ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΑΠΟΘΗΚΗΣ
ΜΙΚΕΛΗ 6 - Τ.Κ 12241

Προμήθεια ειδών Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ)

ΑΡ. Μελ. ΚΑΘ. : 15/2026 **Α/Α Συστήματος : 486048**
ΑΡ. ΠΡΩΤ.: 49468/26-10-2026

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΑΨΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΓΕΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΤΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΤΟΥ Ν. 4412/2016 ΟΠΩΣ ΕΧΕΙ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΘΕΙ ΜΕ ΤΟΝ Ν.4782/2021 ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΠΟΨΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΤΙΜΗ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ (Μ.Α.Π.)»

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ : 240.802,854 €

(ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ 194.195,850 €, ΦΠΑ 24% 46.607,004 €)

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2026

Τίτλος	**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ**
Αναθέτουσα Αρχή	Δήμος Αιγάλεω
Φορέας Υλοποίησης - Λειτουργίας	Δήμος Αιγάλεω
Τόπος παράδοσης – Τόπος παροχής Υπηρεσιών	Δήμος Αιγάλεω – Δ/νση Καθαριότητας & Ανακύκλωσης (Μικελή 6)
CPV	**18141000-9, 18444000-3, 35113400-3, 18830000-6, 18143000-3**
Είδος διαδικασίας	Ανοικτός Ηλεκτρονικός Διαγωνισμός με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση την χαμηλότερη τιμή.
Προϋπολογισμός – Εκτιμώμενη αξία σύμβασης	Προϋπολογισμός Προμήθειας - Εκτιμώμενη αξία συμβάσεων: **240.802,854 €** (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ 194.195,850 €, ΦΠΑ 24%: 46.607,004€)
Ελάχιστη Εγγύηση Συμμετοχής	***2% επί της καθαρής αξίας προϋπολογισμού προ ΦΠΑ*** **3.883,92 €**
Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης	***4%*** *επί ένα εκτιμώμενης αξίας ένα σύμβασης, ή του τμήματος ένα σύμβασης, εκτός ΦΠΑ*
Εγγύηση Καλής Λειτουργίας	*ΔΕΝ ΥΦΙΣΤΑΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ*
Χρηματοδότηση	Ίδιοι πόροι του ΔΗΜΟΥ ΑΙΓΑΛΕΩ από τον εγκεκριμένο ετήσιο προϋπολογισμό του Δήμου.
Διάρκεια σύμβασης	**180 ημέρες από την ανάρτησή της στο ΚΗΜΔΗΣ**
Καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής προσφορών	**23/11/2026 ημέρα Δευτέρα ώρα 11:00 π.μ.**
Τόπος και τρόπος κατάθεσης προσφορών	- Ηλεκτρονική Υποβολή: Στη διαδικτυακή πύλη promitheus.gov.gr του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) (ηλεκτρονική μορφή) Μέσω πρωτοκόλλου (έντυπη μορφή) στην έδρα της Αναθέτουσας Αρχής
Ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης προσφορών	**27/11/2026 ημέρα Παρασκευή και ώρα 11:00 π.μ.**

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ο Δήμαρχος Αιγάλεω διακηρύσσει ότι εκτίθεται σε δημόσια **ανοιχτή ηλεκτρονική μειοδοτική διαδικασία ΚΑΤΩ των ορίων** με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης **ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ** υπό προμήθειας **είδους** όπως ορίζεται ακολούθως στην παρούσα, με την προϋπόθεση η προσφορά του να καλύπτει το σύνολο των ειδών κάθε ομάδας σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147), του Ν. 4605/2019 (Α' 152) και 4782/2021 (ΦΕΚ Α' 36) , η προμήθεια με τίτλο: **«Προμήθεια Ειδών Ατομικής Προστασίας Εργαζομένων»,** συνολικής προϋπολογιζόμενης δαπάνης **240.802,854 €,** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και συγκεκριμένα των ειδών του *ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ι* της παρούσας διακήρυξης.

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	**ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ**
Ταχυδρομική διεύθυνση	Ιερά Οδός 364 & Κάλβου
Πόλη	ΑΙΓΑΛΕΩ
Ταχυδρομικός Κωδικός	12243
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	EL302
Τηλέφωνο	213.2044.800
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ)	090197140
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης	1007.Ε847404.0001
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	1. promithies@egaleo.gr, 2. tma@egaleo.gr
Αρμόδιος/α για πληροφορίες	1. Διαδικαστικού τύπου : Τμήμα Προμηθειών (1ος Όροφος) Ιερά Οδός 364 & Κάλβου ΤΚ 12243 ΑΙΓΑΛΕΩ Κα ΣΠΥΡΙΔΟΥΛΑ ΒΑΖΟΥ Τηλ. 213.2044878 email : promithies@egaleo.gr 2. Τεχνικού τύπου : Τμήμα Μελετών & Αποθήκης Μικελή 6 - ΤΚ 12241 ΑΙΓΑΛΕΩ Κος ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΣΒΩΛΟΣ Τηλ. 210.3475734 e-mail : tma@egaleo.gr
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	**www.aigaleo.gr**

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι ο Δήμος ΑΙΓΑΛΕΩ (μη κεντρική αναθέτουσα αρχή) και ανήκει στους Φορείς της Γενικής Κυβέρνησης και συγκεκριμένα στον υποτομέα Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης Α΄ Βαθμού (ΟΤΑ Α΄).

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι Γενικές δημόσιες υπηρεσίες

Εφαρμοστέο Δίκαιο

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016 όπως ισχύει σήμερα, οι όροι της παρούσας Διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

Στοιχεία Επικοινωνίας

α) Τα **έγγραφα της σύμβασης** είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στην διεύθυνση (URL) μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. και στο www.egaleo.gr

β) **Χρόνος και τόπος διεξαγωγής διαγωνισμού**

Όλοι οι όροι της παρούσας διακήρυξης που αφορούν στη διεξαγωγή του διαγωνισμού και τις προϋποθέσεις συμμετοχής τίθενται επί ποινή αποκλεισμού. Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), μέσω της διαδικτυακής πύλης www. promitheus.gov.gr του συστήματος. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www. promitheus.gov.gr, του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ με **καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών την 23/11/2026 και ώρα 11:00 π.μ.** που ορίζει η παρούσα διακήρυξη σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 27 του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ/Α/8-8-2016), και στο άρθρο 13 της ΚΥΑ 64233/2021, όπως ισχύουν σήμερα

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.	**06/11/2026**	**23/11/2026 ώρα 11:00 π.μ.**	**27/11/2026 ώρα 11:00 π.μ.**

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας δεν υπάρχει δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Ν.4412/16 (όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.4605/2019), την ΚΥΑ 64233/08-06-02021 (ΦΕΚ 2453/Β΄/09-06-2021) & ΚΥΑ 166278/2021 (ΦΕΚ 4792/Β΄/16-10-2021)

γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα διεύθυνση και το τηλ.2132044878

δ) Η απεριόριστη, πλήρης, άμεση και δωρεάν πρόσβαση στα εν λόγω εργαλεία και συσκευές είναι δυνατή στην διεύθυνση (URL) : www.egaleo.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16 (Α' 147) και των μετέπειτα τροποποιήσεων του και ιδιαίτερα από αυτές των Ν. 4605/2019 (Α' 152) και 4782/2021 (ΦΕΚ Α' 36) όπως ισχύουν σήμερα.

Ειδικότερα με **Δημόσιο Ανοικτό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό (ΚΑΤΩ των ορίων)** με **κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.**

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης μέρους της παρούσας σύμβασης είναι ο Δήμος Αιγάλεω με ίδιες δαπάνες.

Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση εκτιμάται στις **διακόσιες σαράντα χιλιάδες οκτακόσια δύο ευρώ και οκτακόσια πενήντα τέσσερα (240.802,854 €) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%** και θα βαρύνει (*κατ' εκτίμηση έναρξης του χρόνου της Σύμβασης*) τις παρακάτω σχετικές πιστώσεις του προϋπολογισμού του Δήμου για το έτος 2026 και 2027 αντίστοιχα.

Α/Α	Α.Λ.Ε.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΚΤΙΜΗΣΗ 2026 €	ΕΚΤΙΜΗΣΗ 2027 €	Σύνολο €
1	**010.2410119025**	Προμήθεια λοιπών παροχών σε είδος (είδη ατομικής προστασίας κ.λ.π.)	349,82	522,21	**872,030 €**
2	**015.2410119025**	Προμήθεια λοιπών παροχών σε είδος (είδη ατομικής προστασίας κ.λ.π.)	15.389,93	28.933,14	**44.323,073 €**
3	**020.2410119025**	Προμήθεια λοιπών παροχών σε είδος (είδη ατομικής προστασίας κ.λ.π.)	46.741,86	73.515,43	**120.257,286 €**
4	**030.2410119025**	Προμήθεια λοιπών παροχών σε είδος (είδη ατομικής προστασίας κ.λ.π.)	12.297,76	26.400,16	**38.697,920 €**
5	**035.2410119025**	Προμήθεια λοιπών παροχών σε είδος (είδη ατομικής προστασίας κ.λ.π.)	14.545,69	22.106,85	**36.652,545 €**
		ΣΥΝΟΛΟ	89.325,06	151.477,79	**240.802,854 €**

Για την παρούσα διαδικασία θα εκδοθούν οι αντίστοιχες αποφάσεις για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για την εκτίμηση αναγκών οικονομικού έτους **2026** στους ανωτέρω κωδικούς αριθμούς του προϋπολογισμού του Δήμου μας και επιπρόσθετα στον : **ΑΛΕ 020.2420905001** – (έξοδα δημοσίευσης)

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια ειδών ατομικής προστασίας εργαζομένων σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 53361 (ΦΕΚ 1503/11.10.06) και την τροποποίησή της (ΦΕΚ 990/28.5.08) όπως και της ΚΥΑ 43726/07.06.2019 (Φ.Ε.Κ. 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 μερικώς τροποποιήθηκε με την ΚΥΑ 87669/09.12.2019 (ΦΕΚ 4584/13.12.2019 τεύχος Β'),

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : **18141000-9, 18444000-3, 35113400-3, 18830000-6, 18143000-3**

Η παρούσα σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη και την παραπάνω κωδικοποίηση των υπό προμήθεια ειδών, υποδιαιρείται σε **τρεις (3) ΟΜΑΔΕΣ :**

Α/Α	ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΙΔΗ	CPV
1	**ΟΜΑΔΑ Α**	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ - ΚΕΦΑΛΗΣ	ΓΑΝΤΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	18141000-9
			ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ /ΚΕΦΑΛΗΣ-ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ/ΜΑΤΙΩΝ	18444000-3
2	**ΟΜΑΔΑ Β**	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΩΜΑΤΟΣ	ΕΝΔΥΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	35113400-3
3	**ΟΜΑΔΑ Γ**	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΟΔΙΩΝ – ΑΛΛΑ ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΥΠΟΔΗΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ – ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	18830000-6
			ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ-ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΠΤΩΣΕΙΣ	18143000-3

Προσφορές υποβάλλονται για μία ή περισσότερες ομάδες.

Προσφορές υποβάλλονται υποχρεωτικά για το σύνολο των ειδών της κάθε ομάδας. Προσφορές για ορισμένα μόνο είδη ομάδας θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα να αναθέσει συνδυάζοντας τις ομάδες της προμήθειας σε έναν προσφέροντα, εφόσον αυτός προσφέρει τη χαμηλότερη τιμή για την κάθε ομάδα χωριστά.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των ***194.195,850 €,*** μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: ***€ 240.802,854 €***)

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται 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 όπως ισχύει σήμερα και κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε εκατόν ογδόντα (180) ημέρες από την υπογραφή της ή μέχρι εξάντλησης των συμβατικών ποσών των υπό προμήθεια ειδών.

{Σε εκτέλεση συμβατικού όρου μπορεί η σύμβαση να παραταθεί μέχρι την ανάδειξη νέου προμηθευτή και την υπογραφή νέας σύμβασης, εφόσον δεν θα υπάρξει κατά το χρόνο της παράτασης, υπέρβαση των ποσοτήτων που καθορίζονται στη διακήρυξη και τη σύμβαση, ως και περαιτέρω οικονομική επιβάρυνση του Δήμου (ανάλωση διαθέσιμων ποσοτήτων και πιστώσεων κατά τη λήξη της χρονικής διάρκειας της σύμβασης).}

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς (χαμηλότερη τιμή)

Για όλα τα είδη η τιμή μονάδας της προσφοράς θα είναι σταθερή και αμετάβλητη κατά τη διάρκεια της σύμβασης και για κανένα λόγο και σε καμία αναθεώρηση δεν υπόκειται.

Σε κάθε τιμή περιλαμβάνεται το κόστος της προμήθειας, το κόστος φορτοεκφόρτωσης των ειδών και η προσκόμισή τους στους χώρους του εργοδότη, καθώς και κάθε νόμιμη κράτηση.

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ΄ εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

- *του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,*
- *του ν. 5314/2026 (ΦΕΚ Α' 103/29.06.2026) «Κώδικας Τοπικής Αυτοδιοίκησης» και ιδίως των άρθρων 233 (αρμοδιότητες καθαριότητας - αποβλήτων) και 373 (ανάληψη πολυετών υποχρεώσεων),*
- *του ν. 4819/2021 (ΦΕΚ Α' 129) «Ολοκληρωμένο πλαίσιο για τη διαχείριση των αποβλήτων - Ενσωμάτωση των Οδηγιών 2018/851 και 2018/852», αναφορικά με τις υποχρεώσεις εναλλακτικής διαχείρισης ΑΕΚΚ,*
- *του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων...» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,*
- *του ν. 4364/2016 (ΦΕΚ Α' 13/05-02-2016) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2009/138/ΕΚ... (Φερεγγυότητα ΙΙ)», όπως ισχύει,*
- *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. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο Κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο», όπως ισχύει,*
- *του ν. 4912/2022 (Α' 59) «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.)», η οποία αντικατέστησε την ΕΑΑΔΗΣΥ και την ΑΕΠΠ,*
- *του ν. 4727/2020 (ΦΕΚ 184 Α/23-9-2020) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση...», όπως κάθε φορά ισχύει,*
- *του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,*
- *του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,*
- *του ν. 2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,*
- *του Κανονισμού Λειτουργίας και Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.) βάσει του ν. 4912/2022,*
- *Της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β΄5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»,*
- *του π.δ 80/2016 (Α΄ 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες", όπως ισχύει,*
- *της υπ΄ αριθ. 52445 ΕΞ2023/4-4-2023 Κοινής Απόφασης των Υπουργών Οικονομικών, Ανάπτυξης... με θέμα: «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς», (Β' 2385),*
- *Της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α΄44),*
- *του ν. 4961/2022 (Α' 146) αναφορικά με την ανάκτηση και πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα, σε συνδυασμό με τον Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας,*
- *της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας: "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 3075),*
- *της υπ' αριθμ. 60467/2024 (Β' 3215) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Ψηφιακής Διακυβέρνησης «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του ΕΣΗΔΗΣ»,*Του **ν. 3850/2010 (Α' 84)** «Κύρωση του Κώδικα νόμων για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων».

- Του **π.δ. 396/1994 (Α' 220)** «Ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας για τη χρήση από τους εργαζόμενους εξοπλισμών ατομικής προστασίας κατά την εργασία...».
- Του **π.δ. 34/2022 (Α' 93)** «Τροποποίηση των παραρτημάτων Ι, ΙΙ και ΙΙΙ του προεδρικού διατάγματος 396/1994 για την προσαρμογή στην Οδηγία (ΕΕ) 2019/1832».
- Της υπ' αριθμ. **43726/07-06-2019 (Β' 2208)** Κοινής Απόφασης των Υπουργών Εσωτερικών, Εργασίας, Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και Οικονομικών «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των Ο.Τ.Α. α’ και β’ βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών και λήψη μέτρων προστασίας», όπως ισχύει.
- Του **Κανονισμού (ΕΕ) 2016/425** του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 9ης Μαρτίου 2016, σχετικά με τα μέσα ατομικής προστασίας.

- την ΚΥΑ 87669/09.12.2019 (ΦΕΚ 4584/13.12.2019 τεύχος Β’),

- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

τις **διαθέσεις των πιστώσεων** (αφορούν την εκτίμηση για το το έτος 2026) με τις ακόλουθες Αποφάσεις Ανάληψης Υποχρέωσης δαπάνης :

✓ με αριθμό **1292** και υπ’ αρ. πρωτ. 50248/30-10-2026 (ΑΔΑ : 91ΝΔΩ6Ν-ΓΓΗ) & ΑΔΑΜ : 26REQ020087691) με συνολικό ποσό **240.802,854 €** το οποίο κατ εκτίμηση κατανέμεται ως εξής (συνολικά **89.325,06 €** για το έτος 2026):
ΑΛΕ 010.2410119025 → 872,030€ (Έτος 2026 : 349,82€, έτος 2027 : 522,21€)
ΑΛΕ 015.2410119025 → 44.323,073€ (Έτος 2026 : 15.389,93€, έτος 2027 : 28.933,14€)
ΑΛΕ 020.2410119025 → 120.257,286€ (Έτος 2026 : 46.741,86€, έτος 2027 : 73.515,43€)
ΑΛΕ 030.2410119025 → 38.697,920€ (Έτος 2026 : 12.297,76€, έτος 2027 : 26.400,16€)
ΑΛΕ 035.2410119025 → 36.652,545€ (Έτος 2026 : 14.545,69€, έτος 2027 : 22.106,85€)

✓ με αριθμό **947** και υπ’ αρ. πρωτ. 29563/18-06-2026 με συνολικό ποσό **1.000,00 €** (ΑΔΑ : ΨΔΜΜΩ6Ν-Κ5Ε) & ΑΔΑΜ : 26REQ019260369 2026-06-18) στον Α.Λ.Ε : **020.2420905001,** {**ΕΞΟΔΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**}

την Απόφαση **1** με αριθμό πρωτοκόλλου οικ. 57/02-01-2026 του Δημάρχου περί ορισμού αντιδημάρχων

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **23/11/2026 και ώρα 11:00 π.μ.**

Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του συστήματος, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα προκήρυξη, στην ελληνική γλώσσα σε ηλεκτρονικό φάκελο σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Ν.4155/13 (Φ.Ε.Κ./120/Α/29-05-2013) και στο άρθρο 11 της Υ.Α. Π1/2390/2013.

Η ηλεκτρονική αποσφράγιση του διαγωνισμού θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), **4 εργάσιμες ημέρες** μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, δηλαδή την **27/11/2026 και ώρα 11:00 π.μ. .**

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ.3 του άρθρου 6 του Ν.4155/13 και το άρθρο 6 της Υ.Α. Π1-2390/2013 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»

Αν η συνεδρίαση της αρμόδια πιστοποιημένης στο σύστημα Επιτροπής δεν καταστεί δυνατή την ημέρα του Διαγωνισμού για λόγους ανώτερης βίας (π.χ. βλάβη στο ΕΣΗΔΗΣ, απεργία, υπηρεσιακοί λόγοι, κλπ), αναβάλλεται για την ίδια ώρα τρεις ημέρες μετά από την αρχική ημερομηνία αποσφράγισης. Αν η ημέρα αυτή είναι αργία, ο Διαγωνισμός αναβάλλεται για την πρώτη επόμενη εργάσιμη ημέρα και την ίδια ώρα. Στην περίπτωση αυτή, η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει μέσω του ΕΣΗΔΗΣ όλους τους Διαγωνιζόμενους για την αναβολή και την ημέρα και ώρα της νέας συνεδρίασης. Σε περίπτωση που το κώλυμα υφίσταται και κατά τη νέα ημέρα και ώρα, η ως άνω διαδικασία επαναλαμβάνεται. Η ως άνω αναφερόμενη αναβολή αποσφράγισης προσφορών, δεν συνεπάγεται σε καμία περίπτωση αντίστοιχη παράταση της προθεσμίας κατάθεσης προσφορών.

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί από την αρμόδια επιτροπή αξιολόγησης των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού του Δήμου, στο εξής Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού (ΕΔΔ), η οποία γνωμοδοτεί προς την Δημοτική Επιτροπή του Δήμου, στο εξής Δημοτική Επιτροπή, η οποία λαμβάνει τις σχετικές με το διαγωνισμό αποφάσεις, ως αρμόδιο όργανο διεξαγωγής και κατακύρωσης κάθε μορφής δημοπρασιών και διαγωνισμών του Δήμου. Η ΕΔΔ είναι τριμελής θα συγκροτηθεί με απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής του Δήμου.

Η ΕΔΔ, της οποίας τα μέλη είναι πιστοποιημένοι χρήστες του συστήματος, προβαίνει στη διαδικασία ελέγχου και αξιολόγησης των κατά περίπτωση φακέλων και υποφακέλων των προσφορών.

Η ΕΔΔ συντάσσει και υπογράφει τα κατά περίπτωση πρακτικά αξιολόγησης των υποφακέλων των προσφορών.

Η ΕΔΔ ή άλλοι πιστοποιημένοι χρήστες από την αναθέτουσα αρχή του διαγωνισμού απευθύνουν αιτήματα στους συμμετέχοντες χρήστες – οικονομικούς φορείς για παροχή διευκρινίσεων επί υποβληθέντων δικαιολογητικών και οι χρήστες - οικονομικοί φορείς παρέχουν τις διευκρινίσεις εντός των κατά περίπτωση προθεσμιών που τους ορίζονται.

1.6 Δημοσιότητα

Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

α) προκήρυξη (της παρούσας διακήρυξης κατά τα οριζόμενα στην παρ. 1 του άρθρου 65 του Ν. 4412/2016) και ανάρτηση στο κεντρικό Ηλεκτρονικό μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 66 του Ν. 4412/2016στην ενότητα :Προκηρύξεις – Διακηρύξεις.

Το πλήρες κείμενο της παρούσας διακήρυξης θα αναρτηθεί στη διαδικτυακή πύλη του ΕΣΗΔΗΣ μαζί με όλα τα έγγραφα τα έγγραφα της σύμβασης: www.promitheus.gov.gr

Με Αύξοντα Συστημικό αριθμό : 486048

Η παρούσα Διακήρυξη, όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο http://et.diavgeia.gov.gr/ (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ)

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 στις τοπικές εφημερίδες: :

α) Εφημερίδα Η ΠΟΛΗ ΜΑΣ

β) Εφημερίδα ΧΤΥΠΟΣ

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης, ενδέχεται να αναρτηθεί στον πίνακα ανακοινώσεων του δημοτικού καταστήματος Αιγάλεω (Ιερά Οδός 364 & Κάλβου)

Η Διακήρυξη και όλα τα έγγραφα της σύμβασης θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) : http://www.aigaleo.gr

Τον ανάδοχο της προμήθειας βαρύνουν όλες οι νόμιμες κρατήσεις (υπέρ Δημοσίου, Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.) για τους Ο.Τ.Α. α΄ βαθμού, εισφορές κλπ., οι δαπάνες δημοσίευσης της διακήρυξης και τα λοιπά έξοδα της δημοπρασίας, των δημοσιεύσεων που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις των νόμων, **θα καταβάλλονται σε κάθε περίπτωση απ' αυτόν** που ανακηρύχθηκε ανάδοχος με τη διαδικασία, με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών, (παρ. 3 του άρθρου 4 του ν. 3548/2007 με την επιφύλαξη της παραγράφου 12 του άρθρου 379 του Ν. 4412/16), πριν την υπογραφή της σύμβασης.
Για ότι δεν προβλέφθηκε ισχύουν οι σχετικές διατάξεις του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.4605/2019. Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.aigaleo.gr

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ΄ όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηρισθεί ως τέτοιες.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

- η Προκήρυξη της Σύμβασης, όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Η παρούσα Διακήρυξη με τα Παραρτήματα που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής :

- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι : ΜΕΛΕΤΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ : ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ: ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ
- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V : ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ [ΕΕΕΣ]

- οι ενδεχόμενες συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ως άνω συστήματος.

Στα έγγραφα της σύμβασης παρέχεται ελεύθερη άμεση και πλήρη πρόσβαση αμέσως μετά την με ηλεκτρονικό τρόπο, αποστολή της προκήρυξης στην επίσημη εφημερίδα της Ε.Ε, στην ιστοσελίδα του Δήμου ΑΙΓΑΛΕΩ στη διεύθυνση http://www.aigaleo.gr .

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, **το αργότερο δέκα (10) ημέρες** πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινήσεων που είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί **το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν** από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών που ζητήθηκαν ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, η παράταση της προθεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής.

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στο ΚΗΜΔΗΣ.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα .

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη, είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις κείμενες διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό *περιεχόμενο* μπορούν να υποβάλλονται στην αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων **2.2.2** και **4.1.** εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β΄ και γ΄ της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α΄13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

α) την ημερομηνία έκδοσης,

β) τον εκδότη,

γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται,

δ) τον αριθμό της εγγύησης,

ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,

στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης),

ζ) τους όρους ότι:

αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και

ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου,

η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών,

θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης,

ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και

ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Η περ. αα' του προηγούμενου εδαφίου ζ΄ δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

1. 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.

Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης

2. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. 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.

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

4. Για τη συμμετοχή τους στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς (προμηθευτές) απαιτείται:

α) να διαθέτουν ψηφιακή υπογραφή, χορηγούμενη από πιστοποιημένη αρχή παροχής ψηφιακής υπογραφής, και

β) να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. - Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr) ακολουθώντας την κατωτέρω διαδικασία εγγραφής.

Οι οικονομικοί φορείς – χρήστες αιτούνται μέσω του συστήματος και από τον σύνδεσμο “εγγραφείτε ως οικονομικός φορέας” την εγγραφή τους σε αυτό (παρέχοντας τις απαραίτητες πληροφορίες και αποδεχόμενοι τους όρους χρήσης του) ταυτοποιούμενοι ως εξής:

- Όσοι από τους ανωτέρω διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ) ταυτοποιούνται με χρήση των διαπιστευτηρίων (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) που αυτοί κατέχουν από το σύστημα TAXISNet της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, εγκρίνεται η εγγραφή του χρήστη από το Τμήμα Προγραμματισμού και Στοιχείων της Διεύθυνσης Πολιτικής Προμηθειών της Γενικής Διεύθυνσης Κρατικών Προμηθειών.

