209,

- του ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- Του ν. 4555/2018 «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης Εμβάθυνση της Δημοκρατίας Ενίσχυση της Συμμετοχής Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»] Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των ΦΟΔΣΑ Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία άσκηση των αρμοδιοτήτων σχετικά με την απονομή ιθαγένειας και την πολιτογράφηση Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις».
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- της υπ' αριθμ. 76928/21 Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων Επικρατείας με θέμα : *“Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)” (Β' 3075)*
- της με αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα *«Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»*
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) *«Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»*
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) *«Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»*
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) *«Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»*
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) *«Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,*
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) *«Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,*
- του ν.2690/1999 (Α' 45) *«Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις»* και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) *«Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,*
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 119,

- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- της ΚΥΑ των Υπ. Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, Οικονομίας και Οικονομικών – Απασχόλησης και Κοινωνικής Προστασίας, υπ' αριθμ. 53361/2006, (ΦΕΚ 1503/Β/11-10-2006) όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αριθμ. ΤΤ36586/ (ΦΕΚ 1323/30-07-2007),
- της υπ' αριθμ. οικ. 31119/2008 (ΦΕΚ 990/28-05-2008) ΚΥΑ Υπουργείων Εσωτερικών – Οικονομίας και Οικονομικών – Απασχόλησης και Κοινωνικής Προστασίας.
- του Ν. 4281/8-8-2014 (ΦΕΚ160/Α/8-8-14) «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- της Κ.Υ.Α. 43726/2019 ΦΕΚ 2208/Β/08-06-2019 «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των ΟΤΑ Α' και Β' βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών και μέτρα προληπτικής ιατρικής», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
- Της μελέτης επικινδυνότητας που εκπονήθηκε από την Τεχνικό Ασφαλείας του Δήμου Σπάρτης για την χορήγηση ΜΑΠ ανά κλάδο/ειδικότητες εργαζομένων, που συντάχθηκε ανά ειδικότητα και προσαρμόστηκε ανάλογα με την κύρια και πρόσθετη θέση εργασίας του καθενός και σύμφωνα με όσα ειδικότερα ορίζονται στην ισχύουσα νομοθεσία και τις Συλλογικές Συμβάσεις Εργασίας της Π.Ο.Ε–Ο.Τ.Α. (Π.Κ. 15/06-08-2018) όπως και την υπ' αριθμ. 377/04-07-2019 παρατηρήσεις της Ε.Ε. της ΠΟΕ – ΟΤΑ

5.3. Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης, είναι τα ακόλουθα:

1. Η Διακήρυξη
2. Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (εεεε)
3. Η Μελέτη

5.4. Περιεχόμενο Τεχνικής Προσφοράς

Οι υποψήφιοι προμηθευτές υποχρεούνται να υποβάλλουν στην τεχνική τους προσφορά, α) πιστοποιητικά συμμόρφωσης από διαπιστευμένα εργαστήρια ή δηλώσεις συμμόρφωσης των κατασκευαστών **και** β) τεχνικά φυλλάδια των κατασκευαστών των προσφερόμενων ειδών από τα οποία θα προκύπτει η συμμόρφωση τους με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας.

Αντί τεχνικού φυλλαδίου μπορούν οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς να υποβάλλουν ευκρινές αντίγραφο από τον επίσημο διαδικτυακό τόπο του κατασκευαστή των προς προμήθεια ειδών, ώστε να διαπιστωθεί η συμφωνία τους με τις αναφερόμενες στην παρούσα μελέτη τεχνικές προδιαγραφές. Σε αυτή την περίπτωση θα αναφέρεται στην προσφορά των υποψηφίων ο σχετικός διαδικτυακός σύνδεσμος στον οποίο θα υπάρχει ελεύθερη πρόσβαση ώστε να μπορεί η επιτροπή διαγωνισμού να ελέγξει την εγκυρότητα της πηγής κατά την αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών. Επίσης το σχετικό ευκρινές αντίγραφο μπορεί να υποβάλλεται στην αγγλική γλώσσα, χωρίς επικύρωση και χωρίς να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική. Σε περίπτωση που δεν είναι στην αγγλική τότε απαιτείται επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική.