- Οι οικονομικοί φορείς – χρήστες των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης οι οποίοι δεν διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ) αιτούνται την εγγραφή τους συμπληρώνοντας τον αριθμό ταυτότητας ΦΠΑ (VAT Identification Number) και ταυτοποιούνται με χρήση των διαπιστευτηρίων που κατέχουν από το αντίστοιχο σύστημα. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, εγκρίνεται η εγγραφή του χρήστη από το Τμήμα Προγραμματισμού και Στοιχείων της Διεύθυνσης Πολιτικής Προμηθειών της Γενικής Διεύθυνσης Κρατικών Προμηθειών.

- Οι οικονομικοί φορείς – χρήστες τρίτων χωρών αιτούνται την εγγραφή τους και ταυτοποιούνται από τη ΓΓΕ αποστέλλοντας:

1. είτε υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη με επίσημη μετάφραση στην ελληνική

2. είτε ένορκη βεβαίωση ή πιστοποιητικό σε μορφή αρχείου .pdf με επίσημη μετάφραση στην

ελληνική, σύμφωνα με τους προβλεπόμενους όρους στο κράτος μέλος εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, στα οποία να δηλώνεται / αποδεικνύεται η εγγραφή του σε επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο, προσκομιζόμενα εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών και σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο ή ακριβές αντίγραφο) στην αρμόδια υπηρεσία.

Το αίτημα εγγραφής υποβάλλεται από όλους τους υποψήφιους χρήστες ηλεκτρονικά μέσω του Συστήματος. Ο υποψήφιος χρήστης ενημερώνεται από το Σύστημα ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σχετικά με την εξέλιξη του αιτήματος εγγραφής του. Εφόσον το αίτημα εγγραφής εγκριθεί, ο υποψήφιος χρήστης λαμβάνει σύνδεσμο ενεργοποίησης λογαριασμού ως πιστοποιημένος χρήστης και προβαίνει στην ενεργοποίηση του λογαριασμού του.

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), **εγγυητική επιστολή συμμετοχής**, που **ορίζεται κατ' ελάχιστο στο ποσοστό 2 % του προϋπολογισμού μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ**, (ή του κάθε τμήματος για την οποία καταθέτει προσφορά).

Κατά συνέπεια υποβάλλεται μία μόνο εγγυητική επιστολή συμμετοχής.

Το ελάχιστο ύψος της εγγύησης συμμετοχής ορίζεται ανά ΟΜΑΔΑ ως εξής :

Α/Α	ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Προϋπολογισμός ΟΜΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Ελάχιστη Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής (2% προϋπολογισμού)
1	**ΟΜΑΔΑ Α**	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ - ΚΕΦΑΛΗΣ	63.262,950 €	1.265,26 €
2	**ΟΜΑΔΑ Β**	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΩΜΑΤΟΣ	84.413,400 €	1.688,27 €
3	**ΟΜΑΔΑ Γ**	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΟΔΙΩΝ – ΑΛΛΑ ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	46.519,500 €	930,39 €

Ενώ συνολικά για όλες τις ομάδες ανέρχεται ως ελάχιστο στο ποσό των 3.883,92 €

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για **τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς** του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

2.2.2.2. Η εγγύηση συμμετοχής **επιστρέφεται** στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες μετά:

α) την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης προσφυγής ή την έκδοση απόφασης επί ασκηθείσας προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης και

β) την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης ασφαλιστικών μέτρων ή την έκδοση απόφασης επ' αυτών, και η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.8, δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.
γ) την τελική αποδέσμευσή της από την Δημοτική Επιτροπή του Δήμου

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε αρχικά με την περ. 4 του άρθρου 107 του ν. 4497/2017 (Α' 171) και στη συνέχεια με την παρ. 5 του άρθρου 43 του Ν. 4605/2019 (Α΄ 52).

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής **καταπίπτει**, αν ο προσφέρων α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.8, γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παράγραφοι 2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί, ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2.2.3 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 τους ακόλουθους λόγους:

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του

Συμβουλίου της 15ης Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαισίου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α'103),

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.

- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.

- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η κατά τα ανωτέρω, περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

2.2.3.2. Όταν ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο προσφέρων είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.

2.2.3.3. α) Κατ' εξαίρεση, δεν αποκλείονται για τους λόγους των ανωτέρω παραγράφων, εφόσον συντρέχουν οι πιο κάτω επιτακτικοί λόγοι δημόσιου συμφέροντος.

β) Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο προσφέρων δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

2.2.3.4. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ’ εφαρμογή της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας,

(η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του για το οποίο του επιβλήθηκε ποινή που του στερεί το δικαίωμα συμμετοχής σε διαδικασία σύναψης σύμβασης δημοσίων έργων και καταλαμβάνει τη συγκεκριμένη διαδικασία

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.

Η *αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα, ο οποίος βρίσκεται σε μια εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση β΄ της παρ. 4, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεδειγμένα ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας*

Αποκλείεται, επίσης, προσφέρων οικονομικός φορέας από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης εάν συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005, όπως ισχύει (αμιγώς εθνικός λόγος αποκλεισμού).

2.2.3.5. *[Συμπληρώνεται κατά περίπτωση εφόσον η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης υπερβαίνει το 1.000.000 ευρώ]* Δεν προβλέπεται.

2.2.3.6. Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεών του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημίες που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

2.2.3.8. Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

2.2.3.9. Οικονομικός φορέας, σε βάρος του οποίου έχει επιβληθεί η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και για το χρονικό διάστημα που αυτή ορίζει, αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

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

Δηλαδή :

2.2.4.1. να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επιμελητήριο, ορίζοντας ρητά την επωνυμία του επιμελητηρίου, το αντικείμενο των δραστηριοτήτων που ασκούν οι φορείς και το ειδικό επάγγελμά τους, αναφορικά με το αντικείμενο των προς προμήθεια ειδών,

2.2.4.2. να διαθέτουν βεβαίωση περί μη ανάκλησης της άδειας σύστασης της εταιρείας από το Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) του Υπουργείου Ανάπτυξης & Ανταγωνιστικότητας, ή από την αντίστοιχη αρμόδια αρχή της χώρας εγκατάστασης των αλλοδαπών διαγωνιζόμενων οικονομικών φορέων

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 XI του Προσαρτήματος Α΄ του ν. 4412/2016 με αντικείμενο που σχετίζεται με την συγκεκριμένη προμήθεια

Να κατατεθεί σχετική Υπεύθυνη Δήλωση.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) 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 ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Δικαιολογητικά που αποδεικνύουν το ελάχιστο επίπεδο οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας των συμμετεχόντων στο διαγωνισμό:

α. Βεβαίωση τράπεζας για την χρηματοοικονομική επάρκεια του προσφέροντα.

Ο προσφέρων να διαθέτει συνεργασία με κάποιο χρηματοπιστωτικό ίδρυμα (τράπεζα) και να διαθέτει χρηματοοικονομικής ικανότητας το όριο της οποίας να ανέρχεται σε ποσοστό τουλάχιστον ίσο με το **100%** του ενδεικτικού συνολικού προϋπολογισμού του έργου συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ. **Επισημαίνεται ότι η βεβαίωση αυτή προσκομίζεται επί ποινή αποκλεισμού με την υποβολή της προσφοράς από τους προσφέροντας.**

β. Δήλωση κύκλου εργασιών μέσω του ΕΕΕΣ.

Απαιτείται να διαθέτουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών στον τομέα δραστηριοτήτων που αποτελεί το αντικείμενο της σύμβασης, κατά τα τελευταία τρία έτη (2023, 2024, 2025), ή τις οικονομικές χρήσεις κατά τις οποίες ο οικονομικός φορέας δραστηριοποιείται αν είναι λιγότερες από τρεις, **τουλάχιστον ίσο** με τον προυπολογισμό (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης.

Σημειώνεται ότι δηλώνεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς ότι πληρούν το συγκεκριμένο κριτήριο επιλογής συμπληρώνοντας στο ΕΕΕΣ μόνο την Ενότητα α του Μέρους IV.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς

α) κατά τη διάρκεια της τριετίας 2023, 2024 και 2025, να έχει εκτελέσει επιτυχώς τουλάχιστον **μία (1) σύμβαση παροχής υπηρεσιών με αντικείμενο ίδιο ή συναφές με το αντικείμενο της παρούσας**

σύμβασης και συμβατικής αξίας τουλάχιστον ίσης με το 50% της εκτιμώμενης αξίας της παρούσας σύμβασης, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΟΥΝ ΟΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥΣ

Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για περισσότερες από μία ομάδες, ο οικονομικός φορέας θα πρέπει να καλύπτει την ανωτέρω απαίτηση αθροιστικώς για όλες τις ομάδες για τις οποίες υποβάλλει προσφορά.

α) Δηλώνεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς ότι πληρούν το συγκεκριμένο κριτήριο επιλογής συμπληρώνοντας στο ΕΕΕΣ μόνο την Ενότητα α του Μέρους IV.

β) για τα απαιτούμενα δικαιολογητικά του άρθρου 2.2.7 της παρούσας διακήρυξης τα οποία θα προσκομίζονται μετά την πρόσκληση για υποβολή δικαιολογητικών κατακύρωσης

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται επί ποινή αποκλεισμού τουλάχιστον με:

-**ISO 9001:2015** Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας, με πεδίο εφαρμογής την Κατασκευή και Εμπορία, Επιθεώρηση και Συντήρηση Εργατικών Ενδυμάτων και Μέσων Ατομικής Προστασίας

-**ISO 14001:2015** Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης, με πεδίο εφαρμογής την Κατασκευή και Εμπορία Εργατικών Ενδυμάτων και Μέσων Ατομικής Προστασίας

-**ISO 45001:2018** Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία με πεδίο εφαρμογής την Κατασκευή και Εμπορία Εργατικών Ενδυμάτων και Μέσων Ατομικής Προστασίας

-**ISO 27001:2022** Σύστημα Ασφάλειας Πληροφοριών, με πεδίο εφαρμογής την Εμπορία Εργατικών Ενδυμάτων και Μέσων Ατομικής Προστασίας

Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι

αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3.. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

2.2.8.2. Υπεργολαβία

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3..

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς δια του ΕΕΕΣ, κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ΄ της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφό 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας.

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή.

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής της παραγράφου 2.2.4 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής ΨΗΦΙΑΚΑ ΥΠΟΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος Ι.

[Στην περίπτωση όπου η προς ανάθεση σύμβαση υποδιαιρείται σε τμήματα και τα κριτήρια επιλογής ποικίλλουν από τμήμα σε τμήμα, πρέπει να συμπληρώνεται ένα ΕΕΕΣ για κάθε τμήμα (ή ομάδα τμημάτων με τα ίδια κριτήρια επιλογής)]

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησής του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων το ΕΕΕΣ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Στο ΕΕΕΣ απαραιτήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ, την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσης και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του ως προς την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α’ και β’ της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του.

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας, δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις της παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.3, εκτός από την περ. β’ αυτής, για τις οποίες συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού, υποχρεούται, εφόσον επικαλεστεί μέτρα αυτοκάθαρσης για να αποδείξει την αξιοπιστία του, στο σχετικό

πεδίο του ΕΕΕΣ, που εμφανίζεται κατόπιν της θετικής απάντησης που έδωσε περί συνδρομής κάποιου από τους ανωτέρω λόγους αποκλεισμού, να δηλώσει :

α. εάν τα μέτρα αυτοκάθαρσης, τα οποία έλαβε για τον συγκεκριμένο λόγο αποκλεισμού που έχει δηλώσει στο ΕΕΕΣ, έχουν ήδη κριθεί σε προγενέστερη διαδικασία στην οποία συμμετείχε, βάσει απόφασης που εκδόθηκε από την ίδια ή άλλη αναθέτουσα αρχή, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής εξέτασης επανορθωτικών μέτρων.

β. εάν τα μέτρα κρίθηκαν ως επαρκή ή μη επαρκή, επισυνάπτοντας την απόφαση της περ. α με βάση την οποία έχουν κριθεί τα συγκεκριμένα μέτρα αυτοκάθαρσης. Περαιτέρω, δηλώνεται εάν η ως άνω απόφαση έχει καταστεί «δεσμευτική», με την έννοια ότι, είτε δεν έχουν ασκηθεί τα προβλεπόμενα μέσα έννομης προστασίας είτε ασκήθηκαν και έχει εκδοθεί σχετική απόφαση.

γ. στην περίπτωση που τα μέτρα έχουν κριθεί ως μη επαρκή, εάν έχει λάβει πρόσθετα μέτρα αυτοκάθαρσης μετά την ημερομηνία που εκδόθηκε η απόφαση της περ. α και σε περίπτωση που ισχύει το ανωτέρω να προβεί σε ανάλυσή τους, αναγράφοντας υποχρεωτικά και την ημερομηνία κατά την οποία αυτά ελήφθησαν.

Ειδικά στην περίπτωση που έχουν συμπεριληφθεί στα έγγραφα της σύμβασης δυνητικοί λόγοι αποκλεισμού, για τους οποίους δεν έχουν προβλεφθεί πεδία δήλωσης πληροφοριών στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σχετικά με την λήψη, εκ μέρους των οικονομικών φορέων, επανορθωτικών μέτρων, αυτά θα δηλώνονται (αναφέρονται) στην συμπληρωματική υπεύθυνη δήλωση της παρ. 9, του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

Α. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

Τα δικαιολογητικά του παρόντος υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5. και 3.2 της παρούσας.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.4.

Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,

- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

Β. 1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα δικαιολογητικά. που αναφέρονται παρακάτω.

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφα ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β΄ της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β΄ της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 **απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου** ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, <u>που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.</u>

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

β) για τις παραγράφους 2.2.3.2 **πιστοποιητικό** που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του .

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1.

Ειδικά για τα αδικήματα που σχετίζονται με τις περιπτώσεις των άρθρων 134 και 135 του ΣΤ΄ Κεφαλαίου Ευθύνη νομικών προσώπων σε περίπτωση δωροδοκίας του Ν. 5090/2024, για τις αξιόποινες πράξεις του άρθρου 159Α ΠΚ Δωροδοκία πολιτικών προσώπων, του άρθρου 236 ΠΚ Δωροδοκία υπαλλήλου, των παρ. 2 έως 4 του άρθρου 237 ΠΚ Δωροληψία και δωροδοκία δικαστικών λειτουργών, της παρ. 2 του άρθρου 237Α ΠΚ Εμπορία επιρροής Μεσάζοντες του Ποινικού Κώδικα που τελούνται προς όφελος ή για λογαριασμό νομικών προσώπων ή οντοτήτων, όπως αυτά σχετίζονται με τα αδικήματα δωροδοκίας των περ. β ΄ και γ ΄ της παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 και εφόσον δεν έχει ακόμη προβλεφθεί η τήρηση ποινικού μητρώου για τα νομικά πρόσωπα ή οντότητες σε συνέχεια αμετάκλητης απόφασης επιβολής εις βάρος τους, μέσω της ποινικής διαδικασίας, κυρώσεων του ως άνω άρθρου 134, ούτε η έκδοση ισοδύναμου με το απόσπασμα ποινικού μητρώου εγγράφου, επαρκή απόδειξη περί του ότι ο οικονομικός φορέας που έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα δεν εμπίπτει σε καμία από τις περιπτώσεις των αδικημάτων δωροδοκίας που αναφέρονται στο άρθρο 73 παρ. 1, αποτελεί η ένορκη βεβαίωση, κατ' εφαρμογή του άρθρου 80 παρ. 2 του ν.4412/2016.

Η υποχρέωση προσκόμισης ένορκης βεβαίωσης αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1.

Για τα εγκατεστημένα στην Ελλάδα νομικά πρόσωπα και οντότητες, ως προς την ποινική ευθύνη του νομικού προσώπου/οντότητας για τα αδικήματα δωροδοκίας που περιλαμβάνονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των άρθρων 134 και 135 του ν. 5090/2024, απαιτείται επιπλέον η προσκόμιση ένορκης βεβαίωσης του, κατά περίπτωση, νόμιμου εκπροσώπου, στην οποία δηλώνεται ότι:

«Το νομικό πρόσωπο/οντότητα που εκπροσωπώ νόμιμα δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κανένα από τα αδικήματα δωροδοκίας της παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 134 και 135 του ν. 5090/2024».

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση (α) αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε..

ii) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

Επίσης οι οικονομικοί φορείς υποβάλουν υπεύθυνη δήλωση του αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στου οποίου οφείλει να καταβάλει εισφορές.

Θα συνοδεύεται από υπεύθυνη δήλωση του προσωρινού αναδόχου αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο προσωρινός ανάδοχος έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές. Το πιστοποιητικό/βεβαίωση (για την παράγραφο 2.2.3.4 περίπτωση β΄) θα είναι έκδοσης του τελευταίου τριμήνου.

Επισημαίνεται ότι <u>το πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας αφορά όλους τους απασχολούμενους με οποιαδήποτε σχέση Υπηρεσιών στην επιχείρηση του συμμετέχοντος</u>, συμπεριλαμβανομένων των εργοδοτών. Σε κάθε περίπτωση ο οργανισμός κοινωνικής ασφάλισης στον οποίο είναι ασφαλισμένος κάθε απασχολούμενος στην επιχείρηση του συμμετέχοντος συμπεριλαμβανομένων και των εργοδοτών και των διοικούντων την Ε.Π.Ε. και Α.Ε. θα προκύπτει κατά κανόνα από το καταστατικό και θεωρημένη κατάσταση προσωπικού κατά ειδικότητα στην οποία θα εμφαίνεται ο ασφαλιστικός οργανισμός που είναι ασφαλισμένος ο κάθε απασχολούμενος στην επιχείρηση ή τυχόν ισοδύναμα έγγραφα κάθε επιχείρησης, ανάλογα με την χώρα στην οποία έχει την έδρα της. Σε περίπτωση που η κατάσταση προσωπικού σε κάποια χώρα δεν θεωρείται από αρμόδια αρχή, τότε ο συμμετέχων πρέπει να υποβάλλει μαζί με την κατάσταση προσωπικού και την ένορκη δήλωση ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου ή όποιας άλλης αρμόδιας αρχής της χώρας που έχει την έδρα της η επιχείρηση, με την οποία θα βεβαιώνεται το περιεχόμενο της κατάστασης προσωπικού. Σε χώρες που δεν προβλέπεται ένορκη δήλωση μπορεί να αντικατασταθεί με υπεύθυνη δήλωση. Τα έγγραφα αυτά θα υποβάλλονται μαζί με τα πιστοποιητικά της παραγράφου αυτής.

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1, στις περιπτώσεις α΄ και β΄ της παραγράφου 2 και στην περίπτωση β΄ της παραγράφου 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

iii) Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4 περίπτωση β΄ πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

ii) Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.

iii) Εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης" από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και για τους συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.

δ) Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.9. **<u>υπεύθυνη δήλωση</u>** του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

στ) <u>για την παράγραφο 2.2.3.5 *[η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης **ΔΕΝ** υπερβαίνει το 1.000.000 ευρώ]* **ΔΕΝ απαιτούνται δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών,**</u>

Β.2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) **<u>προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης.</u>** Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α΄ του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο οικείο επαγγελματικό μητρώο ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.ΜΗ. . Οικονομικοί φορείς που έχουν οικονομικό σκοπό και δεν έχουν την εμπορική ιδιότητα, και συνεπώς δεν είναι υπόχρεοι εγγραφής στο Γ.Ε.ΜΗ. (π.χ. μη κερδοσκοπικά σωματεία του άρθρου 78 ΑΚ, ΕΛΚΕ Πανεπιστημίων) αποδεικνύουν την καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας με κάθε πρόσφορο μέσο (ενδεικτικά καταστατικό, κωδικό άσκησης δραστηριότητα από ΑΑΔΕ).

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά,

εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Β.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα ακόλουθα αποδεικτικά στοιχεία:
Για την παράγραφο :

2.2.5.1. Στα δικαιολογητικά κατακύρωσης ο οικονομικός φορέας θα προσκομίσει **έγγραφη τραπεζική βεβαίωση εκδοθείσα εντός του έτους διενέργειας του διαγωνισμού, από την οποία προκύπτει ότι διαθέτει χρηματοπιστωτική επάρκεια ύψους τουλάχιστον ίσου με το 100% του συνολικού προϋπολογισμού της σύμβασης, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για το τμήμα ή τα τμήματα για τα οποία έχει υποβάλει προσφορά.** Η τραπεζική βεβαίωση πρέπει να αναφέρει συγκεκριμένα το ύψος της χρηματοπιστωτικής επάρκειας του οικονομικού φορέα. Τραπεζικές βεβαιώσεις στις οποίες βεβαιώνεται η προγενέστερη χρηματοπιστωτική ικανότητα και συμπεριφορά του συμμετέχοντος και δηλώνεται η βούληση των τραπεζών ότι προτίθενται να εξετάσουν σχετικό αίτημα του ενδιαφερόμενου **δεν γίνονται αποδεκτές**.

Β.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα ακόλουθα αποδεικτικά στοιχεία:

Κατάλογο των κυριότερων συμβάσεων που έχει εκτελέσει κατά τη διάρκεια της τριετίας 2023, 2024 και 2025, στον οποίο αναφέρονται τουλάχιστον το αντικείμενο της σύμβασης, η συμβατική αξία, η χρονική διάρκεια εκτέλεσης και ο δημόσιος ή ιδιωτικός αποδέκτης.

Από τα ανωτέρω στοιχεία πρέπει να προκύπτει ότι ο οικονομικός φορέας έχει εκτελέσει επιτυχώς τουλάχιστον μία (1) σύμβαση που πληροί τις απαιτήσεις της παραγράφου 2.2.6.
Η προσήκουσα εκτέλεση των συμβάσεων αποδεικνύεται:
– εάν ο αποδέκτης είναι δημόσιος φορέας, με πιστοποιητικά ή βεβαιώσεις που έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την αρμόδια αρχή,
– εάν ο αποδέκτης είναι ιδιωτικός φορέας, με αντίστοιχη βεβαίωση του αποδέκτη ή άλλο πρόσφορο αποδεικτικό στοιχείο.

Στην περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος είναι ένωση προσώπων, πρέπει να υποβάλει τα ανωτέρω έγγραφα χωριστά για καθένα από τα μέλη της. Στην περίπτωση αυτή επιτρέπεται η μερική κάλυψη των προϋποθέσεων από τα μέλη της Ένωσης αρκεί αυτές να καλύπτονται συνολικά και απαιτείται, επιπλέον, η προσκόμιση του συμφωνητικού της ένωσης, στο οποίο θα αναφέρονται ρητά τα ποσοστά συμμετοχής έκαστου μέλους στην ένωση ως και στο είδος και την έκταση της συμμετοχής του στην εκτέλεση του έργου.

Β.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 δηλαδη :

-**ISO 9001:2015** Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας, με πεδίο εφαρμογής την Κατασκευή και Εμπορία, Επιθεώρηση και Συντήρηση Εργατικών Ενδυμάτων και Μέσων Ατομικής Προστασίας

-**ISO 14001:2015** Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης, με πεδίο εφαρμογής την Κατασκευή και Εμπορία Εργατικών Ενδυμάτων και Μέσων Ατομικής Προστασίας

-**ISO 45001:2018** Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία με πεδίο εφαρμογής την Κατασκευή και Εμπορία Εργατικών Ενδυμάτων και Μέσων Ατομικής Προστασίας

-**ISO 27001:2022** Σύστημα Ασφάλειας Πληροφοριών, με πεδίο εφαρμογής την Εμπορία Εργατικών Ενδυμάτων και Μέσων Ατομικής Προστασίας

Τα πιστοποιητικά αυτά θα πρέπει να έχουν εκδοθεί από διαπιστευμένους φορείς πιστοποίησης, διαπιστευμένους προς τούτο από το Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης Α.Ε. (Ε.Σ.Υ.Δ.) ή από φορέα διαπίστευσης μέλος της Ευρωπαϊκής συνεργασίας για τη διαπίστευση (European Cooperation for Accreditation) και μέλος της αντιστοιχης συμφωνίας αμοιβαίας αναγνώρισης (M.L.A.)

Β.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

i) **για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης**, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

ii) Για την **απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών** του νομικού προσώπου γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση-πρακτικό του αρμοδίου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα, και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

Β.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α΄ του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους

Β.8. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

Β.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει χρηματοοικονομική επάρκεια, θα δηλώνει επίσης ότι καθίσταται από κοινού με τον διαγωνιζόμενο υπεύθυνος για την εκτέλεση της σύμβασης.

Β.10. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

Β.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

Τα έγγραφα του παρόντος υποβάλλονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α΄ 94). Ειδικά 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.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Σχετικά με την κατάργηση της υποχρέωσης υποβολής πρωτοτύπων ή επικυρωμένων αντιγράφων εγγράφων σε διαγωνισμούς δημοσίων συμβάσεων διευκρινίζονται τα εξής:

1. Απλά αντίγραφα δημοσίων εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων ή των ακριβών αντιγράφων των δημοσίων εγγράφων, που έχουν εκδοθεί από τις υπηρεσίες και τους φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014. Σημειωτέον ότι η παραπάνω ρύθμιση δεν καταλαμβάνει τα συμβολαιογραφικά έγγραφα (λ.χ. πληρεξούσια, ένορκες βεβαιώσεις κ.ο.κ.), για τα οποία συνεχίζει να υφίσταται η υποχρέωση υποβολής κεκυρωμένων αντιγράφων.

2. Απλά αντίγραφα αλλοδαπών δημοσίων εγγράφων:

Επίσης, γίνονται αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές, υπό την προϋπόθεση ότι αυτά είναι νομίμως επικυρωμένα από την αρμόδια αρχή της

χώρας αυτής, και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν4194/2013). Σημειώνεται ότι δεν θίγονται και εξακολουθούν να ισχύουν, οι απαιτήσεις υποβολής δημοσίων εγγράφων με συγκεκριμένη επισημείωση (APOSTILLE), οι οποίες απορρέουν από διεθνείς συμβάσεις της χώρας (Σύμβαση της Χάγης) ή άλλες διακρατικές συμφωνίες (βλ. και σημείο 6.2.)

3. Απλά αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων τα οποία έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν 4194/2013), καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014.

4. Πρωτότυπα έγγραφα και επικυρωμένα αντίγραφα

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά και πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα των δικαιολογητικών εγγράφων, εφόσον υποβληθούν από τους διαγωνιζόμενους.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή)

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Ι & Παράρτημα ΙΙ της Διακήρυξης, ανά ομάδα του ενδεικτικού προϋπολογισμού της μελέτης, για το σύνολο των ειδών της ομάδας και για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας κάθε είδους.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραιτήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη (άρθρο 1.5), στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση αριθμ. 56902/215

«*Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)*».

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπίστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της Υ.Α. 56902/215 "*Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων* (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ)» και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ- Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr) ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.
Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Διαδικασία εγγραφής:

1. Οι οικονομικοί φορείς, αιτούνται, μέσω της ιστοσελίδας συστήματος και από τον σύνδεσμο «Εγγραφείτε ως οικονομικός φορέας», την εγγραφή τους σε αυτό (παρέχοντας τις απαραίτητες πληροφορίες και αποδεχόμενοι τους όρους χρήσης του) ταυτοποιούμενοι ως εξής:

- *Όσοι από τους ανωτέρω διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ) ταυτοποιούνται με χρήση των διαπιστευτηρίων (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) που αυτοί κατέχουν από το σύστημα TAXISNet της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, εγκρίνεται η εγγραφή του χρήστη από τη Διεύθυνση Ανάπτυξης και Τεχνικής Στήριξης Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου και Προστασίας Καταναλωτή.*

- *Οι οικονομικοί φορείς – χρήστες των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης οι οποίοι δεν διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ) αιτούνται την εγγραφή τους συμπληρώνοντας τον αριθμό ταυτότητας ΦΠΑ (VAT Identification Number) και ταυτοποιούνται με χρήση των διαπιστευτηρίων που κατέχουν από το αντίστοιχο σύστημα. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, εγκρίνεται η εγγραφή του χρήστη από τη Διεύθυνση Ανάπτυξης και Τεχνικής Στήριξης Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου και Προστασίας Καταναλωτή.*

- *Οι οικονομικοί φορείς – χρήστες τρίτων χωρών αιτούνται την εγγραφή τους και ταυτοποιούνται από τη ΓΓΕ αποστέλλοντας:*

  - *είτε υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη με επίσημη μετάφραση στην ελληνική.*

  - *είτε ένορκη βεβαίωση ή πιστοποιητικό σε μορφή αρχείου.pdf με επίσημη μετάφραση στην ελληνική, όπως αυτά προσδιορίζονται στο Παράρτημα XI του ν.4412/2016 για τις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και υπηρεσιών και σύμφωνα με τους προβλεπόμενους όρους στο κράτος μέλος εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, στα οποία να δηλώνεται/αποδεικνύεται η εγγραφή του σε επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο, προσκομιζόμενα εντός τριών (3) εργασίμων ημερών και σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο ή αντίγραφο) στην αρμόδια υπηρεσία.*

Το αίτημα εγγραφής υποβάλλεται από όλους τους υποψήφιους χρήστες ηλεκτρονικά μέσω της διαδικτυακής πύλης του Συστήματος, όπως αναφέρεται ανωτέρω.

2. Ο υποψήφιος χρήστης ενημερώνεται από το Σύστημα ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σχετικά με την εξέλιξη του αιτήματος εγγραφής του. Εφόσον το αίτημα εγγραφής εγκριθεί, ο υποψήφιος χρήστης λαμβάνει σύνδεσμο ενεργοποίησης λογαριασμού ως πιστοποιημένος χρήστης και προβαίνει στην ενεργοποίηση του λογαριασμού του.

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες:
(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές, πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδας, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

2.4.2.4. Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στην συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθέντων αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφακέλο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.
Δηλαδή ο προσφέρων θα επισυνάψει <u>υποχρεωτικά</u> επί ποινής αποκλεισμού, στην ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του, ψηφιακά υπογεγραμμένα και τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία στα οποία θα αποτυπώνεται η οικονομική προσφορά του <u>δηλαδή τα έντυπα των οικονομικών προσφορών του τεύχους της Διακήρυξης, σε μορφή pdf</u>.

Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.
Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, οι οικονομικοί φορείς μπορούν να επισυνάπτουν ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά) κάνοντας χρήση των σχετικών υποδειγμάτων οικονομικής προσφοράς

Σε περίπτωση που από την προσφορά του δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

2.4.2.5. Ειδικότερα, όσον αφορά τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία της προσφοράς, οι Οικονομικοί Φορείς τα καταχωρίζουν στους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Υποσυστήματος, ως εξής :
Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά, και **δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή**, γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

α) είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α΄ 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille
β) είτε των άρθρων 15 και 27 του ν. 4727/2020 (Α΄ 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα
γ) είτε του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α΄ 45),
δ) είτε της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,
ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.

Επιπλέον, **δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο**, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.
Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF**.**
Ο Οικονομικός Φορέας δύναται να καταχωρίζει ηλεκτρονικά αρχεία και άλλων μορφότυπων, εφόσον αυτό απαιτείται ή κρίνεται απαραίτητο για την καλύτερη αποτύπωση, αξιολόγηση ή αξιοποίηση της πληροφορίας που αυτό περιέχει (ενδεικτικά: χρονοπρογραμματισμός έργου σε μορφότυπο MPP/MPX, υπολογιστικά φύλλα σε μορφότυπο XLS/XLSX, βίντεο σε μορφότυπο MPG/AVI/MP4 κ.α.
Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, **σε έντυπη μορφή** και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν **σε πρωτότυπη μορφή**. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι :
α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,
β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999,
γ) ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και
δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.
Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.
Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α΄188) , εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.
Επίσης, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 "Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας", όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.
Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.
Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», τα σχετικό αποδεικτικό στοιχείο προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν:

α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.), ψηφιακά υπογεγραμμένο, όπως προβλέπεται στην παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου

β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τα άρθρα 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΕΕΕΣ το οποίο έχει αναρτηθεί, σε μορφή αρχείων τύπου XML και PDF, στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης.

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύνανται για αυτό το σκοπό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ eΕΕΕΣ
Πώς υποβάλλεται το ΕΕΕΣ από τους οικονομικούς φορείς στο πλαίσιο διαγωνισμών που διενεργούνται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ;
Οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να υποβάλουν με την προσφορά τους συμπληρωμένο το πρότυπο ΕΕΕΣ όπως αυτό έχει οριστεί από τις αναθέτουσες αρχές/τους αναθέτοντες φορείς στη διακήρυξη (στο

ξεχωριστό αρχείο PDF που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της) σε μορφή pdf (Αποφ. 56902/215/2.6.2017 (ΦΕΚ 1924/Β) ψηφιακά υπογεγραμμένο κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 73 του ν.4412/16 και την διακήρυξη.

Για την σύνταξη ή/και συμπλήρωση του απαιτούμενου eΕΕΕΣ, οι οικονομικοί φορείς προτείνεται να χρησιμοποιήσουν το αναρτημένο από τις αναθέτουσες αρχές επικουρικό αρχείο XML, προκειμένου να εκμεταλλευτούν την υπηρεσία eΕΕΕΣ της ΕΕ και να παράξουν την απάντηση τους σε μορφή αρχείου PDF*, το οποίο και αποθηκεύουν, αρχικά, τοπικά στον ηλεκτρονικό υπολογιστή τους. Σημειώνεται το εξής:*

Το αρχείο PDF παράγεται έμμεσα από την υπηρεσία eΕΕΕΣ επιλέγοντας το κουμπί «Εκτύπωση». Η εκτύπωση θα πρέπει να ανακατευθυνθεί σε εικονικό εκτυπωτή PDF (virtual PDF printer), ήτοι λογισμικό, εγκατεστημένο στον ηλεκτρονικό υπολογιστή του χρήστη, το οποίο αποθηκεύει το περιεχόμενο της εκτύπωσης σε ηλεκτρονικό αρχείο PDF αντί να το δρομολογεί σε φυσικό εκτυπωτή. Ενδεικτικά η λειτουργία αυτή μπορεί να πραγματοποιηθεί εγγενώς από φυλλομετρητή διαδικτύου, όπως π.χ. Google Chrome, ή από εξειδικευμένο λογισμικό, όπως π.χ. CutePDF.

Σε κάθε περίπτωση και ανεξαρτήτως της ύπαρξης επικουρικού αρχείου xml στον χώρο του δ/σμου, οι οικονομικοί φορείς μπορούν να προσφεύγουν απ' ευθείας στην ηλεκτρονική υπηρεσία της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/espd) να δημιουργούν το ΕΕΕΣ*, να συμπληρώνουν με ευθύνη τους όλα τα δεδομένα που αφορούν τον εκάστοτε διαγωνισμό και αναφέρονται στην διακήρυξη, να συμπληρώνουν τις σχετικές απαντήσεις και να το εκτυπώνουν σε μορφή pdf προκειμένου να το υπογράψουν ψηφιακά και να το υποβάλλουν στο σχετικό διαγωνισμό.*
Πρβλ τις αναρτημένες στον ως άνω διαδικτυακό τόπο οδηγίες- ανακοίνωση της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου και Προστασίας Καταναλωτή του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης "Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ESPD)"

http://www.promitheus.gov.gr/webcenter/faces/oracle/webcenter/page/scopedMD/sd0cb90ef_26cf_4703_99d5_1561ceff660f/Page226.jspx?_afrLoop=3486624636403629#%40%3F_afrLoop%3D3486624636403629%26_adf.ctrl-state%3Dcoa43tonq_61

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ, καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση δ της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσκομίζεται σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) **εντός τριών (3) εργασίμων ημερών** από την ηλεκτρονική υποβολή. Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση δεν ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.),.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το Ε.Ε.Ε.Σ. για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο "Τεχνικές Προδιαγραφές" των Παραρτημάτων της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στα ως άνω Παραρτήματα

Συγκεκριμένα, η Τεχνική Προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει επί ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα:

1.Τα τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή των προϊόντων, τις δηλώσεις συμμόρφωσης του κατασκευαστή των προϊόντων, πιστοποιητικά τύπου ΕΕ που βεβαιώνουν τις πιστοποιήσεις που φέρουν τα προϊόντα (για τα ΜΑΠ κατηγορίας ΙΙ ή ΙΙΙ κατά το άρθρο 18 και το Παράρτημα Ι του Κανονισμού

(ΕΕ) 2016/425), Πιστοποίηση ΟΕΚΟ-ΤΕΧ όπου απαιτείται, καθώς και κάθε άλλο έγγραφο, το οποίο πιστοποιεί ότι τα προσφερόμενα είδη καλύπτουν τις απαιτήσεις της μελέτης .

2.Τα απαιτούμενα πιστοποιητικά ISO του συμμετέχοντα οικονομικού φορέα , τα οποία πρέπει να βρίσκονται σε ισχύ, τόσο κατά την υποβολή της προσφοράς , όσο και κατά το στάδιο της κατακύρωσης και εκτέλεσης της σύμβασης.

3.Σε απόδειξη των παραπάνω, οι διαγωνιζόμενοι οφείλουν να προσκομίσουν **Υπεύθυνη δήλωση** Ν.1599/86 με την οποία ο ανάδοχος θα εγγυάται ότι τα υπό προμήθεια είδη, είναι σύμφωνα με τους όρους και τις σχετικές προδιαγραφές που αναλυτικά αναφέρονται στη διακήρυξη και στη σχετική **μελέτη** και ειδικότερα στις τεχνικές προδιαγραφές αυτής.

4.Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν:

α) το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν.

β) τη χώρα παραγωγής του προσφερόμενου προϊόντος και την επιχειρηματική μονάδα στην οποία παράγεται αυτό, καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της.

2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα **κριτήριο ανάθεσης βάσει τιμής**, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα IV της διακήρυξης συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος.

Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράξει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.

Εκτός της οικονομικής προσφοράς που παράγεται από το σύστημα οι συμμετέχοντες επί ποινή αποκλεισμού πρέπει να συμπληρώσουν και να υποβάλλουν ψηφιακά υπογεγραμμένο στην ηλεκτρονική πλατφόρμα, σε μορφή pdf, το έντυπο υπόδειγμα της οικονομικής προσφοράς του παραρτήματος ΙΙΙ
Υποβάλλεται επίσης υπεύθυνη δήλωση όπου θα δηλώνεται η ομάδα ή οι ομάδες του προϋπολογισμού για τα οποία κατατίθεται προσφορά.

Εφόσον δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Οι προσφερόμενες τιμές θα πρέπει να περιλαμβάνουν το σύνολο των προβλεπόμενων επιβαρύνσεων και δαπανών του υποψηφίου για την πλήρη εκτέλεση της Προμήθειας.

Η τιμή εκάστου προς προμήθεια αγαθού δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση για την παράδοση των ειδών στο Δήμο (δηλ. κόστος μεταφοράς) , εκτός από τον ΦΠΑ, ο οποίος βαρύνει τον Δήμο.

Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται

αυτόματα από το σύστημα.

Αν στο ηλεκτρονικό σύστημα δεν μπορεί να αποτυπωθεί αναλυτικά η οικονομική προσφορά, ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο)φάκελλο “οικονομική προσφορά” την ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη και τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία σε μορφή pdf.

Οι τιμές των προσφορών δεν υπόκεινται σε μεταβολή κατά την διάρκεια ισχύος της προσφοράς και εκτέλεσης της σύμβασης. Ο υποψήφιος Ανάδοχος έχει μελετήσει και εκτιμήσει τις απαιτήσεις του Έργου και τα οικονομικά μεγέθη που θα απαιτηθούν για την εκτέλεση της προμήθειας και εγγυάται για την

ακρίβεια των επί μέρους στοιχείων του κόστους. Καμία αξίωση για πρόσθετη χρηματοδότηση δεν θα μπορεί να προβληθεί από τον Ανάδοχο

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες:

α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα,

β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και

γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή86 στο κεφάλαιο ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ της παρούσας διακήρυξης.

Τα τιμολόγια του Αναδόχου θα είναι σε **ευρώ**. Η καταβολή της αμοιβής του θα γίνεται στην Ελλάδα σε ευρώ σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται με κάθε άλλη νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση υπέρ Νομικών Προσώπων ή άλλων Οργανισμών, η οποία κατά νόμο βαρύνει τον παρέχοντα τις υπηρεσίες (Ανάδοχο).

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **έξι (6) μηνών** από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται ως μη κανονική.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρατείνουν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία να παρατείνουν την προσφορά τους.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών

προσφορών) , 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσης διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας και το άρθρο 102 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά.

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ.γ της παρούσας (περ. γ΄ της παρ. 4 του άρθρου73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

η) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τα αγαθά, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016,

θ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,

ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης, **εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού**,, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά» **και** του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», **την 27/11/2026 ημέρα Παρασκευή και ώρα 11:00 π.μ.**

Στο στάδιο αυτό τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι καταρχήν προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την Αναθέτουσα Αρχή.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλέσει τους οικονομικούς φορείς να συμπληρώσουν ή να διευκρινίσουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβληθεί, ή να διευκρινίσουν το περιεχόμενο της τεχνικής ή

οικονομικής προσφοράς τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016,όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 42 του Ν.4782/2021.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας <u>όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών</u> από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης.

Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων

είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ΄ αναλογίαν και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα.

Ειδικότερα:

α) Η Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού (ΕΔΔ) εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής,

μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η ΕΔΔ συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

Σελίδα 51

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

β) Μετά την έκδοση της ανωτέρω απόφασης η ΕΔΔ προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών. Το ανωτέρω πρακτικό κοινοποιείται αρμοδίως μόνο στην Αναθέτουσα Αρχή, προκειμένου η τελευταία να λάβει γνώση.

γ) Στη συνέχεια η ΕΔΔ προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά κρίθηκαν αποδεκτά, συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική. [*Σε κάθε περίπτωση η κρίση της Α.Α. σχετικά με τις ασυνήθιστα χαμηλές προσφορές και την αποδοχή ή όχι των σχετικών εξηγήσεων εκ μέρους των προσφερόντων ενσωματώνεται στην κατωτέρω ενιαία απόφαση]*

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές. *[Επισημαίνεται ότι τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην ως κατωτέρω ενιαία απόφαση]*

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή, προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 του ν.4412/16 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, και τον καλεί να

υποβάλει εντός **προθεσμίας δέκα (10) ημερών** από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινήσεις με την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς την αναθέτουσα αρχή, για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, ως ανωτέρω προβλέπεται. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ΄ εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία , ή

ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή

iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσοτέρων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση **ή** δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά **ή** δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

Επισημαίνεται ότι, η αρμόδια επιτροπή του διαγωνισμού, με αιτιολογημένη εισήγησή της, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό και ως εξής: Ποσοστό 15% στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και ποσοστό 50% στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας. Για κατακύρωση μέρους της ποσότητας κάτω του

καθοριζόμενου ως ανωτέρω ποσοστού, απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον προσωρινό ανάδοχο .

Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

3.3.1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης των πρακτικών των περ. α & β της παρ. 2 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016 (περί αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς).

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού».

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

3.3.2. Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις σωρευτικά:

α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,
β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ, εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,
γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται,
και
δ) ο προσωρινός ανάδοχος, υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και έπειτα από σχετική

πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία **δεκαπέντε (15) ημερών** από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και οριστική Δικαστική Προστασία

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 346 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. του π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του .

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

(α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή

(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως

(γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην αναθέτουσα αρχή, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επόμενη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016.

Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντος από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με τα άρθρα 368 του ν. 4412/2016 και 20 του π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο μέτρων προσωρινής προστασίας, σύμφωνα με τα άρθρα 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 του π.δ. 39/2017.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά.

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία»:

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επόμενη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 του π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

β) Διαβιβάζει στην Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεών της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επόμενη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους.

δ)Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ, το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της αναθέτουσας αρχής.

Η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και ακύρωσης του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής .

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμόδιου Διοικητικού Δικαστηρίου . Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της ως άνω αίτησης στο Δικαστήριο.

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου.

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται, επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος, να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως απαράδεκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης ή από την προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμόδιου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά Για την άσκηση της αίτησης κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

Αν ο ενδιαφερόμενος δεν αιτήθηκε ή αιτήθηκε ανεπιτυχώς την αναστολή και η σύμβαση υπογράφηκε και η εκτέλεσή της ολοκληρώθηκε πριν από τη συζήτηση της αίτησης, εφαρμόζεται αναλόγως η παρ. 2 του άρθρου 32 του π.δ. 18/1989.

Αν το Δικαστήριο ακυρώσει πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής μετά τη σύναψη της σύμβασης, το κύρος της τελευταίας δεν θίγεται, εκτός αν πριν από τη σύναψη αυτής είχε ανασταλεί η διαδικασία σύναψης της σύμβασης. Στην περίπτωση που η σύμβαση δεν είναι άκυρη, ο ενδιαφερόμενος δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 373 του ν. 4412/2016.

Με την επιφύλαξη των διατάξεων του ν. 4412/2016, για την εκδίκαση των διαφορών του παρόντος άρθρου εφαρμόζονται οι διατάξεις του π.δ. 18/1989.

Γ. Οι προθεσμίες των άρθρων 365, 366 και 367 του ν. 4412/2016 για την εξέταση των προδικαστικών προσφυγών και την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, αναστέλλονται κατά το διάστημα από 1η μέχρι και 31 Αυγούστου. Κατά το χρονικό διάστημα της αναστολής οι προδικαστικές προσφυγές, τα αιτήματα αναστολής της διαγωνιστικής διαδικασίας και τα αιτήματα λήψης προσωρινών μέτρων που αφορούν κατεπείγουσες περιπτώσεις για λόγους δημοσίου συμφέροντος ή διαγωνιστικές διαδικασίες που αφορούν σε συμβάσεις προμηθειών, που χρηματοδοτούνται, εν όλω ή εν μέρει, από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, εξετάζονται από Κλιμάκια Διακοπών της ΕΑΔΗΣΥ, τα οποία ορίζονται με απόφαση του Εκτελεστικού Συμβουλίου της.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής, καλής λειτουργίας)

4.1.1 Εγγύηση **καλής εκτέλεσης** και εγγύηση προκαταβολής:

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή **εγγύησης καλής εκτέλεσης**, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται **σε ποσοστό 4% επί** της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (ή του τμήματος της σύμβασης) **εκτός ΦΠΑ**, και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή , πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα της Διακήρυξης *[Βλέπε ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V]* και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό **4%** επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, τουλάχιστον για διάστημα **τριών (3) μηνών**.

Η/Οι εγγύηση/εις καλής εκτέλεσης επιστρέφεται/ονται στο σύνολό του/ς μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Η απόσβεση της προκαταβολής πραγματοποιείται και η εγγύηση προκαταβολής επιστρέφεται μετά από την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των αγαθών.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

Αν τα αγαθά είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά το ποσόν που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας των αγαθών που παραλήφθηκε οριστικά. Για τη σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

4.1.2. Εγγύηση καλής λειτουργίας – **ΔΕΝ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ**

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016 (όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.4605/2019), οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

Η σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Σε περίπτωση διαφορών, που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της σύμβασης ή εξ αφορμής της, ο Δήμος/νομικό πρόσωπο κατά περίπτωση και ο ανάδοχος καταβάλουν κάθε προσπάθεια για φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης κα των χρηστών συναλλακτικών ηθών.

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

4.3.1 Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α΄.
Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

4.3.2 Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν.2939/2001. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

4.3.3. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ᾽ αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

4.4 Υπεργολαβία

4.4.1. Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής

αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

4.4.3. Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3.και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται 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 (όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.4605/2019) και κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου .

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

Σε εκτέλεση συμβατικού όρου μπορεί η σύμβαση να παραταθεί μέχρι την ανάδειξη νέου προμηθευτή και την υπογραφή νέας σύμβασης, εφόσον δεν θα υπάρξει κατά το χρόνο της παράτασης, υπέρβαση των ποσοτήτων που καθορίζονται στη διακήρυξη και τη σύμβαση, ως και περαιτέρω οικονομική επιβάρυνση του Δήμου (ανάλωση διαθέσιμων ποσοτήτων και πιστώσεων κατά τη λήξη της χρονικής διάρκειας της σύμβασης).

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

4.6.1. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

α) η σύμβαση υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή

αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.3. της παρούσας, ως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο **:**

- Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των ειδών, η οποία θα γίνεται τμηματικά (τμηματικές παραδόσεις) σύμφωνα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας, και εφόσον η Επιτροπή Παραλαβής δεν διαπιστώσει κανένα πρόβλημα σχετικά με την ποιότητα και την καταλληλότητα αυτών.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

5.1.2. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων **κρατήσεις**, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση **0,1%** η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 7 του Ν. 4912/2022 όπως ισχύει) 1

β) Κράτηση ύψους **0,02%** υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου **3 %** και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ **20 %.**

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας **4 %** επί του καθαρού ποσού.

Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης του Υπουργού Οικονομίας, Ανάπτυξης και Οικονομικών (παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016).

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

γ) εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 6.1.1 της παρούσας όπως και της Συγγραφής Υποχρεώσεων της σχετικής Μελέτης της υπηρεσίας μας, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ), η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου

203 του ν. 4412/2016[1] και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Ο ανάδοχος **δεν κηρύσσεται έκπτωτος** για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον οικονομικό φορέα, που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση,

β) Καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάθεση της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 32 του ν. 4412/2016. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

Δ = (ΤΚΤ ΤΚΕ) x Π Όπου: Δ = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

ΤΚΤ = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.

ΤΚΕ = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,01

Ο καταλογισμός του διαφέροντος επιβάλλεται στον έκπτωτο οικονομικό φορέα με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, που εκδίδεται σε αποκλειστική προθεσμία δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την έκδοση και την κοινοποίηση της απόφασης κήρυξης εκπτώτου, και εφόσον κατακυρωθεί η προμήθεια των αγαθών που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα σε τρίτο οικονομικό φορέα. Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.

γ) Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του ως άνω νόμου, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

5.2.2. Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

[1]

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιαμέσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5% χωρίς ΦΠΑ επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύνανται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως.

Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου.

Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), καθώς και κατ’ εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης β΄ της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης , επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ – ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

6.1 Χρόνος – Τόπος παράδοσης υλικών

6.1.1.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά **εντός έξι (6) μηνών** από την υπογραφή της σύμβασης και την ανάρτηση της στο ΚΗΜΔΗΣ, Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα της μελέτης.
Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδίδει τα υλικά **τμηματικά ή εξ ολοκλήρου** κατά την βούληση της υπηρεσίας μας, αμέσως μετά την υπογραφή της σύμβασης και έως την λήξη της σύμβασης ανάλογα με τις προκύπτουσες ανάγκες, και κατόπιν σχετικής έγγραφης εντολής αρμοδίων οργάνων με ευθύνη, μέριμνα και δαπάνες του προμηθευτή.

Ειδικότερα, τα είδη θα παραδίδονται το αργότερο εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών μετά από κάθε έγγραφη ειδοποίησης (όπου αυτή προβλέπεται) της αρμόδιας Υπηρεσίας

Ο **τόπος παράδοσης** των υπό προμήθεια ειδών θα είναι ένας από τους παρακάτω :

- ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΠΟΘΗΚΗ ΔΗΜΟΥ (Κτήριο Δημαρχείου Ιερά Οδός 364 – ΑΙΓΑΛΕΩ)

  Αφορά είδη της Σύμβασης στους ΑΛΕ : 010.2410119025 & 015.2410119025

- ΑΠΟΘΗΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ (Μικελή 6 – ΑΙΓΑΛΕΩ)

  Αφορά είδη της Σύμβασης στον ΑΛΕ : 020.2410119025

- ΑΠΟΘΗΚΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ (Μ. Μπότσαρη 97 & Κηφισού – ΑΙΓΑΛΕΩ)

  Αφορά είδη της Σύμβασης στον ΑΛΕ : 030.2410119025

- ΑΠΟΘΗΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ (Εντός Άλσους «Μπαρουτάδικο», Είσοδος από οδό Δαρδανελίων – ΑΙΓΑΛΕΩ).

  Αφορά είδη της Σύμβασης στον ΑΛΕ : 035.2410119025

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου, γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης[2].