Για τα κάτωθι προς προμήθεια είδη:

1. Μπλουζάκι T-Shirt
2. Καπέλο τύπου Base Ball
3. Εργαλεία μονωτικά
4. Ποδιά σαμαράκι
5. Ρόμπα υφασμάτινη

οι υποψήφιοι ανάδοχοι στην τεχνική τους προσφορά θα πρέπει να υποβάλλουν μόνο τεχνικό φυλλάδιο των κατασκευαστών των ανωτέρω ειδών ή ευκρινές φωτοαντίγραφο από τον επίσημο διαδικτυακό τόπο του κατασκευαστή των ανωτέρω ειδών χωρίς επικύρωση από το οποίο θα προκύπτει η συμμόρφωσή τους με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης. Σε αυτή την περίπτωση θα αναφέρεται στην προσφορά των υποψηφίων ο σχετικός διαδικτυακός σύνδεσμος στον οποίο θα υπάρχει ελεύθερη πρόσβαση ώστε να μπορεί η επιτροπή διαγωνισμού να ελέγξει την εγκυρότητα της πηγής κατά την αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών. Επίσης το σχετικό ευκρινές αντίγραφο μπορεί να υποβάλλεται στην αγγλική γλώσσα, χωρίς επικύρωση και χωρίς να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική. Σε περίπτωση που δεν είναι στην αγγλική τότε απαιτείται επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική.

Τα πιστοποιητικά συμμόρφωσης CE τα οποία έχουν εκδοθεί από διαπιστευμένα εργαστήρια και οι δηλώσεις συμμόρφωσης των κατασκευαστών μπορούν να υποβάλλονται σε απλά ευανάγνωστα φωτοαντίγραφα χωρίς να απαιτείται επικύρωσή τους. Μπορούν επίσης να υποβάλλονται στην αγγλική χωρίς επίσημη μετάφραση και χωρίς επικύρωση. Σε περίπτωση που δεν είναι στην αγγλική τότε απαιτείται επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα-εταιρικά ή μη-με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται σε απλά ευανάγνωστα φωτοαντίγραφα χωρίς επικύρωση. Επίσης μπορούν να υποβάλλονται στην αγγλική γλώσσα, σε απλά ευανάγνωστα φωτοαντίγραφα χωρίς επικύρωση και χωρίς να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική. Σε περίπτωση που δεν είναι στην αγγλική τότε απαιτείται επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική.

Τα αποδεικτικά τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους.

5.5: Είδη με λογότυπα

Τα παρακάτω αναφερόμενα είδη θα φέρουν το λογότυπο ή/και το σήμα του Δήμου Σπάρτης σύμφωνα με τα όσα ρητά αναφέρονται στο άρθρο 4 «Τεχνικές προδιαγραφές» της παρούσας μελέτης:

1. Ανακλαστικό γιλέκο
2. Ανακλαστικό γιλέκο για ηλεκτρολόγους
3. Καπέλο τύπου Μπέιζμπολ
4. Μπλουζάκι T-Shirt
5. Μπουφάν αδιάβροχο
6. Νιτσεράδα

Για όσα είδη έχει προβλεφθεί να φέρουν τυπωμένο φράση ή/και λογότυπο του Δήμου Σπάρτης, η αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου θα στέλνει στον προμηθευτή το σχετικό αρχείο σε ψηφιακή μορφή. Οι αρμόδιες Υπηρεσίες του Δήμου Σπάρτης μπορούν να διαμορφώνουν το λογότυπο του Δήμου Σπάρτης (ενδεικτικά ως προς το μέγεθός του, την χρησιμοποιούμενη γραμματοσειρά καθώς και τυχόν προσθήκη ή αλλαγή φράσης ή λέξης). Οι αρμόδιες υπηρεσίες του Δήμου θα αποφασίζουν ανάλογα με τις ανάγκες τους, τα είδη καθώς και τις ποσότητες που θα φέρουν τύπωμα.

5.6. Δείγματα

Οι υποψήφιοι προμηθευτές θα πρέπει, να καταθέσουν έως την ημερομηνία αποσφράγισης των ηλεκτρικών προσφορών και δείγματα, οποιουδήποτε μεγέθους, των παρακάτω προς προμήθεια ειδών:

1. Μπουφάν αδιάβροχο (ένα τεμάχιο)
2. Ανακλαστικό γιλέκο (ένα τεμάχιο)
3. Άρβυλα ασφαλείας (ένα ζεύγος) με το κουτί του κατασκευαστή τους.
4. Ντισεράδα (ένα σετ)
5. Γάντια νιτριλίου (ένα ζεύγος)
6. Γάντια δερματοπάνα (ένα ζεύγος)
7. Κράνος προστασίας από πτώση (ένα τεμάχιο)

Τα ανωτέρω δείγματα με α/α 1, 2 και 4 δεν απαιτείται να φέρουν λογότυπο ή σήμα.

Τα υποβληθέντα δείγματα θα αξιολογηθούν κατά το στάδιο αξιολόγησης της τεχνικής προσφοράς όπου θα διαπιστωθεί με μακροσκοπικό έλεγχο εάν είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας. Η αξία των δειγμάτων καθώς και η κατάθεσή τους στο Δήμο Σπάρτης βαρύνει εξ' ολοκλήρου τους υποψήφιους οικονομικούς φορείς. Για την επιστροφή των δειγμάτων ισχύουν όσα αναφέρονται στην παράγραφο 11, άρθρο 214 του ν. 4412/16 όπως ισχύει.

5.7 Διαδικασία παραλαβής προσφορών

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη www.promitheus.gov.gr)

5.8 Προϋποθέσεις συμμετοχής

Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

- α) κράτος-μέλος της Ένωσης,
- β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),
- γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και
- δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

5.9 Εγγύηση συμμετοχής

Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής υπολογιζομένης σε ποσοστό **2% επί της εκτιμώμενης αξίας ανά ομάδα**, χωρίς ΦΠΑ, ήτοι:

ΟΜΑΔΑ Α	477,56	ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΕΠΤΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΛΕΠΤΑ
ΟΜΑΔΑ Β	714,40	ΕΠΤΑΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑΤΕΣΣΕΡΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΣΑΡΑΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
ΟΜΑΔΑ Γ	761,62	ΕΠΤΑΚΟΣΙΑ ΕΞΗΝΤΑ ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ
ΟΜΑΔΑ Δ	627,38	ΕΞΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΕΠΤΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΟΚΤΩ ΛΕΠΤΑ
ΟΜΑΔΑ Ε	55,33	ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΤΡΙΑ ΛΕΠΤΑ
ΕΠΙ ΣΥΝΟΛΟΥ	2636,29	ΔΥΟ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΞΑΚΟΣΙΑ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΞΙ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΙΚΟΣΙ ΕΝΝΕΑ ΛΕΠΤΑ

5.10 Λόγοι Αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από του λόγους, όπως αυτοί αναφέρονται στο άρθρο 73 του Ν. 4412/2016.

5.11 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στην διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο παράρτημα ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους της Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΕΟΧ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

5.12 Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 §4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης εκάστου τμήματος της σύμβασης.

5.13 Τιμές των προσφορών

Η οικονομική προσφορά για κάθε υποψήφιο προμηθευτή, ο οποίος θα αναλάβει τελικά να προμηθεύσει **το σύνολο ανά ομάδα ειδών** της παρούσας προμήθειας, θα αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της σχετικής σύμβασης. Συνεπώς η τιμή μονάδας της προσφοράς του προμηθευτή για τα προς προμήθεια είδη θα παραμένει σταθερή για όσο θα είναι σε ισχύ η σύμβαση για την παρούσα προμήθεια, δηλαδή μέχρι την πραγματοποίηση και της τελευταίας παράδοσης των προς προμήθεια ειδών, με την επιφύλαξη του άρθρου 5.17 της συγγραφής υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

5.14 Ισχύς των προσφορών

Οι ενδιαφερόμενοι δύναται να υποβάλουν προσφορά για μία ή για περισσότερες ομάδες, εφόσον πληρούν τις αντίστοιχες προϋποθέσεις, όμως υποχρεούνται στην προσφορά τους να συμπεριλάβουν όλα τα είδη και ποσότητες της ομάδας. Οι υποβαλλόμενες προσφορές

ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα 12 μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνία υποβολής προσφορών.

5.15 Ισχύς σύμβασης

Το συμφωνητικό συντάσσεται με βάση τα έγγραφα της σύμβασης και τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία ανάρτησής του στο ΚΗΜΔΗΣ και για διάρκεια τεσσάρων μηνών.

5.16 Χρόνος παράδοσης

Η παράδοση των υπό προμήθεια υλικών θα ολοκληρωθεί σε διάστημα τεσσάρων (4) μηνών από την επομένη της υπογραφής της σύμβασης και μέχρι την παράδοση και του τελευταίου παραδοτέου υλικού. Η παράδοση των ειδών **θα γίνεται τμηματικά**, μέχρι τέσσερις (4) παραδόσεις, κατόπιν συνεννόησης με τις αρμόδιες υπηρεσίες του Δήμου και το αργότερο εντός 15 ημερών. Κατά τα λοιπά ισχύει το άρθ. 206 του νόμου 4412/2016 - Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών.