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στην παράγραφο 5.2.2 της παρούσης.

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β’ της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των υλικών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την

[2] Παρ. 1 και 2 άρθρου 206

εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

6.1.2. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

6.1.3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

6.2.1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου . Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος. Ο ποιοτικός έλεγχος των υλικών δύναται να γίνει με μακροσκοπικό έλεγχο και χημική εξέταση.

Τυχόν κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες – δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτέα με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν από πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες επιτροπές παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ΄εφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του Ν.4412/16.

Το αποτέλεσμα της κατ’ έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη.

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής μετά τα αποτελέσματα της κατ’ έφεση εξέτασης.

6.2.2. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται το συντομότερο δυνατό από το αρμόδιο όργανο της υπηρεσίας σύμφωνα με τα οριζόμενα στην κείμενη νομοθεσία.

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέσθηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η

αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

6.3 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

6.3.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

6.3.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.
Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

6.3.3. Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

6.4. Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις

Τα είδη ατομικής προστασίας θα πρέπει να είναι συμμορφωμένα με τις βασικές απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής Οδηγίας (ΕΕ) 2016/425 (τις ελάχιστες δηλαδή απαιτήσεις ασφαλείας που οφείλει να πληροί ένα μέσο ατομικής προστασίας) και να ανταποκρίνονται, επί ποινή αποκλεισμού, στις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσης μελέτης.

Προκειμένου να διαπιστωθούν και να αξιολογηθούν πληρέστερα όλα τα τεχνικά στοιχεία των προσφερόμενων ειδών των ΜΑΠ καθώς και η συμμόρφωση τους προς τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης, οι οικονομικοί φορείς θα υποβάλλουν απαραιτήτως επί ποινή αποκλεισμού , **μέχρι και (3) εργάσιμες ημέρες από την καταληκτική ημερομηνία κατάθεσης προσφορών**, στο πρωτόκολλο του Δήμου:

1. Δείγματα για όλα τα προσφερόμενα είδη, που αφορούν την ομάδα ή τις ομάδες που θα συμμετέχουν.

Τα δείγματα θα είναι μέσα σε συσκευασία ξεχωριστά το κάθε είδος, με αυτοκόλλητη επιγραφή που θα αναγράφεται ο προμηθευτής, η περιγραφή του είδους και ο αύξων αριθμός του είδους (σύμφωνα με το υπόδειγμα της οικονομικής προσφοράς). Για είδη που είναι σε ζεύγη όπως γάντια, παπούτσια ασφαλείας κ.λπ, , το δείγμα θα υποβάλλεται ως ζεύγος και όχι μεμονωμένο τεμάχιο.

2. Επιθυμητή (αλλά μη δεσμευτική) είναι και η προσκόμιση **Τεχνικής περιγραφής ή φυλλαδίου (prospectus) με τεχνικά χαρακτηριστικά των προϊόντων** μεταφρασμένο στην Ελληνική ή Αγγλική γλώσσα. Σε περίπτωση που είναι σε άλλη γλώσσα να συνοδεύεται από μετάφραση στα Ελληνικά ή στα Αγγλικά, το αργότερο μέχρι την προηγούμενη εργάσιμη ημέρα της καταληκτικής ημερομηνίας κατάθεσης της προσφοράς.

Η **προσκόμιση των δειγμάτων** θα γίνεται στην Δ/νση: Ιερά Οδός 364 Αιγάλεω στο Τμήμα Προμηθειών.

Τα δείγματα κρατούνται στη διάθεση του Δήμου, με μέριμνα της αρμόδιας επιτροπής διενέργειάς και αξιολόγησης αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και ο ανάδοχος πρέπει να κατασκευάσει (ή να προσφέρει) το είδος σύμφωνα με το δείγμα που κατέθεσε (ως προς τον τύπο).

Ο ανάδοχος κάθε Ομάδας, υποχρεούται για τα είδη που χρήζουν προμήθειας επί μέτρο, να προσκομίσει δείγματα για όλα τα μεγέθη, έτσι ώστε να εξασφαλιστούν τα μέτρα των εργαζομένων. Τα προς προμήθεια είδη θα πρέπει να καλύπτουν τα μεγέθη από XS έως 4XL, προκειμένου να ακολουθήσει η ορθή παραγγελία τους. Τα μεγέθη στα είδη ατομικής προστασίας θα δοθούν στον ανάδοχο μετά την κατακύρωση της προμήθειας για κάθε είδος. Ο μειοδότης έχει την υποχρέωση να συμβάλλει με δικό του προσωπικό στην λήψη των μεγεθών από τους εργαζόμενους σε συνεργασία με την υπηρεσία.

Η επιστροφή των δειγμάτων γίνεται ως εξής:

α) Στους οικονομικούς φορείς στους οποίους δεν κατακυρώθηκε ή δεν ανατέθηκε η προμήθεια, αν δεν καταστράφηκαν, μερικώς ή ολικώς, κατά τη διαδικασία των ελέγχων, μέσα σε δεκαπέντε (15) ημέρες από την ημερομηνία της ανακοίνωσης της σχετικής κατακύρωσης ή ανάθεσης, με μέριμνα και ευθύνη τούτων και μετά από σχετικό αίτημα τους.

β) Στους προμηθευτές στους οποίους έγινε η κατακύρωση ή ανάθεση, αν δεν καταστράφηκαν, μερικώς ή ολικώς, κατά την διαδικασία των ελέγχων, μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την επιστροφή τους από την επιτροπή παραλαβής και εφόσον έχει συντελεσθεί η οριστική παραλαβή, με μέριμνα και ευθύνη τούτων και μετά από σχετικό αίτημα τους.

Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 214 του ν.4412/16.

6.6 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

ΔΕΝ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ

6.7 Αναπροσαρμογή τιμής

Για όλα τα προμηθευόμενα είδη δεν προβλέπεται αναπροσαρμογή των τιμών. Οι τιμές είναι σταθερές καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΛΑΜΠΡΟΣ ΣΚΛΑΒΟΥΝΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ **ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ** **Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ** **ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΑΠΟΘΗΚΗΣ**	**Αριθ. πρωτ : 49468/26-10-2026**

ΜΕΛΕΤΗ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

για την *«Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας*

Εργαζομένων (Μ.Α.Π.)»

με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, με βάση χαμηλότερη τιμή.

Εκτιμώμενη αξία : διακόσιες σαράντα χιλιάδες οκτακόσια δύο ευρώ και οκτακόσια πενήντα τέσσερα λεπτά (240.802,854 €) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΑΠΟΘΗΚΗΣ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Χ. Σβώλος

Τηλέφωνο: 210 3427066

Email : chsvolos@egaleo.gr

«Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας ΜΑΠ»

Αρ. Μελ. Καθ. 15/2026

Αριθ. πρωτ : 49468/26-10-2026

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Σκοπός και αντικείμενο της παρούσης είναι η προμήθεια ειδών ατομικής προστασίας (Μ.Α.Π.) για τις ανάγκες των εργαζομένων του Δήμου Αιγάλεω. Ο καθορισμός των μέσων ατομικής προστασίας των εργαζομένων στους Ο.Τ.Α. θα είναι σύμφωνος με το άρθρο 44 του Ν. 3850/2010 ΦΕΚ 84 Α΄ Κύρωση του Κώδικα Νόμων για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων, (Ειδικές διατάξεις για εργαζομένους σε δημόσιες υπηρεσίες, ν.π.δ.δ. και Ο.Τ.Α.), και θα περιγράφεται με την **ΚΥΑ 43726/07.06.2019 (Φ.Ε.Κ. 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 μερικώς τροποποιήθηκε με την ΚΥΑ 87669/09.12.2019 (ΦΕΚ 4584/13.12.2019 τεύχος Β'), ορίζονται οι ποιοτικές προϋποθέσεις των τεχνικών προδιαγραφών που πρέπει να πληρούν τα υπό προμήθεια είδη, καθώς και οι ειδικότητες που δικαιούνται την Παροχή Μέσων Ατομικής Προστασίας .

1.2 Η προμήθεια διέπεται από τον ισχύον νομικό πλαίσιο του Ν.4412/16 και του Ν.5314/26 όπως ισχύουν σήμερα.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται σε **τρεις (3) ΟΜΑΔΕΣ :**

Α/Α	ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΙΔΗ	CPV
1	**ΟΜΑΔΑ Α**	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ - ΚΕΦΑΛΗΣ	ΓΑΝΤΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	18141000-9
			ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ /ΚΕΦΑΛΗΣ-ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ/ΜΑΤΙΩΝ	18444000-3
2	**ΟΜΑΔΑ Β**	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΩΜΑΤΟΣ	ΕΝΔΥΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	35113400-3
3	**ΟΜΑΔΑ Γ**	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΟΔΙΩΝ – ΑΛΛΑ ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΥΠΟΔΗΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ – ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	18830000-6
			ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ-ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΠΤΩΣΕΙΣ	18143000-3

Προσφορές υποβάλλονται για **μία ή περισσότερες ομάδες έως και τρεις (3)**.

Ο μέγιστος αριθμός ΟΜΑΔΩΝ που μπορεί να ανατεθεί σε έναν προσφέροντα ορίζεται σε ΤΡΕΙΣ (3) Ομάδες.

Προσφορές υποβάλλονται υποχρεωτικά για το σύνολο των ειδών της κάθε ομάδας. Προσφορές για ορισμένα μόνο είδη ομάδας θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε **εκατό ογδόντα (180) ημέρες**

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (**CPV**) με τις ακόλουθες προϋπολογισθείσες δαπάνες ανά CPV :

Α/Α	ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΙΔΗ	CPV	Σύνολο χωρίς ΦΠΑ €

1	**ΟΜΑΔΑ Α**	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ – ΚΕΦΑΛΗΣ	ΓΑΝΤΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	18141000-9	43.169,45
			ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ /ΚΕΦΑΛΗΣ-ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ/ΜΑΤΙΩΝ	18444000-3	20.093,50
2	**ΟΜΑΔΑ Β**	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΩΜΑΤΟΣ	ΕΝΔΥΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	35113400-3	84.413,40
3	**ΟΜΑΔΑ Γ**	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΟΔΙΩΝ – ΑΛΛΑ ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΥΠΟΔΗΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ – ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	18830000-6	46.139,50
			ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ-ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΠΤΩΣΕΙΣ	18143000-3	380,00
				Σύνολο χωρίς ΦΠΑ	194.195,850
				ΦΠΑ 24%	46.607,004
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ	**240.802,854**

Ο προϋπολογισμός της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **διακοσίων σαράντα χιλιάδων οκτακοσίων δύο ευρώ και οκτακοσίων πενήντα τεσσάρων λεπτών (240.802,854 €) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%**, συμπεριλαμβανομένων των υπέρ τρίτων κρατήσεων, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., και βαρύνοντας αντίστοιχα τις σχετικές πιστώσεις προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2026 και 2027 αντίστοιχα του Δήμου (*κατ' εκτίμηση έναρξης του χρόνου της Σύμβασης*). Φορέας χρηματοδότησης είναι ο Δήμος με ιδίους πόρους.

Α/Α	**Α.Λ.Ε.**	**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**	**ΕΚΤΙΜΗΣΗ 2026 €**	**ΕΚΤΙΜΗΣΗ 2027 €**	**Σύνολο €**
1	**010.2410119025**	Προμήθεια λοιπών παροχών σε είδος (είδη ατομικής προστασίας κ.λ.π.)	349,82	522,21	**872,030 €**
2	**015.2410119025**	Προμήθεια λοιπών παροχών σε είδος (είδη ατομικής προστασίας κ.λ.π.)	15.389,93	28.933,14	**44.323,073 €**
3	**020.2410119025**	Προμήθεια λοιπών παροχών σε είδος (είδη ατομικής προστασίας κ.λ.π.)	46.741,86	73.515,43	**120.257,286 €**
4	**030.2410119025**	Προμήθεια λοιπών παροχών σε είδος (είδη ατομικής προστασίας κ.λ.π.)	12.297,76	26.400,16	**38.697,920 €**
5	**035.2410119025**	Προμήθεια λοιπών παροχών σε είδος (είδη ατομικής προστασίας κ.λ.π.)	14.545,69	22.106,85	**36.652,545 €**
		ΣΥΝΟΛΟ	89.325,06	151.477,79	**240.802,854 €**

Οι τεχνικές προδιαγραφές των προς προμήθεια ειδών, θα συμφωνούν με τα όσα περιγράφονται αναλυτικά στις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας μελέτης

Οι τεχνικές προδιαγραφές για τα προς προμήθεια είδη, και όπου χρησιμοποιούνται οι όροι «υποχρεωτικά», «με ποινή αποκλεισμού», «τουλάχιστον», θεωρούνται ουσιώδεις και απαράβατοι όροι και οποιαδήποτε απόκλιση καθιστά απορριπτέα την προσφορά. Όπου απαίτηση αναφέρεται με τη λέξη «περίπου» και αφορά διαστασιολογήσεις γενικότερα, γίνεται αποδεκτή απόκλιση ± 5% της αναφερόμενης τιμής.

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16 και των μετέπειτα τροποποιήσεων του και ιδιαίτερα από αυτές των Ν. 4605/2019 (Α' 152) και 4782/2021 (ΦΕΚ Α' 36) όπως ισχύουν σήμερα.

Ειδικότερα με **Δημόσιο Ανοικτό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση τη χαμηλότερη τιμή ανά ομάδα της σύμβασης,** για το σύνολο των ειδών κάθε ομάδας.

Ο χρόνος παράδοσης (διάρκεια σύμβασης) ορίζεται, το πολύ σε εκατόν ογδόντα (180) ημέρες μετά την υπογραφή της σύμβασης.

Η παράδοση θα γίνει τμηματικά μέσα στο παραπάνω οριζόμενο χρονικό διάστημα και πάντα κατόπιν συνεννόησης και με υπόδειξη της Υπηρεσίας.

Οι ποσότητες, που αναγράφονται στον πίνακα του προϋπολογισμού όπως αναλύεται στα επόμενα, είναι ενδεικτικές και μη δεσμευτικές για την ακριβή ανάλωσή τους από τον Δήμο μας. Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να τις αυξομειώνει ανάλογα με τις εκάστοτε ανάγκες της Υπηρεσίας τροποποιώντας την σχετική σύμβαση (Ν. 4412/16, Αρ.132, Παρ. 1γ).

Η ποιότητα των προσφερόμενων ειδών θα είναι υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού σύμφωνη με τις προδιαγραφές του παρόντος και σύμφωνα με την υπ. Αριθμ. ΚΥΑ 43726/07.06.2019 (Φ.Ε.Κ. 2208/ Β/08-06-2019) όπως ισχύει σήμερα.

Τα είδη ατομικής προστασίας θα πρέπει να είναι συμμορφωμένα με τις βασικές απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής Οδηγίας (ΕΕ) 2016/425 (τις ελάχιστες δηλαδή απαιτήσεις ασφαλείας που οφείλει να πληροί ένα μέσο ατομικής προστασίας) βάσει της οδηγίας 425/2016 , άρθρο 8, παραγρ. 5 : «Οι κατασκευαστές εξασφαλίζουν ότι το ΜΑΠ που διαθέτουν στην αγορά φέρει αριθμό τύπου, παρτίδας ή σειράς ή άλλο στοιχείο που να επιτρέπει την ταυτοποίησή του ή, όταν δεν το επιτρέπει το μέγεθος ή η φύση του εν λόγω ΜΑΠ, εξασφαλίζουν ότι οι πληροφορίες αυτές αναγράφονται στη συσκευασία ή σε έγγραφο που συνοδεύει το ΜΑΠ».

Τα είδη θα πρέπει να παραδοθούν σε χαρτοκιβώτια και να είναι τοποθετημένα επιμελώς.

Στα χαρτοκιβώτια πρέπει να αναγράφονται τα ακόλουθα:

- *η περιγραφή του εμπορεύματος*
- *η ποσότητα*
- *το μέγεθος*
- *ο αριθμός προσφοράς / παραγγελίας*
- *το όνομα του κατασκευαστή ή προμηθευτή*

Η επιτροπή παραλαβής θα ελέγχει κατά την παραλαβή την ποιότητα και την ποσότητα των παραδιδόμενων υλικών για να διαπιστώνεται αν πληρούν τις οριζόμενες προδιαγραφές του παρόντος.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16

Αν κατά την παραλαβή ή την χρήση ενός είδους διαπιστωθεί, ότι αυτό είναι εκτός των οριζόμενων προδιαγραφών, ο ανάδοχος υποχρεούται να το αντικαθιστά άμεσα με αντίστοιχο είδος που πληροί τις οριζόμενες προδιαγραφές.

Η κατανομή των ποσοτήτων σε μεγέθη, όπου αυτό απαιτείται (π.χ. υποδήματα, ενδυμασία, γάντια, και αλλά μέσα), θα γίνει μετά την υπογραφή της σύμβασης σε συνεννόηση με τους υπευθύνους των αντίστοιχων υπηρεσιών, οι οποίοι και θα αποστείλουν στον ανάδοχο αναλυτικούς πίνακες με την κατανομή των ειδών κατά μέγεθος, βάσει των οποίων θα γίνει και η παράδοση.

Το λογότυπο του Δήμου, αν και όπου χρειάζεται, θα δοθεί στον ανάδοχο από την υπηρεσία σε ηλεκτρονική μορφή.

Τα είδη και οι ποσότητες των ειδών αναγράφονται στον πίνακα ενδεικτικού προϋπολογισμού της παρούσας μελέτης.

Η μελέτη συντάχτηκε σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 και του Ν. 5314/26 όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν μέχρι σήμερα.

Αιγάλεω 26-10-2026

Ο Συντάξας

Αν. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Χαράλαμπος Σβώλος

ΠΕ Μηχ/γος Μηχ/κός

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΑΠΟΘΗΚΗΣ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Χ. Σβώλος

Τηλέφωνο: 210 3427066

Email : chsvolos@egaleo.gr

«Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας ΜΑΠ»

Αρ. Μελ. Καθ. 15/2026

Αριθ. πρωτ : 49468/26-10-2026

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα υπό προμήθεια είδη θα είναι άριστης ποιότητας, καινούργια, ανθεκτικά, χωρίς ελαττώματα, κατασκευασμένα σύμφωνα με τις εγκεκριμένες προδιαγραφές, θα διαθέτουν πρότυπα κατασκευής & σήμα C.E. , και στη συσκευασία τους θα αναγράφεται η χώρα προέλευσης τους.

Οι Τεχνικές Προδιαγραφές των προσφερόμενων προϊόντων θα πρέπει να είναι σύμφωνες με την **ΚΥΑ 43726/07.06.2019 (Φ.Ε.Κ. 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 μερικώς τροποποιήθηκε με την ΚΥΑ 87669/09.12.2019 (ΦΕΚ 4584/13.12.2019 τεύχος Β'),και να καλύπτουν τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσης.

Οι προσφορές των διαγωνιζομένων θα πρέπει να αποσαφηνίζουν πλήρως κατά περίπτωση ποσοτικά και ποιοτικά τα υπό προμήθεια είδη.

ΟΜΑΔΑ Α

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ - ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ

CPV : 18141000-9 Γάντια εργασίας / 18444000-3 Προστατευτικά καλύμματα κεφαλής /

Α.1 Γάντια από PVC

Πεδίο χρήσης:

Για εργασίες όπου απαιτείται ταυτόχρονη προστασία από χημικούς, μηχανικούς και βιολογικούς κινδύνους, όπως εργασίες σε απορριμματοφόρα (ως εναλλακτική λύση σε βαρέως τύπου γάντια), καθαρισμούς κάδων, διαχείριση αποβλήτων και εργασίες σε χώρους νεκροταφείων, όπου υπάρχει πιθανότητα επαφής με μολυσματικούς παράγοντες, υγρά απόβλητα και αιχμηρά αντικείμενα.

Χαρακτηριστικά:

Γάντια πέντε δακτύλων, κατασκευασμένα από PVC, κατάλληλα για χρήση σε περιβάλλον με συνεχή παρουσία υγρασίας, οργανικών αποβλήτων και καθαριστικών ουσιών. Το υλικό παρουσιάζει αντοχή σε υδατικά διαλύματα καθαριστικών και οργανικά λύματα, καθώς και μηχανική ανθεκτικότητα σε συνθήκες καθημερινής καταπόνησης κατά τη διαχείριση απορριμμάτων. Να έχουν μήκος τουλάχιστον 27 cm, ώστε να παρέχεται επαρκής κάλυψη της παλάμης και του καρπού και να περιορίζεται η είσοδος υγρών ή ρύπων στο εσωτερικό κατά την εργασία. Το πάχος να είναι τουλάχιστον 1,2 mm, ώστε να διασφαλίζεται αυξημένη ανθεκτικότητα σε μηχανική καταπόνηση και επαρκής χημική προστασία κατά τη διαχείριση αποβλήτων και τον χειρισμό κάδων, όπου υπάρχει πιθανότητα επαφής με αιχμηρά αντικείμενα και επιβαρυμένο υγρό περιβάλλον. Να φέρουν εσωτερική βαμβακερή επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό για απορρόφηση υγρασίας και βελτίωση της άνεσης κατά την πολύωρη χρήση. Να παρέχουν στεγανότητα έναντι υγρών και προστασία έναντι μικροοργανισμών σύμφωνα με EN ISO 374-5, λόγω πιθανής επαφής με μολυσματικά απόβλητα και βιολογικούς παράγοντες. Θα διατίθενται σε τουλάχιστον 3 μεγέθη.

Πρότυπα:

EN ISO 21420:2020 (ή νεότερο), EN ISO 374-1:2016+A1:2018 Type B (JKL) για προστασία έναντι χημικών ουσιών, EN ISO 374-5:2016 για προστασία έναντι μικροοργανισμών, EN 388:2016+A1:2018 με ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών (4) τριβή, (1) κοπή με λεπίδα], (2) διάσχιση, (1) διάτρηση, X (κοπή με δοκιμή TDM). Η απαίτηση EN ISO 374-1 Type B (JKL) ζητείται λόγω πιθανής έκθεσης σε καθαριστικά, απολυμαντικά, οργανικά κατάλοιπα και υγρά απόβλητα που χρησιμοποιούνται στις εργασίες καθαριότητας και απολύμανσης. Τα ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών κατά EN 388 ζητούνται λόγω της διαχείρισης απορριμμάτων και πιθανής παρουσίας αιχμηρών αντικειμένων κατά την εκτέλεση των εργασιών.

Σήμανση:

CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος

Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 4,1,2,1,X

Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς.

Α.2 Γάντια από νιτρίλιο

Πεδίο χρήσης:

Για χρήση σε περιβάλλον όπου υπάρχει έκθεση σε χημικούς παράγοντες και καθαριστικά, όπως εργασίες καθαριότητας, χειρισμός απορρυπαντικών και υγρών χημικών ουσιών, όπου απαιτείται πλήρης στεγανότητα και αυξημένη χημική αντοχή σε συνδυασμό με βασική μηχανική προστασία.

Χαρακτηριστικά:

Γάντια πέντε δακτύλων, κατασκευασμένα από νιτρίλιο, υλικό που επιλέγεται λόγω της υψηλής αντοχής του σε έλαια, λιπαντικά, απορρυπαντικά και ευρύ φάσμα χημικών ουσιών, καθώς και της μειωμένης πιθανότητας πρόκλησης αλλεργικών αντιδράσεων. Να έχουν μήκος 30–35 cm, ώστε να παρέχουν επαρκή κάλυψη του καρπού και μέρους του αντιβραχίου και να περιορίζεται η εισροή υγρών στο εσωτερικό. Το πάχος να είναι τουλάχιστον 0,5 mm, ώστε να διασφαλίζεται αυξημένη αντοχή σε χημική διείσδυση και βελτιωμένη μηχανική ανθεκτικότητα κατά την καθημερινή χρήση. Να διαθέτουν εσωτερική επένδυση από αντιιδρωτικό υλικό για απορρόφηση υγρασίας, βελτίωση της άνεσης και περιορισμό δερματικών ερεθισμών κατά την πολύωρη χρήση. Θα διατίθεται σε τουλάχιστον 3 μεγέθη.

Πρότυπα:

EN ISO 21420:2020 (ή νεότερο), EN ISO 374-1:2016+A1:2018 Type A, EN 374-5:2016, EN 388:2016+A1:2018 με ελάχιστα επίπεδα μηχανικών 4 (τριβή), 1 (κοπή με λεπίδα), 0 (διάσχιση), 2 (διάτρηση). Η απαίτηση EN ISO 374-1 Type A ζητείται λόγω πιθανής έκθεσης σε ποικιλία χημικών ουσιών διαφορετικής σύστασης, όπου απαιτείται πιστοποιημένη αντοχή σε ευρύτερο φάσμα χημικών παραγόντων και αυξημένος χρόνος αντοχής σε χημική διαπερατότητα. Η απαίτηση EN ISO 374-5 ζητείται λόγω πιθανής επαφής με βιολογικά επιβαρυμένο περιβάλλον και μικροοργανισμούς κατά την εκτέλεση των εργασιών καθαριότητας. Τα ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών κατά EN 388 ζητούνται λόγω της καθημερινής μηχανικής καταπόνησης κατά τον χειρισμό εξοπλισμού και επιφανειών.

Σήμανση:

CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος,

Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 4,1,0,2

Εικονόσημα προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς

Α.3 Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο

Πεδίο χρήσης:

Για προστασία των χεριών σε εργασίες όπου απαιτείται επαφή με έλαια, γράσα και λιπαντικά, διατηρώντας παράλληλα καλή αίσθηση αφής και επιδεξιότητα χειρισμού εργαλείων, όπως σε εργασίες συνεργείων συντήρησης, μηχανοτεχνικών παρεμβάσεων και λοιπών τεχνικών δραστηριοτήτων.