Η παράδοση θα γίνεται με ευθύνη, μέριμνα και δαπάνη του Αναδόχου στον χώρο του Δήμου Σπάρτης, που βρίσκεται στο Ψυχικό Σπάρτης,. Η παράδοση των ειδών θα γίνει τμηματικά κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

Η παρακολούθηση της προμήθειας των ειδών, η πιστοποίηση της εκτέλεσης των υποχρεώσεων του αναδόχου και το καλώς και ορθώς εκδιδόμενο τιμολόγιο θα γίνονται με ευθύνη των αρμοδίων οργάνων των Υπηρεσιών για λογαριασμό των οποίων εκτελείται η συγκεκριμένη προμήθεια.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρήσει πιστά τους όρους της σύμβασης, να προμηθευτεί εγκαίρως τα υλικά και να πάρει όλα τα κατάλληλα και απαραίτητα μέτρα ώστε να είναι συνεπής στις υποχρεώσεις του.

Τα έξοδα προετοιμασίας, μεταφοράς και παράδοσης των προς προμήθεια ειδών στους τόπους παράδοσης, θα επιβαρύνουν τον αντίστοιχο σε κάθε περίπτωση προμηθευτή υπέρ του οποίου θα κατακυρωθεί η προμήθεια.

5.17 Αναπροσαρμογή τιμών

Η αναπροσαρμογή τιμών της παρούσας σύμβασης δύναται να πραγματοποιηθεί υπό τους περιορισμούς του άρθρου 132, περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 53 §9 του ν. 4412/2016. Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης, με υπαιτιότητα του αναδόχου, ο χρόνος παράδοσης δεν λαμβάνεται υπόψη για την αναπροσαρμογή.

5.18 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιηθεί κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου.

5.19 Πληρωμή αναδόχου

Η πληρωμή θα γίνεται τμηματικά μετά την οριστική παραλαβή εκάστου τμήματος στο 100% της αξίας του, κατόπιν έκδοσης εντάλματος πληρωμής στο όνομα του αναδόχου, μετά την έκδοση των σχετικών παραστατικών και την υπογραφή των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής εφόσον δεν διαπιστώθηκε καμία απόκλιση ως προς την τεχνική περιγραφή των προμηθευόμενων ειδών.

5.20 Παράδοση – Παραλαβή των προς προμήθεια ειδών

Τα ακριβή μεγέθη στα υπό προμήθεια είδη ατομικής προστασίας θα δοθούν στον ανάδοχο

μετά την κατακύρωση της προμήθειας, αναλυτικά για κάθε είδος.

Σε κάθε περίπτωση θα πρέπει να υπάρχει δυνατότητα, μετά την παραλαβή της προμήθειας, αλλαγής σε μεγαλύτερο ή μικρότερο νούμερο σε συνεννόηση με τον αναθέτοντα.

Η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών ενεργείται από την αρμόδια επιτροπή παρουσία του αναδόχου, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις, ως την πάροδο του συμβατικού χρόνου.

5.21 Κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλες τις νόμιμες κρατήσεις, πλην του ΦΠΑ, ο οποίος βαρύνει τον εργοδότη.

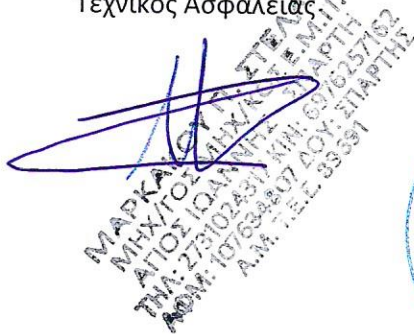
5.22 Επίλυση διαφορών

Τυχόν διαφορές μεταξύ του εργοδότη και του αναδόχου, επιλύονται σύμφωνα με τα οριζόμενα στους Ν. 3463/2006, ν. 3852/2010 και ν. 4412/2016 και συμπληρωματικά στον Αστικό Κώδικα, καθώς και τυχόν παράλληλης σχετικής νομοθεσίας που είναι σε ισχύ.

Σπάρτη 06-04-2023

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΜΑΡΚΑΚΟΥ ΣΤΥΛΙΑΝΗ
Τεχνικός Ασφαλείας



ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ



ΠΛΑΓΑΚΗ ΝΙΚΟΛΕΤΑ
Αν. Προϊσταμένη Διεύθυνσης
Διοικητικών Υπηρεσιών

Handwritten signature of Nikoleta Plagaki and the printed name ΠΛΑΓΑΚΗ ΝΙΚΟΛΕΤΑ.