Χαρακτηριστικά:

Γάντια πέντε δακτύλων από πλεκτό ύφασμα και νιτρίλιο, με ελαστική μανσέτα για σταθερή εφαρμογή στον καρπό και αποφυγή εισόδου ρύπων. Να φέρουν επίστρωση νιτριλίου στην παλάμη και πλήρη κάλυψη των δακτύλων με κλάση απτικής ικανότητας 5 σύμφωνα με EN ISO 21420, ώστε να παρέχεται αυξημένη αντοχή σε τριβή, βελτιωμένη πρόσφυση σε λιπαρές ή ελαφρώς ελαιώδεις επιφάνειες και καλή επιδεξιότητα κατά τον χειρισμό εργαλείων και μηχανολογικών εξαρτημάτων. Ο συνδυασμός υφασμάτινου φορέα και επικάλυψης νιτριλίου εξασφαλίζει ισορροπία μεταξύ μηχανικής προστασίας

και καλής αφής, στοιχείο αναγκαίο για εργασίες συντήρησης και τεχνικών παρεμβάσεων. Θα διατίθεται σε τουλάχιστον 4 μεγέθη.

Πρότυπα:

EN ISO 21420:2020 (ή νεότερο), EN 388:2016+A1:2018 με ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 4.1.2.2.X, που σημαίνει: 4 (τριβή), 1 (κοπή με λεπίδα), 2 (διάσχιση), 2 (διάτρηση), X (κοπή με δοκιμή TDM). Τα ανωτέρω ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών ζητούνται λόγω της συνεχούς τριβής, του χειρισμού μεταλλικών εξαρτημάτων και της πιθανής επαφής με αιχμηρά στοιχεία κατά τις εργασίες συντήρησης.

Σήμανση:

- CE, Κωδικός προϊόντος, Μέγεθος.
- Εικονόσημο για προστασία από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 4,1,2,2,X σύμφωνα με το πρότυπο EN 388.

Α.4 Γάντια δερματοπάνινα ενισχυμένα (μηχανικής προστασίας)

Πεδίο χρήσης:

Για εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία από μηχανικούς κινδύνους όπως τριβές, κοπές, σχισίματα, εκδορές και διάτρηση σε στεγνό περιβάλλον εργασίας, όπως εργασίες καθαριότητας, συλλογής και διαχείρισης απορριμμάτων, εργασίες πρασίνου, οικοδομικές εργασίες, φορτοεκφορτώσεις, χειρισμός εργαλείων και υλικών, καθώς και λοιπές δραστηριότητες με αυξημένη μηχανική καταπόνηση των χεριών.

Χαρακτηριστικά:

Γάντια πέντε δακτύλων, με το εμπρόσθιο μέρος και τα δάκτυλα κατασκευασμένα από βόειο δέρμα κρούτα και το πίσω μέρος από βαμβακερό ύφασμα με ελαστική ταινία σύσφιξης, ώστε να εξασφαλίζεται αντοχή σε μηχανικές καταπονήσεις στα σημεία επαφής, προστασία από κοπή και ταυτόχρονα επαρκής διαπνοή και άνεση κατά την πολύωρη χρήση. Να διαθέτουν ενίσχυση στην παλάμη και στα δάκτυλα (αντίχειρα, δείκτη και μικρό δάκτυλο), ώστε να αυξάνεται η αντοχή σε τριβή και μηχανική καταπόνηση στα σημεία που δέχονται αυξημένα φορτία και επαφή κατά τον χειρισμό εργαλείων, υλικών και απορριμμάτων. Ειδικά η ενίσχυση στο μικρό δάκτυλο ζητείται λόγω της συχνής επαφής τους με επιφάνειες κατά τον πλευρικό χειρισμό αντικειμένων, τη μεταφορά φορτίων και τη στήριξη της παλάμης, όπου παρατηρείται αυξημένη φθορά και κίνδυνος εκδορών ή τραυματισμών. Να διαθέτουν ελαστική ταινία σύσφιξης στο επάνω μέρος, ώστε να διασφαλίζεται σταθερή εφαρμογή και να περιορίζεται η είσοδος σκόνης ή μικροσωματιδίων κατά την εργασία. Θα διατίθεται σε τουλάχιστον 3 μεγέθη.

Πρότυπα: EN 388:2016+A1:2018, EN ISO 21420:2020 (ή νεότερο), με ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών (4) τριβή, (3) κοπή με λεπίδα (Coupe test), (4) διάσχιση, (4) διάτρηση, C (κοπή κατά ISO 13997).

Η απαίτηση αυξημένης αντοχής στην τριβή ζητείται λόγω της συνεχούς επαφής των γαντιών με τραχιές επιφάνειες, εργαλεία, οικοδομικά υλικά και απορρίμματα κατά την εκτέλεση των εργασιών. Η απαίτηση αυξημένης αντοχής στην κοπή ζητείται λόγω πιθανής επαφής με αιχμηρές ακμές, μεταλλικά αντικείμενα, εργαλεία χειρός και λοιπά υλικά κατά τον χειρισμό αντικειμένων και απορριμμάτων. Η αυξημένη αντοχή στο σχίσιμο ζητείται λόγω των καταπονήσεων που προκαλούνται κατά τη σύλληψη, μεταφορά και έλξη αντικειμένων με ανώμαλες ή αιχμηρές ακμές. Η αυξημένη αντοχή στη διάτρηση ζητείται λόγω πιθανής παρουσίας αιχμηρών αντικειμένων, μεταλλικών στοιχείων ή λοιπών επικίνδυνων υλικών κατά τη διαχείριση απορριμμάτων, τις οικοδομικές εργασίες και τον χειρισμό εργαλείων και υλικών. Η απαίτηση αντοχής κοπής επιπέδου C κατά ISO 13997 ζητείται ώστε να παρέχεται αυξημένη προστασία έναντι κοπής από αιχμηρά αντικείμενα σε συνθήκες αυξημένης μηχανικής καταπόνησης

Σήμανση:

CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Μέγεθος, Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 4-3-4-4-C σύμφωνα με το πρότυπο EN 388:2016 + A1:2018.

Α.5 Γάντια Δερμάτινα ενισχυμένα (μηχανικής προστασίας)

Πεδίο χρήσης:

Για εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία από μηχανικούς κινδύνους σε στεγνό περιβάλλον εργασίας, με παράλληλη ανάγκη ασφαλούς χειρισμού εργαλείων, υλικών και αντικειμένων, όπως εργασίες τεχνικών συνεργείων, συνεργείων ύδρευσης και αποχέτευσης, ηλεκτροφωτισμού, συντήρησης υποδομών, οικοδομικών και τεχνικών εργασιών, εργασίες πρασίνου, φορτοεκφορτώσεων, μεταφοράς υλικών, χειρισμού εργαλείων χειρός και λοιπών εργασιών γενικής μηχανικής καταπόνησης.

Χαρακτηριστικά:

Γάντια πέντε δακτύλων, με παλάμη και δάχτυλα εσωτερικά από δέρμα grain (αποκλειόμενης της κρούτας), ώστε να εξασφαλίζεται αυξημένη αντοχή σε μηχανικές καταπονήσεις και ασφαλής συγκράτηση αντικειμένων κατά τον χειρισμό εργαλείων και υλικών και άνω μέρος από grain δέρμα ή βαμβακερό ύφασμα. Να διαθέτουν ενίσχυση από δέρμα grain στην παλάμη, ώστε να αυξάνεται η αντοχή σε τριβή και φθορά στα σημεία που δέχονται αυξημένη μηχανική καταπόνηση κατά τη σύλληψη, συγκράτηση και μεταφορά αντικειμένων και εργαλείων. Η απαίτηση ενίσχυσης στην παλάμη ζητείται λόγω της συνεχούς επαφής του γαντιού με εργαλεία, τραχιές επιφάνειες, οικοδομικά υλικά και λοιπά αντικείμενα κατά την εκτέλεση τεχνικών και χειρωνακτικών εργασιών, όπου παρατηρείται αυξημένη καταπόνηση και φθορά του υλικού. Να διαθέτουν μανσέτα από δέρμα, ώστε να παρέχεται πρόσθετη προστασία στον καρπό από εκδορές, τριβές και μηχανικές καταπονήσεις κατά την εργασία. Η απαίτηση μανσέτας από δέρμα ζητείται λόγω της πιθανής επαφής του καρπού με τραχιές επιφάνειες, οικοδομικά υλικά, μεταλλικά στοιχεία και λοιπά αντικείμενα κατά την εκτέλεση τεχνικών εργασιών και εργασιών χειρισμού υλικών. Θα διατίθεται σε τουλάχιστον 4 μεγέθη.

<u>Πρότυπα:</u>

EN ISO 21420:2020+A1:2024, EN 388:2016+A1:2018 με Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών σύμφωνα με το πρότυπο EN 388:2016 + A1:2018: (4) αντοχή στην τριβή, (2) αντοχή στην κοπή με λεπίδα (Coupe test), (4) αντοχή στη διάσχιση, (4) αντοχή στη διάτρηση, C αντοχή κοπής κατά ISO 13997. Η απαίτηση αυξημένης αντοχής στην τριβή ζητείται λόγω της συνεχούς επαφής των γαντιών με τραχιές επιφάνειες, εργαλεία, οικοδομικά υλικά και μεταλλικά στοιχεία κατά την εκτέλεση των εργασιών. Η απαίτηση αντοχής στην κοπή ζητείται λόγω πιθανής επαφής με αιχμηρές ακμές, μεταλλικά αντικείμενα και εργαλεία χειρός κατά τον χειρισμό αντικειμένων και υλικών. Η αυξημένη αντοχή στο σχίσιμο ζητείται λόγω των καταπονήσεων που προκαλούνται κατά τη σύλληψη, μεταφορά και έλξη αντικειμένων με ανώμαλες επιφάνειες ή ακμές. Η αυξημένη αντοχή στη διάτρηση ζητείται λόγω πιθανής παρουσίας αιχμηρών αντικειμένων, μεταλλικών στοιχείων, συρμάτων ή λοιπών επικίνδυνων υλικών κατά την εκτέλεση τεχνικών εργασιών και εργασιών συντήρησης. Η απαίτηση αντοχής κοπής επιπέδου C κατά ISO 13997 ζητείται ώστε να παρέχεται αυξημένη προστασία έναντι κοπής από αιχμηρά αντικείμενα σε συνθήκες αυξημένης μηχανικής καταπόνησης.

Σήμανση:

CE, κωδικός προϊόντος, μέγεθος, εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί επιδόσεων 4-2-4-4-C σύμφωνα με το πρότυπο EN 388:2016 + A1:2018.

Α.6 Γάντια ελαστικά μιας χρήσης νιτριλίου

Πεδίο χρήσης:

Για την προστασία του προσωπικού κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών ή/και κατά την επαφή με δυνητικά μολυσματικούς μικροοργανισμούς, σε εργασίες καθαριότητας, απολύμανσης και διαχείρισης υλικών όπου υπάρχει πιθανότητα έκθεσης σε καθαριστικά, απολυμαντικά και βιολογικά επιβαρυμένο περιβάλλον, και απαιτείται υψηλό επίπεδο υγιεινής και αποφυγή διασταυρούμενης επιμόλυνσης.

Χαρακτηριστικά:

Τα γάντια θα είναι μίας χρήσης, ώστε να αποτρέπεται η διασταυρούμενη επιμόλυνση μεταξύ διαφορετικών εργασιών ή επιφανειών, θα είναι κατασκευασμένα από νιτρίλιο λόγω της καταλληλότητάς του για χρήση σε εργασίες με καθαριστικά και απολυμαντικά, θα είναι χωρίς πούδρα ώστε να αποφεύγεται η επιμόλυνση επιφανειών κατά τη χρήση, θα έχουν πάχος ≥ 0,04 mm ώστε να εξασφαλίζεται επαρκής αντοχή κατά τη χρήση με χημικούς παράγοντες και να μειώνεται ο κίνδυνος ρήξης κατά την εκτέλεση των εργασιών, δεν απαιτούνται επίπεδα μηχανικής προστασίας κατά EN 388 καθώς η χρήση τους αφορά εργασίες χωρίς σημαντική μηχανική καταπόνηση, θα είναι συσκευασμένα σε κουτιά των εκατό (100) τεμαχίων (50 ζεύγη) για λόγους υγιεινής και ελεγχόμενης κατανάλωσης και το χρώμα να είναι κατά προτίμηση μπλε για ευκολότερη οπτική αναγνώριση κατά τη χρήση. Θα διατίθενται σε μεγέθη S έως XL (ή 7 έως 10)

Πρότυπα: EN ISO 21420:2020, το οποίο ζητείται καθώς καθορίζει τις γενικές απαιτήσεις για προστατευτικά γάντια ως προς την εργονομία, την ασφάλεια, τη σήμανση και την καταλληλότητα χρήσης, στοιχεία απαραίτητα για την ασφαλή χρήση τους στο συγκεκριμένο πεδίο εργασιών.

EN ISO 374-1:2016+A1:2018 Type B, το οποίο ζητείται λόγω της χρήσης τους σε εργασίες με έκθεση σε καθαριστικά και απολυμαντικά διαφορετικής χημικής σύστασης, όπου απαιτείται πιστοποιημένη αντοχή σε περισσότερους του ενός χημικούς παράγοντες.

EN ISO 374-4:2019, το οποίο ζητείται για την αξιολόγηση της αντοχής του υλικού του γαντιού σε υποβάθμιση κατά την επαφή με χημικούς παράγοντες που χρησιμοποιούνται στις εργασίες.

EN ISO 374-5:2016, το οποίο ζητείται λόγω της πιθανής έκθεσης σε μικροοργανισμούς κατά την εκτέλεση των εργασιών καθαριότητας και απολύμανσης.

Σήμανση:

CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες, μικροοργανισμούς.

Α.7 Γάντια συγκολλητών

Πεδίο χρήσης:

Για εργασίες συγκόλλησης, οξυγονοκόλλησης, κοπής μετάλλων, θερμών εργασιών και λοιπών τεχνικών εργασιών στις οποίες απαιτείται προστασία των χεριών από μηχανικούς και θερμικούς κινδύνους, όπως επαφή με θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, φλόγα, θερμότητα επαφής, θερμική μεταφορά, μικρές εκτινάξεις λιωμένου μετάλλου, αιχμηρές ακμές και μηχανικές καταπονήσεις.

Χαρακτηριστικά:

Γάντια πέντε δακτύλων, κατασκευασμένα από δέρμα, κατάλληλα για εργασίες συγκόλλησης και θερμών εργασιών, ώστε να εξασφαλίζεται προστασία από θερμικούς και μηχανικούς κινδύνους κατά την εκτέλεση εργασιών συγκόλλησης, κοπής και χειρισμού μεταλλικών αντικειμένων. Να διαθέτουν ενίσχυση στην παλάμη με δύο στρώσεις δέρματος, ώστε να αυξάνεται η αντοχή σε τριβή, θερμική καταπόνηση και μηχανική φθορά στα σημεία που δέχονται αυξημένα φορτία κατά τη συγκράτηση εργαλείων, ηλεκτροδίων, μεταλλικών αντικειμένων και εξαρτημάτων. Η απαίτηση ενισχυμένης παλάμης ζητείται λόγω της αυξημένης καταπόνησης που προκαλείται κατά τη σύλληψη και συγκράτηση θερμών ή τραχιών μεταλλικών αντικειμένων, καθώς και λόγω της συνεχούς επαφής με επιφάνειες που

προκαλούν αυξημένη φθορά του υλικού. Να διαθέτουν ενισχύσεις στα δάκτυλα , ώστε να αυξάνεται η αντοχή των ραφών και των σημείων σύνδεσης κατά τις επαναλαμβανόμενες κινήσεις κάμψης και χειρισμού εργαλείων και υλικών. Η απαίτηση ενισχύσεων στα δάκτυλα ζητείται λόγω της αυξημένης μηχανικής καταπόνησης που προκαλείται στα σημεία αυτά κατά τις εργασίες συγκόλλησης και χειρισμού μεταλλικών αντικειμένων. Να είναι πλήρως επενδεδυμένα εσωτερικά, συμπεριλαμβανομένης της μανσέτας, ώστε να παρέχεται αυξημένη θερμική προστασία και βελτιωμένη άνεση κατά τη χρήση σε εργασίες με έκθεση σε θερμότητα και σπινθήρες. Να διαθέτουν μανσέτα τύπου gauntlet, ώστε να παρέχεται προστασία στον καρπό και στο κάτω μέρος του αντιβραχίου από σπινθήρες, θερμά σωματίδια, εκδορές και θερμικές καταπονήσεις κατά την εκτέλεση εργασιών συγκόλλησης και κοπής μετάλλων.

Πρότυπα:

EN ISO 21420:2020, το οποίο ζητείται καθώς καθορίζει τις γενικές απαιτήσεις για προστατευτικά γάντια ως προς την εργονομία, την ασφάλεια, τη σήμανση και την καταλληλότητα χρήσης, στοιχεία απαραίτητα για την ασφαλή χρήση τους σε εργασίες συγκόλλησης και θερμών εργασιών ,

EN 388:2016 + A1:2018, με ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών (4) τριβή, (X) κοπή με λεπίδα (Coupe test), (4) διάσχιση, (4) διάτρηση, C (κοπή κατά ISO 13997). Η απαίτηση αυξημένης αντοχής στην τριβή ζητείται λόγω της συνεχούς επαφής των γαντιών με μεταλλικές επιφάνειες, εργαλεία, εξαρτήματα και λοιπά υλικά κατά την εκτέλεση εργασιών συγκόλλησης και θερμών εργασιών. Η αυξημένη αντοχή στο σχίσιμο ζητείται λόγω των καταπονήσεων που προκαλούνται κατά τη συγκράτηση, μεταφορά και χειρισμό μεταλλικών αντικειμένων με τραχιές ή αιχμηρές επιφάνειες. Η αυξημένη αντοχή στη διάτρηση ζητείται λόγω πιθανής παρουσίας αιχμηρών μεταλλικών στοιχείων, γρεζιών, συρμάτων και λοιπών επικίνδυνων υλικών κατά την εκτέλεση τεχνικών εργασιών. Η απαίτηση αντοχής κοπής επιπέδου C κατά ISO 13997 ζητείται ώστε να παρέχεται αυξημένη προστασία έναντι κοπής από αιχμηρά μεταλλικά αντικείμενα σε συνθήκες αυξημένης μηχανικής καταπόνησης ,

EN 407:2020, με ελάχιστα επίπεδα θερμικών αντοχών (4) περιορισμένη διάδοση φλόγας, (3) θερμότητα επαφής, (3) θερμότητα μεταφοράς, (X) ακτινοβολούμενη θερμότητα, (4) μικρές εκτινάξεις λιωμένου μετάλλου, (X) μεγάλες ποσότητες λιωμένου μετάλλου. Η απαίτηση προστασίας έναντι φλόγας ζητείται λόγω της έκθεσης των εργαζομένων σε σπινθήρες και θερμές εργασίες κατά τη συγκόλληση και κοπή μετάλλων. Η απαίτηση αντοχής σε θερμότητα επαφής ζητείται λόγω πιθανής επαφής με θερμές μεταλλικές επιφάνειες και εξαρτήματα κατά την εργασία. Η απαίτηση αντοχής σε θερμότητα μεταφοράς ζητείται λόγω της έκθεσης σε αυξημένα θερμικά φορτία κατά τις εργασίες συγκόλλησης. Η απαίτηση προστασίας έναντι μικρών εκτινάξεων λιωμένου μετάλλου ζητείται λόγω της πιθανής εκτόξευσης θερμών μεταλλικών σωματιδίων κατά τις εργασίες συγκόλλησης και κοπής ,

EN 12477:2001+A1:2005 Type A, το οποίο ζητείται λόγω της ανάγκης χρήσης γαντιών κατάλληλων για εργασίες συγκόλλησης με αυξημένες απαιτήσεις θερμικής και μηχανικής προστασίας, σύμφωνα με τις απαιτήσεις για γάντια συγκολλητών τύπου Α.

Σήμανση:

CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, εικονόσημα προστασίας σύμφωνα με τα πρότυπα EN 388:2016 + A1:2018 και EN 407:2020, καθώς και οι αντίστοιχοι κωδικοί επιδόσεων.

Α.8 Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου

Πεδίο Χρήσης :
Για ηλεκτρολογικές εργασίες υπό τάση, όπου απαιτείται ηλεκτρική μόνωση των χεριών και ασφαλής εκτέλεση εργασιών σε εγκαταστάσεις χαμηλής τάσης.

Χαρακτηριστικά:

Γάντι ηλεκτρολόγου κατασκευασμένο από φυσικό καουτσούκ, εργονομικά σχεδιασμένο ώστε να προσφέρει υψηλή ευελιξία, επιδεξιότητα και άνεση κατά τους λεπτομερείς χειρισμούς σε ηλεκτρολογικές εργασίες. Το μήκος του γαντιού θα κυμαίνεται από 35 έως 40 cm, ώστε να εξασφαλίζεται επαρκής κάλυψη του αντιβραχίου του χρήστη, πέραν του καρπού, και να περιορίζεται ο κίνδυνος τυχαίας επαφής με ενεργά μέρη. Το πάχος του γαντιού δεν θα υπερβαίνει τα 1,6 mm, ώστε να συνδυάζεται η απαιτούμενη ηλεκτρική μόνωση με τη μέγιστη δυνατή αίσθηση αφής και επιδεξιότητα κατά τους λεπτούς χειρισμούς. Το γάντι θα είναι συμβατό με οθόνες αφής, ώστε ο χρήστης να μπορεί να χειρίζεται συσκευές μέτρησης, τερματικά καταγραφής ή φορητές συσκευές χωρίς να αφαιρεί το γάντι κατά τη διάρκεια των εργασιών. Θα διαθέτει επιπρόσθετες ιδιότητες χαρακτηρισμού AZC κατά EN IEC 60903, δηλαδή αντοχή σε οξέα (A), όζον (Z) και σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες (C, –40 °C), ώστε η μονωτική συμπεριφορά και η ευκαμψία να διατηρούνται σε περιβάλλοντα με πιθανή έκθεση σε χημικές ουσίες, φαινόμενα εκκενώσεων corona και εργασίες υπαίθρου σε χαμηλές θερμοκρασίες. Θα παρέχει, επιπλέον, βασική μηχανική προστασία κατά EN 388:2016+A1:2018, με ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών: (1) τριβή, (1) κοπή με λεπίδα (Coupe test), (2) διάσχιση, (1) διάτρηση, (X) κοπή με δοκιμή TDM. Η απαίτηση βασικών μηχανικών αντοχών ζητείται λόγω της πιθανής επαφής με εργαλεία, ακμές πινάκων, καλωδιώσεις και σκληρές επιφάνειες κατά την εκτέλεση των ηλεκτρολογικών εργασιών, χωρίς όμως να τίθενται υψηλά επίπεδα που θα υπονόμευαν την ευκαμψία και την επιδεξιότητα του γαντιού.

Πρότυπο:

EN ISO 21420:2020 (γενικές απαιτήσεις προστατευτικών γαντιών), EN 60903:2003 κλάσης 0 (ηλεκτρικά μονωτικά γάντια για εργασία υπό τάση) με χαρακτηρισμό AZC, και EN 388:2016+A1:2018 (μηχανικοί κίνδυνοι) με τα ελάχιστα επίπεδα 1-1-2-1-X. Η συμμόρφωση με το EN 60903 ζητείται διότι αποτελεί το θεμελιώδες πρότυπο για ηλεκτρικά μονωτικά γάντια εργασίας υπό τάση, καθορίζοντας τις κατηγορίες τάσης εργασίας, τα διηλεκτρικά κατώφλια δοκιμών και τις πρόσθετες κατηγορίες αντοχής σε περιβαλλοντικές και χημικές καταπονήσεις. Η κατηγορία 0 επιλέγεται ως κατάλληλη για τη μέγιστη τάση εργασίας 1.000 V AC / 1.500 V DC των συνήθων εγκαταστάσεων χαμηλής τάσης του φορέα. Ο χαρακτηρισμός AZC ζητείται προς κάλυψη των συνθηκών του πραγματικού περιβάλλοντος εργασίας (πιθανή παρουσία οξέων, όζοντος και χαμηλών θερμοκρασιών). Η συμμόρφωση με το EN ISO 21420 ζητείται για τις γενικές απαιτήσεις εργονομίας, καταλληλότητας και σήμανσης των γαντιών, ενώ το EN 388 για τη βασική μηχανική τεκμηρίωση.

Σήμανση: CE, αριθμό κοινοποιημένου οργανισμού, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, μέγεθος, εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους με τους κωδικούς 1-1-2-1-X, έτος και μήνας κατασκευής.

Να είναι διαθέσιμο σε μεγέθη: 8-11

Α.9 Γυαλιά Goggles Οξυγονοκόλλησης

Πεδίο χρήσης:

Για εργασίες συγκόλλησης, κοπής, συντήρησης και επισκευών, όπου υπάρχει έκθεση σε ακτινοβολία συγκόλλησης και εκτινασσόμενα σωματίδια.

Χαρακτηριστικά:

Γυαλιά τύπου μάσκας (goggles), με ανασηκούμενους έγχρωμους οπτικούς δίσκους (τύπου flip-up) και εσωτερικό διαφανή προστατευτικό φακό, ώστε να επιτρέπεται η εύκολη εναλλαγή μεταξύ φάσεων συγκόλλησης και χειρισμού υλικών χωρίς αφαίρεση των μέσων προστασίας. Να φέρουν φακούς με βαθμό σκίασης 5 σύμφωνα με το πρότυπο EN 169, απαίτηση που τίθεται λόγω της έκθεσης σε ορατή και υπέρυθρη ακτινοβολία κατά τις εργασίες συγκόλλησης και κοπής, ώστε να προστατεύεται η όραση του χρήστη. Να παρέχουν μηχανική αντοχή τουλάχιστον κατηγορίας F σύμφωνα με EN 166, λόγω πιθανής πρόσκρουσης σωματιδίων χαμηλής ενέργειας που εκτινάσσονται κατά τις εργασίες κοπής και

κατεργασίας.

Πρότυπα:

EN 166:2001 ή EN ISO 16321-1:2022 (ή νεότερο) το οποίο ζητείται καθώς καθορίζει τις γενικές απαιτήσεις για προστασία οφθαλμών από μηχανικούς κινδύνους. EN 175, το οποίο ζητείται καθώς αφορά μέσα προστασίας κατά τη συγκόλληση και συναφείς εργασίες.

Σήμανση:

CE, Κατασκευαστής, Οπτική κλάση 1, βαθμός σκίασης 5, Μηχανική αντοχή F

Α.10 Γυαλιά ανοιχτού τύπου

Πεδίο χρήσης:

Για χρήση σε εργασίες όπου υπάρχει πιθανότητα πρόσκρουσης από μικρά σωματίδια χαμηλής ενέργειας, όπως εργασίες καθαριότητας, συντήρησης, τεχνικών παρεμβάσεων και χειρισμού εργαλείων.

Χαρακτηριστικά:

Γυαλιά προστασίας ανοικτού τύπου, με διαφανή φακό για ανεμπόδιστη ορατότητα σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους εργασίας. Ο φακός να διαθέτει αντιχαρακτική επικάλυψη (K) για αυξημένη αντοχή σε τριβή και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής, καθώς και αντιθαμβωτική επικάλυψη (N) για περιορισμό της συμπύκνωσης υδρατμών και διατήρηση καθαρής ορατότητας κατά την εργασία. Το βάρος να είναι έως 25 γραμμάρια, ώστε να εξασφαλίζεται άνετη και σταθερή εφαρμογή χωρίς καταπόνηση του χρήστη κατά τη πολύωρη χρήση. Να διαθέτουν αντιολισθητική γέφυρα μύτης για καλύτερη προσαρμογή και σταθερότητα.

Πρότυπα:

EN 166 και EN 170 λόγω πιθανής έκθεσης σε υπεριώδη (UV) ακτινοβολία κατά την εκτέλεση εργασιών σε εξωτερικούς χώρους, ώστε να διασφαλίζεται η προστασία των οφθαλμών από τη φυσική ηλιακή ακτινοβολία ή EN ISO 16321-1:2022+A1:2025 ως νεότερο ευρωπαϊκό πρότυπο για μέσα ατομικής προστασίας οφθαλμών και προσώπου σε επαγγελματικές εφαρμογές, το οποίο καλύπτει αντίστοιχες απαιτήσεις προστασίας έναντι μηχανικών κινδύνων και οπτικής ακτινοβολίας.

Σήμανση:

Στο πλαίσιο: CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής. Στον οπτικό δίσκο: 2C-1.2, Οπτική κλάση (1), αντιχαρακτική προστασία (K), Αντιθαμβωτική επένδυση (N).

Α.11 Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία

Πεδίο χρήσης:

Για χρήση σε υπαίθριες εργασίες με έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία, όπου απαιτείται προστασία των οφθαλμών από έντονο φυσικό φωτισμό και ταυτόχρονα βασική μηχανική προστασία από σωματίδια χαμηλής ενέργειας.

Χαρακτηριστικά:

Γυαλιά προστασίας με οπτικό δίσκο κατάλληλο για χρήση σε εξωτερικό περιβάλλον, τα οποία να διαθέτουν φίλτρο ηλιακής προστασίας κατηγορίας 5-3.1(ή φίλτρο κατηγορίας G3 σύμφωνα με EN16321) λόγω συνεχούς έκθεσης σε έντονη ηλιακή ακτινοβολία κατά την εκτέλεση υπαίθριων εργασιών, ώστε να περιορίζεται η εκτυφλωτική φωτεινότητα χωρίς αλλοίωση της οπτικής αντίληψης. Ο φακός να διαθέτει αντιχαρακτική επικάλυψη (K) για αυξημένη αντοχή σε τριβή και αντιθαμβωτική

επικάλυψη (N) για διατήρηση καθαρής ορατότητας σε συνθήκες υγρασίας ή εφίδρωσης. Το βάρος να είναι έως 25 γραμμάρια ώστε να εξασφαλίζεται άνετη και σταθερή εφαρμογή κατά τη διάρκεια πολύωρης εργασίας και να διαθέτουν αντιολισθητική γέφυρα μύτης για καλύτερη προσαρμογή και σταθερότητα.

Πρότυπα:

EN 166 και EN 172 ή φίλτρο κατηγορίας G3 σύμφωνα με EN ISO 16321-1, με αντιχαρακτική επικάλυψη (K) και αντιθαμβωτική επικάλυψη (N).

Σήμανση:

Στο πλαίσιο:

CE, Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής. Στον οπτικό δίσκο: 5-3.1, Οπτική κλάση (1), αντιχαρακτική προστασία (K), Αντιθαμβωτική επένδυση (N).

Α.12 Γυαλιά τύπου Goggles για προστασία από χημικούς ή μηχανικούς κινδύνους (κλειστού τύπου)

Πεδίο χρήσης:

Για χρήση σε εργασίες όπου απαιτείται προστασία από χημικούς και μηχανικούς κινδύνους, όπως εφαρμογή φυτοφαρμάκων, χειρισμός διαλυτών, καυσίμων και υγρών μπαταριών, βαφές, καθώς και εργασίες κοπής, λείανσης και κατεργασίας μετάλλων, όπου υφίσταται κίνδυνος εκτίναξης σωματιδίων, πιτσιλίσματος υγρών ή έκθεσης σε θερμά μεταλλικά σταγονίδια.

Χαρακτηριστικά:

Γυαλιά προστασίας κλειστού τύπου (goggles) με μεγάλο οπτικό δίσκο που εξασφαλίζει ευρύ οπτικό πεδίο χωρίς παραμόρφωση της όρασης. Να παρέχουν προστασία κατηγορίας 3 έναντι υγρών χημικών ουσιών λόγω χειρισμού διαλυτών, καυσίμων και υγρών μπαταριών, κατηγορίας 4 έναντι σκόνης και μεγάλων σωματιδίων λόγω εργασιών λείανσης και κατεργασίας υλικών, και κατηγορίας 9 έναντι λιωμένων μετάλλων και θερμών στερεών σωματιδίων λόγω πιθανής έκθεσης σε θερμά μεταλλικά σταγονίδια κατά εργασίες κατεργασίας μετάλλων, με μηχανική αντοχή τουλάχιστον B. Ο οπτικός δίσκος να διαθέτει αντιχαρακτική επικάλυψη (K) για αυξημένη αντοχή σε τριβή και αντιθαμβωτική επικάλυψη (N) για διατήρηση καθαρής ορατότητας σε περιβάλλον με σκόνη ή υγρασία. Το πλαίσιο να φέρει ρυθμιζόμενο ιμάντα στερέωσης και σύστημα έμμεσου αερισμού για σταθερή εφαρμογή και περιορισμό της εισχώρησης σκόνης και υγρών.

Πρότυπα:

EN 166:2001 (3 4 9 B K N) ή EN 16321-1:2022 με ισοδύναμο επίπεδο προστασίας (προστασία έναντι υγρών (3), σκόνης και μεγάλων σωματιδίων (4), και λιωμένων μετάλλων και θερμών στερεών σωματιδίων (9), μηχανική αντοχή B, με αντιχαρακτική επικάλυψη (K) και αντιθαμβωτική επικάλυψη (N).

Σήμανση:

CE, Κατασκευαστής, Κατηγορίες 3, 4 και 9, μηχανική αντοχή B, Προστασία έναντι τριβής (K), Αντιθαμβωτική επικάλυψη (N).

Α.13 Καπέλο τύπου μπεϊζμπολ (θερινό)

Πεδίο χρήσης:

Για χρήση από εργαζόμενους του Δήμου κατά την εκτέλεση εργασιών σε εξωτερικούς χώρους, όπως εργασίες καθαριότητας, πρασίνου, τεχνικών συνεργείων και λοιπών υπαίθριων εργασιών, όπου

απαιτείται σκίαση και βασική προστασία από την ηλιακή ακτινοβολία.

Χαρακτηριστικά:

Καπέλο τύπου μπέιζμπολ, κατασκευασμένο από 100% βαμβακερό ύφασμα, βάρους περίπου 180 g/m², ώστε να εξασφαλίζεται άνεση, επαρκής διαπνοή και αντοχή κατά τη συχνή και πολύωρη χρήση σε εξωτερικούς χώρους. Η απαίτηση βαμβακερού υφάσματος ζητείται λόγω της ανάγκης άνετης πολύωρης χρήσης και απορρόφησης της εφίδρωσης κατά την εργασία σε θερμές περιβαλλοντικές συνθήκες. Η απαίτηση βάρους υφάσματος περίπου 180 g/m² ζητείται ώστε να εξασφαλίζεται επαρκής αντοχή σε καθημερινή χρήση χωρίς υπερβολική θερμική επιβάρυνση του εργαζομένου. Να διαθέτει ενισχυμένο εσωτερικό εμπρόσθιο πάνελ, ώστε να διατηρείται το σχήμα του καπέλου και να αυξάνεται η αντοχή του κατά τη συχνή χρήση και μεταφορά. Να διαθέτει προδιαμορφωμένο γείσο, ώστε να παρέχεται σκίαση του προσώπου και των οφθαλμών και να περιορίζεται η άμεση έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία κατά την εργασία σε εξωτερικούς χώρους. Να διαθέτει ρυθμιζόμενο σύστημα εφαρμογής στο πίσω μέρος με μεταλλική αγκράφα, ώστε να εξασφαλίζεται σταθερή εφαρμογή σε διαφορετικές περιμέτρους κεφαλής κατά την εργασία.

Πρότυπα: Δεν απαιτείται πιστοποίηση ΜΑΠ, καθώς το είδος προορίζεται για σκίαση

Α.14 Κράνος ασφαλείας

Πεδίο χρήσης:

Για εργαζόμενους συνοδούς απορριμματοφόρου, όπου υπάρχει κίνδυνος πτώσης αντικειμένων και κτυπήματος της κεφαλής, καθώς και για εκτέλεση εργασιών σε εγκαταστάσεις χαμηλής τάσης όπου απαιτείται ηλεκτρική μόνωση της κεφαλής.

Χαρακτηριστικά:

Κράνη ασφαλείας, κατασκευασμένα από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE), υλικό που επιλέγεται λόγω της αυξημένης αντοχής σε κρούση και της ικανότητας απορρόφησης ενέργειας μέσω ελεγχόμενης παραμόρφωσης, συμβάλλοντας στη μείωση του κινδύνου τραυματισμού της κεφαλής σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου. Το κράνος να διαθέτει σύστημα ανάρτησης (κεφαλόδεμα) τουλάχιστον έξι (6) σημείων, ώστε να εξασφαλίζεται ομοιόμορφη κατανομή των φορτίων και αυξημένη σταθερότητα κατά τη χρήση. Το σύστημα ανάρτησης να είναι κατασκευασμένο από συνθετικό υλικό (π.χ. πολυαιθυλένιο), ώστε να εξασφαλίζεται αντοχή σε μηχανική καταπόνηση και ικανότητα απορρόφησης κρούσεων. Η ρύθμιση της περιμέτρου να γίνεται με μηχανισμό τύπου κοχλία (ratchet), ώστε να επιτυγχάνεται εύκολη και ασφαλής προσαρμογή κατά τη χρήση. Να διαθέτει ή να δύναται να εξοπλιστεί με υποσιάγωνο τουλάχιστον τεσσάρων (4) σημείων στήριξης, ώστε να εξασφαλίζεται αυξημένη σταθερότητα και αποτροπή αποκόλλησης κατά την εργασία σε συνθήκες κίνησης των εργαζομένων..

Πρότυπο:

EN 397:2012+A1:2012, το οποίο ζητείται καθώς καθορίζει τις απαιτήσεις για κράνη βιομηχανικής χρήσης ως προς την αντοχή σε κρούση και τη γενική προστασία της κεφαλής ,

EN 50365:2002 (ή νεότερη), το οποίο ζητείται λόγω εκτέλεσης εργασιών σε εγκαταστάσεις χαμηλής τάσης, ώστε να παρέχεται ηλεκτρική μόνωση έως 1000 V AC και 1500 V DC.

Σήμανση:

CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Εικονόσημο για χρήση σε εγκαταστάσεις χαμηλής τάσης -έως 1000V AC και 1500V DC.

Α.15 Ημίκρανο με διαφανή προσωπίδα

Πεδίο χρήσης:

Για εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία οφθαλμών και προσώπου από εκτινασσόμενα σωματίδια και πιτσιλίσματα υγρών, όπως εργασίες καθαριότητας, τεχνικών συνεργείων, εργασίες πρασίνου, χειρισμός εργαλείων και μηχανημάτων, πλύσεις, ψεκασμοί, εργασίες συντήρησης και λοιπές εργασίες πεδίου με πιθανότητα εκτίναξης στερεών σωματιδίων ή υγρών κατά την εργασία.

Χαρακτηριστικά:

Ημικράνο προστασίας προσώπου και οφθαλμών, αποτελούμενο από σύστημα στήριξης κεφαλής και διάφανη προσωπίδα προστασίας. Να διαθέτει πλήρως ρυθμιζόμενο σύστημα εφαρμογής κεφαλής με σύστημα στερέωσης τύπου ratchet, ώστε να εξασφαλίζεται σταθερή εφαρμογή και δυνατότητα προσαρμογής σε διαφορετικούς χρήστες κατά την εκτέλεση εργασιών πεδίου, χειρισμού εργαλείων και χρήσης μηχανικού εξοπλισμού. Να διαθέτει επένδυση μετώπου από νάιλον ή EVA ή αφρώδες υλικό (foam) ή άλλο μαλακό υλικό, ώστε να περιορίζεται η άμεση επαφή του συστήματος στήριξης με το μέτωπο κατά την πολύωρη χρήση. Η προσωπίδα να είναι διάφανη, κατασκευασμένη από πολυανθρακικό (PC), ώστε να εξασφαλίζεται οπτικός έλεγχος του χώρου εργασίας και προστασία από εκτινασσόμενα σωματίδια και πιτσιλίσματα υγρών κατά την εκτέλεση τεχνικών εργασιών, εργασιών καθαρισμού και χειρισμού εργαλείων ή μηχανημάτων. Να διαθέτει μεταλλικό ενισχυτικό άκρο, ώστε να ενισχύεται η σταθερότητα της προσωπίδας κατά τη συχνή χρήση και τις μηχανικές καταπονήσεις. Το σύστημα στήριξης να είναι κατασκευασμένο από πολυπροπυλένιο (PP), ώστε να εξασφαλίζεται αντοχή σε μηχανικές καταπονήσεις και σταθερή εφαρμογή κατά την εκτέλεση εργασιών πεδίου, χειρισμού εργαλείων και χρήσης μηχανικού εξοπλισμού. Να παρέχει κάλυψη προσώπου και οφθαλμών κατά την εργασία, περιορίζοντας την έκθεση του χρήστη σε εκτινασσόμενα σωματίδια και πιτσιλίσματα υγρών.

Πρότυπο :

EN 166:2001 ή EN ISO 16321-1:2022 ή νεότερου, το οποίο ζητείται λόγω της ανάγκης προστασίας οφθαλμών και προσώπου από εκτινασσόμενα σωματίδια και πιτσιλίσματα υγρών κατά την εκτέλεση τεχνικών εργασιών, εργασιών καθαρισμού και χειρισμού εργαλείων και μηχανημάτων. Να διαθέτει τουλάχιστον οπτική κλάση 1, προστασία από σωματίδια υψηλής ταχύτητας με κρούση μέσης ενέργειας (σύμβολο B) και προστασία από σταγονίδια υγρών (σύμβολο 3).

Η οπτική κλάση 1 ζητείται ώστε να εξασφαλίζεται δυνατότητα πολύωρης χρήσης χωρίς σημαντική οπτική παραμόρφωση κατά την εκτέλεση εργασιών πεδίου. Η προστασία από σωματίδια υψηλής ταχύτητας με κρούση μέσης ενέργειας ζητείται λόγω πιθανής εκτίναξης στερεών σωματιδίων κατά τη χρήση εργαλείων, μηχανημάτων και εξοπλισμού εργασίας. Η προστασία από σταγονίδια υγρών ζητείται λόγω πιθανής έκθεσης σε νερό, υγρά καθαρισμού, χημικά καθαριστικά και λοιπά υγρά κατά την εκτέλεση εργασιών καθαρισμού, πλύσεων και ψεκασμών.

Σήμανση:

CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, πρότυπο πιστοποίησης EN 166:2001 και αντίστοιχοι κωδικοί επιδόσεων, όπως οπτική κλάση 1, B και 3.

Α.16 Ωτοασπίδες

Πεδίο χρήσης:

Για χρήση σε εργασίες όπου ο θόρυβος υπερβαίνει τα 85 dB(A) και απαιτείται προστασία της ακοής του εργαζομένου κατά την οκτάωρη έκθεση.

Χαρακτηριστικά:

Ωτοασπίδες κεφαλής με κέλυφος από συνθετικό υλικό και στεφάνη στήριξης πάνω από το κεφάλι, με επένδυση για αυξημένη άνεση κατά τη χρήση. Να διαθέτουν μαξιλαράκια από μαλακό υλικό για καλύτερη εφαρμογή και περιορισμό της πίεσης στα σημεία επαφής. Να διαθέτουν ρυθμιζόμενο σύστημα στήριξης για προσαρμογή σε διαφορετικούς χρήστες και σταθερή εφαρμογή. Να είναι ελαφριές και κατάλληλες για πολύωρη χρήση. Να διαθέτουν δείκτη εξασθένησης θορύβου τουλάχιστον SNR 29 dB, ώστε να εξασφαλίζεται επαρκής προστασία της ακοής σε περιβάλλοντα με αυξημένα επίπεδα θορύβου με τιμές H=36 db, M=26 db και L=18 db.

Πρότυπα: EN 352-1:2020 (ή νεότερο), ώστε να διασφαλίζεται η καταλληλότητα των ωτοασπίδων κεφαλής για προστασία από θόρυβο σε εργασιακό περιβάλλον

Σήμανση: CE, κωδικό προϊόντος, κατασκευαστή και έτος κατασκευής.

Α.17 Αναπνευστική Συσκευή

Πεδίο χρήσης:

Μέσο προστασίας της αναπνοής για χρήση από εξειδικευμένο προσωπικό του Δήμου (της υπηρεσίας Πολιτικής Προστασίας, τεχνικών υπηρεσιών ή εθελοντικών ομάδων που δραστηριοποιούνται στο πλαίσιο του Δήμου) κατά την επέμβαση σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης και τη διαφυγή από χώρους στους οποίους η ατμόσφαιρα είναι επικίνδυνη για την υγεία και τη ζωή του χρήστη. Η ανάγκη προμήθειας της συσκευής προκύπτει από την πιθανή έκθεση του προσωπικού σε καπνό, τοξικά προϊόντα καύσης, χημικές αναθυμιάσεις ή ατμόσφαιρα ελλιπή σε οξυγόνο, κατά την εκτέλεση εργασιών σε κλειστούς ή περιορισμένους χώρους (π.χ. υπόγειους χώρους, φρεάτια, χώρους αποθήκευσης, χώρους μετά από πυρκαγιά), όπου οι φιλτρόμασκες δεν παρέχουν επαρκή προστασία, καθώς δεν λειτουργούν σε ατμόσφαιρα με μειωμένο οξυγόνο και δεν κατακρατούν το μονοξείδιο του άνθρακα.

Χαρακτηριστικά:

Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή ανοικτού κυκλώματος πεπιεσμένου αέρα, η οποία λειτουργεί απομονώνοντας πλήρως τον χρήστη από την περιβάλλουσα ατμόσφαιρα και τροφοδοτώντας τον με αναπνεύσιμο αέρα από φιάλη, μέσω μειωτήρα πίεσης και αεροπνεύμονα. Η αρχή της πλήρους απομόνωσης ζητείται διότι, σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης, η σύσταση της ατμόσφαιρας είναι άγνωστη και μεταβαλλόμενη, καθιστώντας ακατάλληλο κάθε μέσο εξαρτώμενο από τον αέρα του περιβάλλοντος. Ο αεροπνεύμονας θα είναι θετικής πίεσης (υπερπίεσης), ώστε σε περίπτωση ατελούς εφαρμογής της μάσκας η διαρροή να κατευθύνεται από το εσωτερικό προς το περιβάλλον και να αποκλείεται η είσοδος ρύπων στη ζώνη αναπνοής. Η συσκευή θα αποτελείται από:

- Φιάλη πεπιεσμένου αέρα (χαλύβδινη ή σύνθετου υλικού), χωρητικότητας τουλάχιστον 6 L, με ονομαστική πίεση εργασίας τουλάχιστον 200 bar και ονομαστική διάρκεια χρήσης τουλάχιστον 40 λεπτών (σε μέση κατανάλωση 35 L/min), ώστε να καλύπτεται η αρχική επέμβαση, η αυτοπροστασία και η ασφαλής διαφυγή του χρήστη.

- Ανατομική πλάτη ανάρτησης με ρυθμιζόμενους ιμάντες ταχείας ασφάλισης/απασφάλισης, ώστε να διασφαλίζεται σταθερή και άνετη εφαρμογή σε διαφορετικούς χρήστες.

- Μάσκα ολόκληρου προσώπου με ευρύ οπτικό πεδίο, ώστε να προστατεύονται ταυτόχρονα η αναπνευστική οδός και οι οφθαλμοί από τον καπνό και τα τοξικά αέρια.

- Μειωτήρα πίεσης εφοδιασμένο με βαλβίδα ασφαλείας.

- Σωλήνα υψηλής πίεσης και μανόμετρο συνεχούς ένδειξης με φωσφορίζουσα πλάκα, ώστε ο χρήστης να παρακολουθεί ανά πάσα στιγμή την εναπομένουσα ποσότητα αέρα ακόμη και σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού.

- Ηχητικό προειδοποιητικό σύστημα χαμηλής πίεσης, το οποίο ενεργοποιείται αυτόματα, ώστε ο χρήστης να ειδοποιείται έγκαιρα για την ανάγκη άμεσης αποχώρησης πριν την εξάντληση του αέρα.

Η συσκευή θα παραδίδεται σε ειδική βαλίτσα ή θήκη μεταφοράς, ώστε να προστατεύεται κατά τη φύλαξη και μεταφορά στα οχήματα και να διατηρείται σε ετοιμότητα άμεσης χρήσης.

Πρότυπα:

EN 137. Η συμμόρφωση με το EN 137 ζητείται διότι καθορίζει τις απαιτήσεις σχεδιασμού, επιδόσεων και δοκιμών των αυτόνομων αναπνευστικών συσκευών, διασφαλίζοντας αξιόπιστη λειτουργία στις προβλεπόμενες συνθήκες χρήσης.

Σήμανση:

CE, αριθμό κοινοποιημένου οργανισμού, κατασκευαστής, κωδικός, αριθμός σειράς, έτος κατασκευής και αναφορά του προτύπου EN 137.

Α.18 Ασπίδιο με πλέγμα

Πεδίο χρήσης:

Για χρήση σε εργασίες κλαδέματος με χρήση βενζινοπρίονου, όπου υπάρχει κίνδυνος εκτίναξης θραυσμάτων ξύλου, κλαδιών και λοιπών σωματιδίων φυτικής ύλης προς την περιοχή του προσώπου και των οφθαλμών του εργαζομένου.

Χαρακτηριστικά:

Ασπίδιο προστασίας αποτελούμενο από στήριγμα και προσωπίδα τύπου πλέγματος, κατάλληλο για υπαίθριες εργασίες κλαδέματος. Το στήριγμα να διαθέτει ρυθμιζόμενο ιμάντα αυχένα με μηχανισμό τύπου κοχλία, ώστε να επιτρέπεται η εύκολη και ασφαλής προσαρμογή κατά τη χρήση και να διασφαλίζεται σταθερή εφαρμογή σε συνθήκες συνεχούς κίνησης του χρήστη. Η προσωπίδα να είναι μεταλλικού πλέγματος και να παρέχει μηχανική αντοχή σύμφωνα με EN 1731, απαίτηση που τίθεται λόγω πιθανής πρόσκρουσης σωματιδίων χαμηλής ενέργειας που εκτινάσσονται κατά την κοπή βλάστησης.

Πρότυπα:

EN 1731, το οποίο ζητείται καθώς καθορίζει τις απαιτήσεις για προσωπίδες τύπου πλέγματος ως προς τη μηχανική αντοχή, την οπτική απόδοση και την καταλληλότητα χρήσης σε εργασίες με εκτινασσόμενα σωματίδια.

Σήμανση:

CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, κωδικός μηχανικής αντοχής.

Α.19 Μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης

Πεδίο χρήσης:

Για εργασίες ηλεκτροσυγκόλλησης, οξυγονοκόλλησης, κοπής μετάλλων, εργασίες MIG, MAG, TIG, plasma και λοιπές θερμές εργασίες, στις οποίες απαιτείται προστασία των οφθαλμών, του προσώπου και του λαιμού από ακτινοβολία συγκόλλησης, σπινθήρες, εκτινασσόμενα σωματίδια και πυρακτωμένα μεταλλικά υπολείμματα.

Χαρακτηριστικά:

Προσωπίδα συγκόλλησης κεφαλής με κέλυφος και σύστημα στήριξης κεφαλής, κατασκευασμένη από βραδύκαυστο θερμοπλαστικό υλικό όπως πολυπροπυλένιο, ώστε να παρέχεται προστασία κατά την εκτέλεση εργασιών συγκόλλησης και λοιπών θερμών εργασιών. Να καλύπτει πλήρως το πρόσωπο και τον λαιμό του χρήστη, ώστε να περιορίζεται η έκθεση σε ακτινοβολία συγκόλλησης, σπινθήρες, εκτινασσόμενα σωματίδια και πιθανά εγκαύματα κατά την εργασία. Να διαθέτει ρυθμιζόμενο σύστημα στήριξης κεφαλής, ώστε να εξασφαλίζεται σταθερή εφαρμογή και προσαρμογή σε διαφορετικούς

χρήστες κατά την πολύωρη χρήση σε εργασίες συγκόλλησης. Να διαθέτει επενδύσεις άνεσης στα σημεία επαφής με το κεφάλι, ώστε να περιορίζεται η πίεση κατά την πολύωρη χρήση. Να διαθέτει ανακλινόμενο σύστημα στήριξης φίλτρου, αποτελούμενο από σταθερό και ανακλινόμενο πλαίσιο, ώστε να επιτρέπεται ο οπτικός έλεγχος της εργασίας χωρίς αφαίρεση της προσωπίδας και χωρίς έκθεση του χρήστη σε εκτινασσόμενα σωματίδια κατά την εργασία. Να διαθέτει προφίλτρο, εξωτερικό προστατευτικό φίλτρο και φίλτρο συγκόλλησης από σκούρο ανενεργό γυαλί, ώστε να παρέχεται προστασία από την ακτινοβολία συγκόλλησης και από εκτινασσόμενα σωματίδια κατά την εκτέλεση θερμών εργασιών. Να διαθέτει εξωτερικό προστατευτικό φίλτρο από άχρωμο πολυανθρακικό πάχους περίπου 1 mm, ώστε να προστατεύεται το φίλτρο συγκόλλησης από εκτινασσόμενα σωματίδια και κρούσεις κατά την εργασία. Να διαθέτει φίλτρο συγκόλλησης με βαθμό σκίασης 12, ώστε να παρέχεται προστασία από την ακτινοβολία που αναπτύσσεται κατά τις εργασίες ηλεκτροσυγκόλλησης και λοιπών θερμών εργασιών.

Πρότυπα:

EN ISO 16321-2: 2021 (ή νεότερο), τα οποία ζητούνται λόγω της ανάγκης προστασίας των οφθαλμών και του προσώπου από μηχανικούς, θερμικούς και οπτικούς κινδύνους που αναπτύσσονται κατά την εκτέλεση εργασιών συγκόλλησης, κοπής μετάλλων και λοιπών θερμών εργασιών.

Σήμανση:

CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, εφαρμοζόμενο πρότυπο, βαθμός σκίασης φίλτρου συγκόλλησης, οπτική κλάση.

Α.20 Μάσκα ημίσεως προσώπου με φίλτρα Α1 Ρ3

Πεδίο χρήσης:

Για εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία της αναπνοής έναντι οργανικών ατμών χαμηλών συγκεντρώσεων και αιωρούμενων σωματιδίων, όπως εργασίες αποκομιδής απορριμμάτων, εργασίες καθαριότητας, εργασίες σε νεκροταφεία, χειρισμός καθαριστικών ουσιών, βαφές μικρής έκτασης και λοιπές εργασίες πεδίου με πιθανή παρουσία οργανικών ατμών, σκόνης, αερολυμάτων και αιωρούμενων σωματιδίων κατά την εργασία.

Χαρακτηριστικά:

Μάσκα ημίσεως προσώπου κατασκευασμένη από συνθετικό υλικό, η οποία να καλύπτει μύτη, στόμα και πηγούνι, ώστε να διασφαλίζεται επαρκής στεγανότητα και σωστή εφαρμογή κατά τη χρήση σε περιβάλλον με ρύπους. Το σώμα της μάσκας να είναι κατασκευασμένο από συνθετικό υλικό, όπως ενδεικτικά θερμοπλαστικό ελαστικό ή άλλο υλικό αντίστοιχων ιδιοτήτων, ώστε να επιτυγχάνεται στεγανή εφαρμογή και περιορισμός εισροής αέρα από τη σύνδεση μάσκας και προσώπου κατά την εργασία. Να διαθέτει ρυθμιζόμενους ιμάντες προσαρμογής, ώστε να εξασφαλίζεται σταθερή και ασφαλής εφαρμογή σε διαφορετικούς χρήστες κατά την εργασία. Η μάσκα να φέρει δύο αποσπώμενα συνδυασμένα φίλτρα τύπου Α1Ρ3, ώστε να είναι δυνατή η αντικατάστασή τους μετά τη λήξη ζωής ή τον κορεσμό και να διασφαλίζεται συνεχής και πιστοποιημένη προστασία κατά την εργασία. Τα φίλτρα να είναι κατάλληλα για προστασία έναντι οργανικών ατμών με σημείο ζέσεως άνω των 65°C, κατηγορίας Α1, καθώς και έναντι λεπτών σωματιδίων υψηλής απόδοσης, κατηγορίας Ρ3, λόγω πιθανής παρουσίας οργανικών ατμών χαμηλών συγκεντρώσεων, σκόνης, καπνών, αερολυμάτων και αιωρούμενων σωματιδίων κατά τις προβλεπόμενες εργασίες.

Πρότυπα:

EN 140:1998 για τη μάσκα, το οποίο ζητείται για τη διασφάλιση της σωστής εφαρμογής, στεγανότητας και λειτουργίας της μάσκας ημίσεως προσώπου κατά την εργασία ,

EN 14387:2004 + A1:2008 για τα φίλτρα, το οποίο ζητείται για τη διασφάλιση της πιστοποιημένης απόδοσης των φίλτρων έναντι οργανικών ατμών και σωματιδίων κατά την εργασία.

Σήμανση:

Η μάσκα και τα φίλτρα να φέρουν ανεξίτηλα τυπωμένα τα εξής: CE, κατασκευαστή, κωδικό προϊόντος, έτος κατασκευής, κωδικός κοινοποιημένου οργανισμού πιστοποίησης και χρωματικό κωδικό φίλτρων καφέ και λευκό. Τα φίλτρα να φέρουν επιπλέον ημερομηνία λήξεως.

Α.21 Μάσκα μιας χρήσης

Πεδίο χρήσης:

Για προστασία του αναπνευστικού συστήματος από λοιμώξεις και μεταδιδόμενα νοσήματα μέσω της αναπνευστικής οδού (προστασία από ιούς, βακτήρια και παθογόνους μικροοργανισμούς.

Χαρακτηριστικά:

Χειρουργικές μάσκες Τύπου IIR να παρέχουν υψηλή βακτηριακή φιλτράνση και προστασία από πιτσιλίσματα, καθιστώντας τις κατάλληλες για ιατρικές εφαρμογές . Συσκευασία 50 τεμαχίων. Να κατατεθεί μόνο τεχνικό φυλλάδιο και δήλωση συμμόρφωσης κατασκευαστή.

Πρότυπα:

EN 14683:2019+AC:2019. Να προσκομίζεται τεχνικό φυλλάδιο και δήλωση συμμόρφωσης του κατασκευαστή σύμφωνα με το ισχύον κανονιστικό πλαίσιο για ιατροτεχνολογικά προϊόντα.

Α.22 Φιλτρόμασκα FFP2

Πεδίο χρήσης:

Για εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία του αναπνευστικού συστήματος από αιωρούμενα σωματίδια, σκόνη, αερολύματα και σταγονίδια, όπως εργασίες καθαριότητας, αποκομιδής απορριμμάτων, εργασίες σε νεκροταφεία, εργασίες πρασίνου, χειρισμός υλικών, επαφή με κοινόχρηστους χώρους και λοιπές εργασίες πεδίου με πιθανή παρουσία σωματιδιακών ρύπων και βιολογικών παραγόντων.

Χαρακτηριστικά:

Φιλτρόμασκα ημίσεως προσώπου τύπου FFP2 NR, χωρίς βαλβίδα εκπνοής, ώστε να παρέχεται προστασία του αναπνευστικού συστήματος από αιωρούμενα σωματίδια και σταγονίδια κατά την εργασία. Να είναι αναδιπλούμενου τύπου, ώστε να διευκολύνεται η αποθήκευση και μεταφορά της κατά την εργασία πεδίου. Να διαθέτει εσωτερικό έλασμα προσαρμογής μύτης, ώστε να επιτυγχάνεται καλύτερη εφαρμογή στο πρόσωπο και περιορισμός διαρροών αέρα κατά τη χρήση. Να διαθέτει ελαστικούς ιμάντες συγκράτησης με γάντζο προσαρμογής, ώστε να εξασφαλίζεται σταθερή εφαρμογή κατά την εργασία και δυνατότητα προσαρμογής σε διαφορετικούς χρήστες. Να είναι πολλαπλών στρώσεων, ώστε να παρέχεται αυξημένη ικανότητα συγκράτησης αιωρούμενων σωματιδίων και αερολυμάτων κατά τη χρήση.Να είναι κατηγορίας NR (Non Reusable), ώστε να προορίζεται για περιορισμένη διάρκεια χρήσης και αντικατάσταση μετά το πέρας της προβλεπόμενης χρήσης. Να διαθέτει διαστάσεις περίπου 155 x 105 mm, ώστε να εξασφαλίζεται επαρκής κάλυψη της περιοχής μύτης, στόματος και πηγουνιού κατά τη χρήση.

Πρότυπα:

EN 149:2001 + A1:2009, το οποίο ζητείται για τη διασφάλιση της καταλληλότητας της φιλτρόμασκας ημίσεως προσώπου έναντι αιωρούμενων σωματιδίων, αερολυμάτων και σταγονιδίων κατά την εργασία.

Σήμανση:

CE, κατασκευαστή, κωδικό προϊόντος, κατηγορία προστασίας FFP2 NR, πρότυπο EN 149:2001 + A1:2009 και κωδικό κοινοποιημένου οργανισμού πιστοποίησης.

Α.23 Μάσκα ολόκληρου προσώπου με φίλτρα ABEK2P3

Πεδίο χρήσης:

Σε εργασίες που απαιτούν προστασία έναντι οργανικών ατμών, ανόργανων και όξινων αερίων και αιωρούμενων σωματιδίων, με ταυτόχρονο κίνδυνο έκθεσης των οφθαλμών (όπως εργασίες καθαριότητας, αποκομιδής απορριμμάτων, διαχείρισης χημικών ουσιών και απολυμάνσεων).

Χαρακτηριστικά:

Μάσκα ολόκληρου προσώπου κατασκευασμένη από συνθετικό υλικό, η οποία να καλύπτει πλήρως το πρόσωπο, συμπεριλαμβανομένων των οφθαλμών, ώστε να παρέχεται ταυτόχρονη προστασία αναπνευστικού συστήματος και ματιών, δεδομένου ότι στις ανωτέρω εργασίες υπάρχει κίνδυνος εισπνοής αερίων και σωματιδίων καθώς και επαφής των οφθαλμών με επιβλαβείς ουσίες. Να διαθέτει ιμάντες προσαρμογής για σταθερή και στεγανή εφαρμογή κατά τη χρήση, ώστε να αποτρέπεται η εισροή ρυπασμένου αέρα σε περιβάλλοντα με αέρια και σωματίδια. Να φέρει αποσπώμενα φίλτρα συνδυασμένου τύπου ABEK2P3 (χρωματικός κώδικας καφέ, γκρι, κίτρινο, πράσινο και λευκό), τα οποία ζητούνται για προστασία έναντι οργανικών ατμών με σημείο βρασμού άνω των 65°C, ανόργανων και όξινων αερίων, αμμωνίας και παραγώγων της, καθώς και αιωρούμενων σωματιδίων υψηλής απόδοσης (P3), που ενδέχεται να παρουσιαστούν κατά τις ανωτέρω εργασίες. Τα φίλτρα να είναι αντικαταστάσιμα, ώστε να επιτρέπεται η αντικατάστασή τους μετά τον κορεσμό τους και να διασφαλίζεται συνεχής προστασία κατά την επαναλαμβανόμενη χρήση. Τα φίλτρα να είναι της ίδιας κατασκευάστριας εταιρείας με τη μάσκα, ώστε να διασφαλίζεται πλήρης συμβατότητα σύνδεσης, στεγανότητα και λειτουργία του συστήματος μάσκας–φίλτρου κατά τη χρήση.

Πρότυπα:

EN 136:1998 + EN 136:1998/AC:2003 για τη μάσκα και EN 14387:2004+A1:2008 για τα φίλτρα , τα οποία ζητούνται για τη διασφάλιση στεγανότητας και πιστοποιημένης προστασίας έναντι οργανικών, ανόργανων και όξινων αερίων, αμμωνίας και αιωρούμενων σωματιδίων κατά τις ανωτέρω εργασίες.

Σήμανση:

Η μάσκα και τα φίλτρα πρέπει να φέρουν ανεξίτηλα τυπωμένα: CE, κατασκευαστή, κωδικό προϊόντος, έτος κατασκευής (στα φίλτρα και ημερομηνία λήξης), κωδικό κοινοποιημένου οργανισμού πιστοποίησης και στα φίλτρα τον προβλεπόμενο χρωματικό κώδικα (καφέ, γκρι, κίτρινο, πράσινο και λευκό), ώστε να διασφαλίζεται η αναγνώριση και η ορθή χρήση τους.

Α.24 Μάσκα φίλτρου FFP3

Πεδίο χρήσης:

Για εργασίες στις οποίες απαιτείται αυξημένη προστασία του αναπνευστικού συστήματος από αιωρούμενα σωματίδια, λεπτή σκόνη, αερολύματα και λοιπούς σωματιδιακούς ρύπους, όπως εργασίες καθαριότητας, αποκομιδής απορριμμάτων, εργασίες σε νεκροταφεία, εργασίες πρασίνου, χειρισμός υλικών, εργασίες με αυξημένη παρουσία σκόνης και λοιπές εργασίες πεδίου με πιθανή παρουσία βιολογικών παραγόντων και λεπτών αιωρούμενων σωματιδίων.

Χαρακτηριστικά:

Φιλτρόμασκα ημίσεως προσώπου τύπου FFP3 NR D με βαλβίδα εκπνοής, ώστε να παρέχεται αυξημένη προστασία του αναπνευστικού συστήματος από αιωρούμενα σωματίδια και να διευκολύνεται η αποβολή του εκπνεόμενου αέρα κατά την πολύωρη χρήση. Να διαθέτει ελαστικούς ιμάντες κεφαλής, ώστε να εξασφαλίζεται σταθερή εφαρμογή και καλύτερη προσαρμογή στο πρόσωπο κατά την εργασία. Να διαθέτει ρυθμιζόμενο έλασμα μύτης, ώστε να επιτυγχάνεται καλύτερη εφαρμογή στο πρόσωπο και περιορισμός διαρροών αέρα κατά τη χρήση. Να διαθέτει εσωτερικό αφρώδες υλικό στην περιοχή της μύτης, ώστε να βελτιώνεται η εφαρμογή και να περιορίζεται η πίεση κατά την πολύωρη χρήση. Να διαθέτει υλικό φιλτραρίσματος ηλεκτροστατικής επεξεργασίας και στρώση ενεργού άνθρακα, ώστε να εξασφαλίζεται αυξημένη ικανότητα συγκράτησης αιωρούμενων σωματιδίων και αερολυμάτων κατά τη χρήση. Να είναι χωρίς λάτεξ, ώστε να περιορίζεται η πιθανότητα εμφάνισης αλλεργικών αντιδράσεων κατά τη χρήση. Να διαθέτει τεχνολογία υπερηχητικής συγκόλλησης χωρίς χρήση κόλλας, ώστε να περιορίζεται η παρουσία οσμών κατά τη χρήση. Να είναι κατηγορίας NR (Non Reusable), ώστε να προορίζεται για περιορισμένη διάρκεια χρήσης και αντικατάσταση μετά το πέρας της προβλεπόμενης χρήσης. Να διαθέτει χαρακτηρισμό D, ώστε να διασφαλίζεται η καταλληλότητά της για χρήση σε περιβάλλοντα με αυξημένη παρουσία σκόνης.

Πρότυπα:

EN 149:2001 + A1:2009, το οποίο ζητείται για τη διασφάλιση της καταλληλότητας της φιλτρόμασκας ημίσεως προσώπου έναντι αιωρούμενων σωματιδίων κατά την εργασία. Η κατηγορία FFP3 ζητείται λόγω της ανάγκης αυξημένης προστασίας από λεπτά αιωρούμενα σωματίδια, αερολύματα και λοιπούς σωματιδιακούς ρύπους που ενδέχεται να υπάρχουν στις προβλεπόμενες εργασίες πεδίου.

Σήμανση:

CE, κατασκευαστή, κωδικό προϊόντος, κατηγορία προστασίας FFP3 NR D, πρότυπο EN 149:2001 + A1:2009 και κωδικό κοινοποιημένου οργανισμού πιστοποίησης.

ΟΜΑΔΑ Β

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΩΜΑΤΟΣ

CPV : 35113400-3 Ρούχα προστασίας και ασφαλείας

ΕΝΔΥΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Β.25 Γιλέκο υψηλής ορατότητας

Πεδίο χρήσης:

Για εργαζομένους που απασχολούνται πλησίον κινούμενων οχημάτων ή επί οδικού δικτύου

(απορριμματοφόρα, τεχνικά συνεργεία, εργασίες οδοποιίας, καθαριότητα, πράσινο), όπου υφίσταται κίνδυνος

παράσυρσης λόγω μειωμένης ορατότητας. Απαιτείται ένδυμα υψηλής ορατότητας κατηγορίας 2 για την έγκαιρη οπτική αναγνώριση του εργαζομένου από οδηγούς οχημάτων σε αστικό και περιαστικό περιβάλλον.

Χαρακτηριστικά:

Γιλέκο τύπου αμάνικου, κατασκευασμένο από διάτρητο ύφασμα, ώστε να επιτρέπεται επαρκής αερισμός και περιορισμός της θερμικής καταπόνησης κατά τη θερινή περίοδο και σε υπαίθριες εργασίες, ενώ ο αμάνικος σχεδιασμός διευκολύνει την κινητικότητα των άνω άκρων και επιτρέπει τη χρήση του ως εξωτερικό ένδυμα υψηλής ορατότητας πάνω από λοιπό ρουχισμό εργασίας χωρίς περιορισμό κινήσεων. Να είναι χρώματος φθορίζοντος κίτρινου ή πορτοκαλί σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 20471, ώστε να διασφαλίζεται υψηλή αντίθεση με το περιβάλλον εργασίας και έγκαιρη αναγνώριση από οδηγούς οχημάτων. Να φέρει δύο οριζόντιες και δύο κάθετες ανακλαστικές ταινίες πλάτους τουλάχιστον 5 cm, τοποθετημένες σύμφωνα με τις απαιτήσεις της κλάσης 2 του προτύπου EN ISO 20471, ώστε να διασφαλίζεται η προβλεπόμενη από το πρότυπο διάταξη αναγνώρισης ανθρώπινης μορφής και η ορατότητα του χρήστη από όλες τις κατευθύνσεις. Να φέρει τυπωμένο λογότυπο του Δήμου στη πλάτη. Να διατίθεται σε μεγέθη S - 5XL

<u>Πρότυπα:</u>

EN ISO 13688:2013 ή νεότερο (γενικές απαιτήσεις ενδυμάτων προστασίας), EN ISO 20471:2013+A1:2016 – Κλάση 2. Η απαίτηση της κλάσης 2 κρίνεται αναγκαία λόγω της έκθεσης των εργαζομένων σε κυκλοφορία οχημάτων σε αστικό και περιαστικό περιβάλλον, όπου απαιτείται αυξημένη επιφάνεια φθορίζοντος και ανακλαστικού υλικού για έγκαιρη και επαρκή ορατότητα.

Σήμανση:

CE, στοιχεία κατασκευαστή, κωδικός προϊόντος, μέγεθος, έτος κατασκευής, εικονόσημο υψηλής ορατότητας και ένδειξη κλάσης 2 σύμφωνα με EN ISO 20471.

Β.26 Μπλουζάκι t-shirt

Πεδίο χρήσης:

Για χρήση από το εργατικό προσωπικό κατά την εκτέλεση ελαφρών υπαίθριων και τεχνικών εργασιών, ως ένδυμα εργασίας που παρέχει άνεση και βασική κάλυψη σώματος.

Χαρακτηριστικά:

Μπλουζάκια τύπου T-Shirt με στρογγυλή λαιμόκοψη και κοντό μανίκι, κατάλληλα για χρήση σε ελαφρές υπαίθριες και τεχνικές εργασίες, ώστε να επιτρέπεται ελευθερία κινήσεων και περιορισμός της θερμικής καταπόνησης κατά τη χρήση σε θερινές συνθήκες. Να διαθέτουν ενισχυτικά εσωτερικά γαζιά στη λαιμόκοψη και στους ώμους για αυξημένη αντοχή σε καταπόνηση και συχνή πλύση, καθώς και πλαϊνές ραφές για καλύτερη εφαρμογή και διατήρηση του σχήματος του ενδύματος. Να είναι κατασκευασμένα από 100% βαμβακερό ύφασμα βάρους 150–160 g/m², ώστε να εξασφαλίζεται διαπνοή και άνεση κατά τη χρήση. Τα μπλουζάκια T-shirt να φέρουν πιστοποίηση OEKO-TEX Standard 100 ή ισοδύναμη, για το τελικό προϊόν (ένδυμα), η οποία ζητείται λόγω της άμεσης και παρατεταμένης επαφής του ενδύματος με το ανθρώπινο δέρμα κατά την εκτέλεση των εργασιών, ώστε να διασφαλίζεται η απουσία επιβλαβών ουσιών και η υγειονομική ασφάλεια του χρήστη. Να διατίθενται σε μπλε σκούρο χρώμα, ώστε να περιορίζεται η εμφανής ρύπανση κατά την εκτέλεση υπαίθριων και τεχνικών εργασιών και να διασφαλίζεται ομοιόμορφη και επαγγελματική εμφάνιση του προσωπικού κατά τη διάρκεια της

εργασίας. Να φέρουν τον λογότυπο του Δήμου στη πλάτη σύμφωνα με τις υποδείξεις της υπηρεσίας (**«ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ»).**

Διαθέσιμα σε μεγέθη XS–5XL.

Πρότυπα: EN ISO 13688:2013 (ή νεότερο). Η συμμόρφωση ζητείται για τις βασικές απαιτήσεις εργονομίας και ασφάλειας των ενδυμάτων εργασίας.

Σήμανση: CE, μέγεθος, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος

Β.27 Μπουφάν αδιάβροχο

Πεδίο χρήσης:

Για εργασίες σε εξωτερικό περιβάλλον όπου απαιτείται υψηλή ορατότητα του εργαζομένου και προστασία από δυσμενείς καιρικές συνθήκες, όπως εργασίες καθαριότητας, αποκομιδής απορριμμάτων, τεχνικών συνεργείων, εργοταξίων, εργασίες οδοποιίας, δημοτικών υπηρεσιών, αποθηκών, μεταφορών και λοιπές δραστηριότητες όπου οι εργαζόμενοι εκτίθενται σε κυκλοφορία οχημάτων, βροχή, υγρασία, άνεμο και μειωμένη ορατότητα.

Χαρακτηριστικά:

Μπουφάν υψηλής ορατότητας τύπου “5 in 1”, αποτελούμενο από εξωτερικό αδιάβροχο μπουφάν και αποσπώμενο εσωτερικό μπουφάν υψηλής ορατότητας, ώστε να παρέχεται δυνατότητα προσαρμογής στις διαφορετικές καιρικές συνθήκες και θερμοκρασίες κατά τη διάρκεια της εργασίας. Το εξωτερικό μπουφάν να είναι κατασκευασμένο από φθορίζον ύφασμα πολυεστέρα με επικάλυψη πολυουρεθάνης, με εσωτερική επένδυση από πολυεστερικό διχτυωτό ύφασμα, ώστε να παρέχεται προστασία από βροχή, υγρασία και άνεμο και ταυτόχρονα επαρκής άνεση και αερισμός κατά την πολύωρη χρήση σε εξωτερικό περιβάλλον. Να διαθέτει κρυφή κουκούλα ενσωματωμένη στον γιακά και κορδόνι περίσφιξης, ώστε να παρέχεται πρόσθετη προστασία της κεφαλής και του αυχένα από βροχή και άνεμο χωρίς να περιορίζεται η εργονομία και η ευχέρεια κινήσεων όταν η κουκούλα δεν χρησιμοποιείται. Να διαθέτει κορδόνι περίσφιξης στη μέση, ώστε να βελτιώνεται η εφαρμογή του ενδύματος στο σώμα και να περιορίζεται η είσοδος αέρα και υγρασίας κατά την εργασία σε δυσμενείς καιρικές συνθήκες. Να διαθέτει αντανακλαστικές ταινίες πλάτους 5 cm στο σώμα, στα μανίκια και στους ώμους, ώστε να διασφαλίζεται αυξημένη ορατότητα του εργαζομένου από διαφορετικές γωνίες προσέγγισης οχημάτων ή μηχανημάτων κατά την εργασία σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού ή κυκλοφορίας. Να διαθέτει τουλάχιστον δύο εξωτερικές τσέπες με καπάκι και κλείσιμο velcro και δύο πλάγιες τσέπες χεριών, μία εσωτερική κρυφή τσέπη με φερμουάρ κάτω από την πατιλέτα, μία εσωτερική τσέπη με velcro και μία εξωτερική τσέπη κινητού με velcro, ώστε να εξασφαλίζεται ασφαλής και εργονομική μεταφορά προσωπικών αντικειμένων, εγγράφων, εργαλείων χειρός και μέσων επικοινωνίας κατά την εργασία σε εξωτερικό περιβάλλον. Το εσωτερικό μπουφάν να είναι κατασκευασμένο από φθορίζον ύφασμα πολυεστέρα με επικάλυψη πολυουρεθάνης και εσωτερική επένδυση πολυεστερικού fleece βάρους 280 g/m², ώστε να παρέχεται αυξημένη θερμική άνεση και προστασία κατά την εργασία σε χαμηλές θερμοκρασίες. Να διαθέτει δύο αποσπώμενα μανίκια από πολυεστερικό fleece, ώστε να επιτρέπεται η προσαρμογή του ενδύματος στις διαφορετικές καιρικές συνθήκες και στις απαιτήσεις θερμικής άνεσης του χρήστη. Να διαθέτει δύο χαμηλές τσέπες με κλείσιμο velcro, και επιπλέον μία εξωτερική τσέπη και μία εσωτερική τσέπη στήθους, ώστε να εξασφαλίζεται ασφαλής αποθήκευση και εύκολη πρόσβαση σε προσωπικά αντικείμενα και μέσα εργασίας κατά τη χρήση του εσωτερικού μπουφάν ως αυτόνομου ενδύματος. Να διαθέτει αντανακλαστικές ταινίες πλάτους 5 cm στο σώμα και στους ώμους, ώστε να διατηρείται υψηλή ορατότητα του εργαζομένου ακόμη και κατά την αυτόνομη χρήση του εσωτερικού μπουφάν. Να παρέχει υψηλή αντοχή στη βροχή και στους υδρατμούς, ώστε να εξασφαλίζεται προστασία από δυσμενείς καιρικές συνθήκες κατά τις εργασίες σε εξωτερικό περιβάλλον. Θα φέρει τυπωμένο το λογότυπο του ΔΗΜΟΥ ΑΙΓΑΛΕΩ.

Να διατίθεται σε ΜΕΓΕΘΗ: XS - 5XL

Πρότυπα: EN ISO 20471:2013 + A1:2016, EN 343:2019, EN ISO 13688:2013. Το εξωτερικό μπουφάν να πληροί τις απαιτήσεις υψηλής ορατότητας κλάσης 3 σύμφωνα με EN ISO 20471:2013 + A1:2016, ώστε να εξασφαλίζεται μέγιστη ορατότητα του εργαζομένου σε περιβάλλον κυκλοφορίας οχημάτων και μηχανημάτων. Το εσωτερικό μπουφάν να πληροί τις απαιτήσεις υψηλής ορατότητας κλάσης 2 σύμφωνα με EN ISO 20471:2013 + A1:2016, ώστε να παρέχεται επαρκής ορατότητα κατά την αυτόνομη χρήση του. Να παρέχει προστασία από βροχή σύμφωνα με EN 343:2019 με ελάχιστα επίπεδα προστασίας 3-3-X, όπου (3) αντοχή στη διείσδυση νερού λόγω εργασιών σε εξωτερικό περιβάλλον με πιθανή έκθεση σε βροχή και υγρασία, (3) αντοχή σε υδρατμούς ώστε να περιορίζεται η θερμική καταπόνηση και η συσσώρευση υγρασίας κατά την πολύωρη χρήση.

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Μέγεθος, εικονόσημο υψηλής ορατότητας και οι αντίστοιχες κλάσεις προστασίας σύμφωνα με EN ISO 20471:2013 + A1:2016, καθώς και εικονόσημο προστασίας από βροχή και οι κωδικοί 3-3-X σύμφωνα με EN 343:2019.

Β.28 Μπουφάν αδιάβροχο κοντό

Πεδίο χρήσης:

Για φύλακες δημοτικών κτιρίων, σχολικών συγκροτημάτων, αθλητικών εγκαταστάσεων, κοιμητηρίων, αμαξοστασίων, αποθηκών και λοιπών ελεγχόμενων δημοτικών χώρων, οι οποίοι εκτελούν καθήκοντα επιτήρησης, ελέγχου πρόσβασης, περιπολίας και παρουσίας σε υπαίθριους ή ημιυπαίθριους χώρους χαμηλής επικινδυνότητας, χωρίς συστηματική έκθεση σε διερχόμενη οδική κυκλοφορία.

Χαρακτηριστικά:

Μπουφάν αδιάβροχο κοντό τύπου bomber, με ελαστικό τελείωμα στη μέση, χρώματος σκούρου μπλε, ώστε ο εργονομικός σχεδιασμός να διευκολύνει την κίνηση κατά την οδήγηση και τις υπαίθριες εργασίες, το ελαστικό τελείωμα να διασφαλίζει σταθερή εφαρμογή και περιορισμό εισροής ψυχρού αέρα, ενώ η σκούρα μπλε απόχρωση να μειώνει την εμφανή ρύπανση και να εξασφαλίζει ομοιόμορφη επαγγελματική εμφάνιση του προσωπικού. Να παρέχει προστασία από τη βροχή σύμφωνα με το EN 343, κλάση 3:3 (αδιαβροχοποίηση 3, διαπνοή 3), ώστε να διασφαλίζεται υψηλή αντοχή στη διείσδυση νερού και επαρκής διαπνοή κατά τη σωματική καταπόνηση. Να φέρει ραμμένες ανακλαστικές ταινίες πλάτους 5 cm περιμετρικά στον κορμό και στα μανίκια, σύμφωνα με το πρότυπο EN 17353:2020 Type B3, ώστε να διασφαλίζεται ενισχυμένη ορατότητα του χρήστη σε συνθήκες μειωμένου φωτισμού και κατά την εργασία σε οδικό ή υπαίθριο περιβάλλον. Το εξωτερικό μπουφάν να φέρει φερμουάρ διπλής κατεύθυνσης, καλυπτόμενο από πατιλέτα που ασφαλίζει με πρεσαριστά κουμπιά, ώστε να διασφαλίζεται η στεγανότητα του κεντρικού ανοίγματος, η διατήρηση της θερμικής προστασίας και η αντοχή του συστήματος κλεισίματος σε επαναλαμβανόμενη χρήση κατά την εργασία σε συνθήκες βροχής και ανέμου. Να διαθέτει αποσπώμενα μανίκια ώστε να μπορεί να φορεθεί ως γιλέκο, επιτρέποντας ευελιξία χρήσης καθ’ όλη τη διάρκεια του έτους. Να φέρει αποσπώμενη εσωτερική επένδυση από ύφασμα φλις βάρους τουλάχιστον 280 g/m², ώστε να παρέχεται δυνατότητα χρήσης του ενδύματος σε ψυχρές αλλά και ηπιότερες καιρικές συνθήκες, ανάλογα με τις ανάγκες της εργασίας. Να διαθέτει τουλάχιστον έξι εξωτερικές τσέπες (εκ των οποίων μία τουλάχιστον στο μανίκι με φερμουάρ) και τουλάχιστον μία εσωτερική, ώστε να διασφαλίζεται οργανωμένη και ασφαλής μεταφορά βασικών αντικειμένων εργασίας. Να διαθέτει ψηλό γιακά και κουκούλα, ώστε να προστατεύεται αποτελεσματικά ο αυχένας και η κεφαλή του εργαζομένου από βροχή και άνεμο κατά την υπαίθρια εργασία. Να διατίθεται σε μεγέθη XS-5XL.

Πρότυπα:

EN 13688:2013, EN 17353:2020 Type B3, EN 343:2019 (3.3). Η συμμόρφωση με τα πρότυπα EN ISO 13688, EN 17353:2020 Type B3 και EN 343:2019 (3:3) διασφαλίζει ότι το ένδυμα πληροί τις γενικές απαιτήσεις προστατευτικής ενδυμασίας ως προς την εργονομία, την αντοχή και τη σωστή σήμανση, ενώ παρέχει αυξημένη ορατότητα σε συνθήκες μειωμένου φωτισμού και αποτελεσματική προστασία από βροχή και άνεμο κατά την εκτέλεση εργασιών σε υπαίθριες και οδικές συνθήκες.

Σήμανση:

CE, στοιχεία κατασκευαστή, κωδικός προϊόντος, μέγεθος, εικονόσημο προστασίας από βροχή σύμφωνα με EN 343 (κλάση 3:3), Εικονόσημο EN 17353:2020 – Type B3.

Β.29 Νιτσεράδες

Πεδίο χρήσης:

Για όλες τις εργασίες με βροχή, στους οδοκαθαριστές, στους εργάτες καθαριότητας, στους εργάτες κήπων και τους κηπουρούς, στους απασχολούμενους με τα ασφαλτικά. (σε όλους τους εργαζόμενους στα τεχνικά συνεργεία).

Χαρακτηριστικά:

Νιτσεράδες δύο τμημάτων (σακάκι και παντελόνι) σε έντονα διακρινόμενο κίτρινο ή πορτοκαλί χρώμα, ώστε να διασφαλίζεται υψηλή ορατότητα σε συνθήκες βροχής και μειωμένου φωτισμού κατά την εκτέλεση υπαίθριων εργασιών. Να φέρουν δύο λωρίδες από ειδικό ανακλαστικό υλικό πλάτους 5 cm σε στήθος, πλάτη, μανίκια και πατζάκια, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του EN ISO 20471, ώστε να εξασφαλίζεται περιμετρική ορατότητα του εργαζομένου. Ως υλικό κατασκευής του σετ να είναι nylon, polyester, PU (πολυουρεθάνη) ή συνδυασμός αυτών, κατάλληλο για προστασία από βροχή και υγρασία, με στεγανές ραφές και ανθεκτικότητα σε μηχανική καταπόνηση. Το σακάκι να διαθέτει τουλάχιστον δύο εξωτερικές τσέπες ώστε να επιτρέπεται η ασφαλής και άμεση μεταφορά βασικών αντικειμένων εργασίας (π.χ. γάντια, κινητό/ασύρματο, μικροεργαλεία), μειώνοντας την ανάγκη διακοπής της εργασίας και περιορίζοντας την έκθεσή τους στη βροχή, κλείσιμο με φερμουάρ καλυμμένο με πατιλέτα για ενίσχυση στεγανότητας, καθώς και κουκούλα η οποία, όταν δεν χρησιμοποιείται, να τοποθετείται σε ειδική θήκη στο πίσω μέρος του γιακά, ώστε να αποφεύγεται η ανεξέλεγκτη κίνηση της κατά την εργασία και να περιορίζεται ο κίνδυνος εμπλοκής σε εξοπλισμό. Το παντελόνι να διαθέτει ελαστική μέση για καλύτερη εφαρμογή και στο τελείωμα των πατζακιών λάστιχο ή τρουκ ώστε να εφαρμόζει καλύτερα και να περιορίζεται η είσοδος νερού. Να φέρει τυπωμένο λογότυπο του Δήμου σύμφωνα με τις υποδείξεις της υπηρεσίας. Να διατίθεται σε μεγέθη S έως 3XL.

Πρότυπα: EN13688:2013+A1:2021, EN20471:2013+A1:2016 , EN343:2019 (4:4). Η συμμόρφωση με τα ανωτέρω πρότυπα ζητείται για τη διασφάλιση των γενικών απαιτήσεων εργονομίας και σήμανσης ενδυμάτων προστασίας, της υψηλής ορατότητας σε εργασίες πλησίον οδικού δικτύου ή σε συνθήκες μειωμένου φωτισμού, καθώς και της μέγιστης προστασίας από βροχή και υγρασία. Η απαίτηση κλάσης 4:4 του EN 343 τίθεται λόγω της εκτέλεσης παρατεταμένων υπαίθριων εργασιών σε έντονες καιρικές συνθήκες, όπου απαιτείται υψηλότερη αντοχή στη διείσδυση νερού και αυξημένη διαπνοή για την αποφυγή εσωτερικής υγρασίας και θερμικής καταπόνησης του εργαζομένου.

Σήμανση: CE, Μέγεθος, Κατασκευαστής, εικονόσημο για αντίσταση στις καιρικές συνθήκες με αδιαβροχοποίηση (4) και διαπνοή (4) και εικονόσημο για υψηλή ορατότητα.

Β.30 Παντελόνι εργασίας (με ανακλαστήρες)

Πεδίο χρήσης:

Για το προσωπικό του Δήμου, κατά την εκτέλεση εργασιών σε υπαίθριες και ημιυπαίθριες συνθήκες, συμπεριλαμβανομένων εργασιών σε οδικό ή κοινόχρηστο περιβάλλον, όπου απαιτείται αυξημένη ορατότητα και προστασία από μηχανικές καταπονήσεις. Οι εργασίες ενδέχεται να πραγματοποιούνται σε περιβάλλον με συχνή έκθεση σε ρύπους, σκόνη και μηχανική καταπόνηση, ενώ το ένδυμα υποβάλλεται σε συχνή πλύση λόγω των συνθηκών εργασίας.

Χαρακτηριστικά:

Το παντελόνι να είναι εργασίας υψηλής ορατότητας, διχρωμίας φθορίζοντος κίτρινου ή πορτοκαλί σε συνδυασμό με σκούρο μπλε ύφασμα, σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 20471 (Class 1), ώστε να διασφαλίζεται η απαιτούμενη ορατότητα του εργαζομένου σε υπαίθριες και οδικές συνθήκες.

Το φθορίζον τμήμα να είναι κατασκευασμένο από βαμβακερό ύφασμα σε ποσοστό τουλάχιστον 49%, βάρους περίπου 260–280 g/m², κατάλληλο για συμμόρφωση με το πρότυπο EN ISO 20471, ώστε η αυξημένη περιεκτικότητα σε βαμβάκι να εξασφαλίζει άνεση και απορρόφηση υγρασίας κατά την πολύωρη υπαίθρια χρήση.

Το κύριο ύφασμα σκούρου μπλε χρώματος να είναι κατασκευασμένο από τουλάχιστον 35% βαμβάκι, βάρους περίπου 260–270 g/m², ώστε να παρέχει αυξημένη αντοχή σε καθημερινή μηχανική καταπόνηση, επαρκή ανθεκτικότητα σε τριβή και παράλληλα καλή διαπνοή και άνεση κατά την πολύωρη χρήση.

Κάθε μπατζάκι να φέρει δύο ανακλαστικές ταινίες πλάτους 5 cm περιμετρικά, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του EN ISO 20471, ώστε να διασφαλίζεται περιμετρική ορατότητα των κάτω άκρων.

Οι ραφές στον καβάλο και στα σημεία έντονης καταπόνησης να είναι ενισχυμένες ή τύπου πλακοραφής, ώστε να αυξάνεται η αντοχή σε εφελκυσμό και τριβή κατά τη συνεχή χρήση.

Το παντελόνι να διαθέτει τουλάχιστον έξι λειτουργικές τσέπες (μεταξύ των οποίων τουλάχιστον δύο χεριών, δύο τύπου cargo με καπάκι και δύο πίσω με καπάκι), ώστε να διασφαλίζεται οργανωμένη και ασφαλή αποθήκευση εργαλείων και μικροαντικειμένων κατά την εργασία.

Να διαθέτει ελαστικό τμήμα στο ζωνάκι της μέσης για βελτιωμένη εφαρμογή και άνεση κινήσεων.

Να διατίθεται σε μεγέθη από S έως 5XL

Πρότυπα:

EN ISO 13688, EN ISO 20471 Class1. Η συμμόρφωση με τα πρότυπα EN ISO 13688 και EN ISO 20471 Class 1 διασφαλίζει ότι το ένδυμα πληροί τις γενικές απαιτήσεις προστατευτικής ενδυμασίας εργασίας ως προς την εργονομία, την αντοχή και τη σωστή σήμανση, καθώς και αυξημένη ορατότητα του εργαζομένου σε υπαίθριες και οδικές συνθήκες εργασίας. Η κατηγορία Class 1 παρέχει επαρκές επίπεδο ορατότητας για εργασίες σε κοινόχρηστους χώρους και περιοχές με κυκλοφορία οχημάτων.

Σήμανση:

CE, μέγεθος, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, εικονόσημο για ανακλαστικές ενδυμασίες (κλάση 1).

Β.31 Ποδιά Αδιάβροχη μιας χρήσης

Πεδίο χρήσης:

Για εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία του ρουχισμού και του σώματος από υγρά, ακαθαρσίες και πιτσιλίσματα, όπως εργασίες καθαριότητας, υγειονομικού ενδιαφέροντος, εστίασης, αισθητικής, βιομηχανικών εφαρμογών και λοιπές εργασίες με ανάγκη βασικής υγιεινής προστασίας.

Χαρακτηριστικά:

Ποδιά μίας χρήσης, κατασκευασμένη από πολυαιθυλένιο (PE), ώστε να παρέχεται προστασία από υγρά και ακαθαρσίες κατά την εργασία. Να είναι αδιάβροχη, λευκού ή γαλακτερού χρώματος και διαστάσεων περίπου 140 x 80 cm, ώστε να εξασφαλίζεται επαρκής κάλυψη του σώματος κατά τη χρήση. Να είναι ενιαίου μεγέθους και κατάλληλη για διαφορετικούς σωματότυπους. Να διαθέτει σχεδιασμό που να επιτρέπει άνετη εφαρμογή και ευκολία κινήσεων κατά την εργασία. Η συσκευασία να διαθέτει άνοιγμα ή σχισμή για εύκολη λήψη των ποδιών, ώστε να διευκολύνεται η γρήγορη χρήση τους κατά την εργασία. Συσκευασία 100 τεμαχίων.

Β.32 Ποδιά σαμαράκι

Πεδίο χρήσης:

Για χρήση από προσωπικό καθαριότητας κατά την εκτέλεση εργασιών καθαρισμού, όπου απαιτείται προστασία του ενδύματος από ρύπους, ελαφρά πιτσιλίσματα και καθημερινή φθορά.

Χαρακτηριστικά:

Ποδιά τύπου σαμαράκι σε σκούρο μπλε χρώμα, ώστε να περιορίζεται η εμφανής ρύπανση κατά την εκτέλεση εργασιών καθαρισμού και να διατηρείται αποδεκτή και ομοιόμορφη επαγγελματική εμφάνιση του προσωπικού κατά τη διάρκεια της εργασίας, κατασκευασμένη από ύφασμα 100% βαμβάκι βάρους τουλάχιστον 170 g/m², ώστε να εξασφαλίζεται επαρκής αντοχή σε συχνή χρήση και πλύση, καθώς και άνεση και διαπνοή κατά την πολύωρη εργασία. Να διαθέτει πλαϊνά δεσίματα για ρυθμιζόμενη και σταθερή εφαρμογή σε διαφορετικούς σωματότυπους. Να φέρει μία μικρή τσέπη στο στήθος αριστερά και μία μεγάλη μπροστινή τσέπη με χώρισμα στη μέση, ώστε να επιτρέπεται η εργονομική μεταφορά μικρών αντικειμένων εργασίας (π.χ. γάντια, πανιά, μικρά εργαλεία καθαρισμού) και να μειώνεται η ανάγκη συνεχούς μετακίνησης ή διακοπής της εργασίας. Το μήκος να είναι περίπου 78 cm, ώστε να παρέχεται επαρκής κάλυψη του εμπρόσθιου μέρους του σώματος από ρύπους και πιτσιλίσματα κατά την εργασία. Το τελικό προϊόν (ένδυμα) να φέρει πιστοποίηση OEKO-TEX® Standard 100 ή ισοδύναμη, διασφαλίζοντας ότι έχει ελεγχθεί για επιβλαβείς ουσίες και είναι κατάλληλο για άμεση και παρατεταμένη επαφή με το δέρμα. Να διατίθεται σε μεγέθη XS έως 5XL. Στο μπροστά μέρος θα αναγράφεται με κεφαλαία διαφορετικού χρώματος η ένδειξη ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ.

Πρότυπα:

EN ISO 13688:2013. Η συμμόρφωση ζητείται για τις βασικές απαιτήσεις εργονομίας και ασφάλειας των ενδυμάτων εργασίας.

Σήμανση:

CE, Μέγεθος, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος

Β.33 Ποδιά Συγκολλητών

Πεδίο χρήσης:

Για εργασίες συγκόλλησης, όπου υφίσταται έκθεση σε φλόγα, θερμική ακτινοβολία, σπινθήρες και πιτσιλίσματα λιωμένου μετάλλου, με κίνδυνο θερμικού τραυματισμού στο εμπρόσθιο μέρος του σώματος.

Χαρακτηριστικά: Ποδιά συγκολλητή κατασκευασμένη από ειδικά επεξεργασμένο δέρμα πάχους τουλάχιστον 1,2 mm, ώστε να εξασφαλίζεται αυξημένη αντοχή σε θερμική καταπόνηση, μηχανική φθορά και διείσδυση θερμών σωματιδίων κατά την εκτέλεση εργασιών συγκόλλησης. Να έχει διαστάσεις μήκους 100–110 cm και πλάτους 70–80 cm, ώστε να παρέχεται επαρκής κάλυψη του κορμού και των άνω μηρών και να περιορίζεται η έκθεση σε θερμική ακτινοβολία και πιτσιλίσματα λιωμένου μετάλλου. Να πληροί τις απαιτήσεις του EN 11612 με ελάχιστα επίπεδα προστασίας A1+A2 για αντίσταση σε επιφανειακή ανάφλεξη και διάδοση φλόγας, B1 για αντίσταση σε μεταφορά θερμότητας από φλόγα, C1 για αντίσταση σε ακτινοβολούμενη θερμότητα και E1 για αντίσταση σε πιτσιλίσματα λιωμένου μετάλλου, καθώς και F1 ώστε να παρέχεται προστασία έναντι εγκαύματος από θερμότητα επαφής σε σχέση με χαμηλότερα επίπεδα προστασίας, ιδίως σε εργασίες όπου η ποδιά χρησιμοποιείται ως πρόσθετο προστατευτικό μέσο πάνω από την ένδυση εργασίας του συγκολλητή.

Πρότυπα:

EN 13688:2013, EN11612:2015 και ελάχιστα επίπεδα (A1+A2,B1,C1,E1,F1). Η συμμόρφωση ζητείται για βασικές απαιτήσεις ασφάλειας των ενδυμάτων και για πιστοποιημένη προστασία έναντι θερμικών κινδύνων που προκύπτουν από εργασίες συγκόλλησης.

Σήμανση:

CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, εργαστήριο πιστοποίησης.

Β.34 Ποδιά λαιμού αδιάβροχη

Πεδίο χρήσης:

Για εργασίες πλυσίματος κάδων, ταφών – εκταφών και απασχόληση σε μαγειρεία, όπου υπάρχει πιθανότητα έκθεσης σε υγρά, καθαριστικά, απολυμαντικά, οργανικά υπολείμματα και πιτσιλίσματα, και απαιτείται προστασία του κορμού από επιφανειακή χημική ή βιολογική επιβάρυνση.

Χαρακτηριστικά: Ποδιά κατασκευασμένη από αδιάβροχο συνθετικό υλικό (πολυεστέρα, νάιλον, PVC ή ισοδύναμο), επιλεγόμενο λόγω της αντοχής του σε υγρασία, καθαριστικά και απολυμαντικά, καθώς και της δυνατότητας εύκολου καθαρισμού και απολύμανσης μετά τη χρήση. Να διαθέτει διαστάσεις 115 - 120 cm (μήκος) x 85 - 90 cm (πλάτος) που εξασφαλίζει επαρκή κάλυψη του κορμού και των άνω μηρών από πιτσιλίσματα και υγρά κατά την εκτέλεση των εργασιών. Το χρώμα να είναι πράσινο ή λευκό, ώστε να διασφαλίζεται επαγγελματική ομοιομορφία και υγειονομικά κατάλληλη εμφάνιση σε χώρους καθαριότητας, νεκροταφείων και μαγειρείων, όπου απαιτείται εύκολη οπτική αναγνώριση ρύπων.

Πρότυπα:

EN ISO 13688:2013 (γενικές απαιτήσεις ενδυμάτων προστασίας), EN 13034 (Type 6 / PB6) για περιορισμένη προστασία έναντι υγρών χημικών πιτσιλισμάτων. Η απαίτηση του EN 13034 (Type 6) κρίνεται αναγκαία λόγω της πιθανής έκθεσης σε υγρά καθαριστικά και απολυμαντικά κατά το πλύσιμο κάδων, τις ταφές – εκταφές και τον καθαρισμό εξοπλισμού σε χώρους μαγειρείων, όπου ενδέχεται να προκύπτουν πιτσιλίσματα χαμηλής πίεσης.

Σήμανση:

CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Εργαστήριο πιστοποίησης, Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες σύμφωνα με EN 13034.

Β.35 Ρόμπα καθαριότητας

Πεδίο χρήσης:

Για το προσωπικό καθαριότητας κατά την εκτέλεση εργασιών καθαρισμού, απολύμανσης και υγιεινής σε δημοτικά κτίρια, κοινόχρηστους χώρους και λοιπές εγκαταστάσεις, όπου απαιτείται προστασία του προσωπικού ρουχισμού και άνεση κατά τη διάρκεια της εργασίας.

Χαρακτηριστικά :

Ρόμπα εργασίας κοντομάνικη, ώστε να διευκολύνεται η ευχέρεια κινήσεων κατά την εκτέλεση εργασιών καθαριότητας και χειρισμού εξοπλισμού καθαρισμού. Κατασκευασμένη από ύφασμα σύνθεσης 65% πολυεστέρα και 35% βαμβάκι, ώστε να συνδυάζεται η αυξημένη αντοχή και η σταθερότητα διαστάσεων κατά τις συχνές πλύσεις και την καθημερινή χρήση (λόγω πολυεστέρα) με την άνεση, τη διαπνοή και τη βελτιωμένη αίσθηση κατά την πολύωρη χρήση (λόγω βαμβακιού). Να διαθέτει κλείσιμο με κουμπιά ή φερμουάρ, ώστε να εξασφαλίζεται εύκολη εφαρμογή και αφαίρεση κατά την εργασία. Να διαθέτει τουλάχιστον δύο εξωτερικές τσέπες στο ύψος της μέσης, ώστε να εξασφαλίζεται εύκολη μεταφορά μικρών αντικειμένων και υλικών εργασίας. Να διαθέτει άνετη γραμμή εργασίας, ώστε να επιτρέπεται η πολύωρη χρήση και η εκτέλεση κινήσεων κάμψης, μεταφοράς και καθαρισμού χωρίς περιορισμό. Το τελικό προϊόν (ένδυμα) να φέρει πιστοποίηση OEKO-TEX® Standard 100 ή ισοδύναμη, διασφαλίζοντας ότι έχει ελεγχθεί για επιβλαβείς ουσίες και είναι κατάλληλο για άμεση και παρατεταμένη επαφή με το δέρμα. Να διατίθεται σε μεγέθη S-5XL.

Πρότυπα:

EN ISO 13688:2013. Η συμμόρφωση με EN ISO 13688 ζητείται για την τήρηση των γενικών απαιτήσεων εργονομίας, άνεσης, αντοχής υλικών και σήμανσης ενδυμάτων εργασίας.

Σήμανση:

CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος και μέγεθος.

Β.36 Ρόμπα νοσηλευτών υφασμάτινη

Πεδίο χρήσης:

Για το νοσηλευτικό προσωπικό κατά την εκτέλεση καθημερινών καθηκόντων σε χώρους παροχής υπηρεσιών υγείας, όπου απαιτείται επαγγελματική ενδυμασία εργασίας με υγειονομικά κατάλληλα χαρακτηριστικά και αντοχή σε συχνές πλύσεις.

Χαρακτηριστικά: Ρόμπα μακρυμάνικη, ώστε να παρέχεται επιπλέον κάλυψη των άνω άκρων και να περιορίζεται η άμεση επαφή του δέρματος με ρύπους ή ελαφρά πιτσιλίσματα κατά την εκτέλεση νοσηλευτικών καθηκόντων. Κατασκευασμένη από ύφασμα σύνθεσης 65% πολυεστέρα και 35% βαμβάκι, βάρους 165 g/m², επιλεγόμενο ώστε να συνδυάζεται η αντοχή και η σταθερότητα διαστάσεων κατά τις συχνές πλύσεις (λόγω πολυεστέρα) με την άνεση και διαπνοή κατά τη πολύωρη χρήση (λόγω βαμβακιού). Να διαθέτει γιακά τύπου πέτο για επαγγελματική εμφάνιση και άνεση στην περιοχή του λαιμού. Να φέρει κρυφό κούμπωμα, ώστε να περιορίζεται η επαφή των κουμπιών με επιφάνειες και να διευκολύνεται η υγειονομική χρήση. Να διαθέτει ζώνη ελεύθερη πίσω για προσαρμογή στη μέση και βελτιωμένη εφαρμογή. Να φέρει μία εξωτερική τσέπη στο στήθος με θέση για στυλό και δύο εξωτερικές τσέπες στο ύψος της μέσης για λειτουργική μεταφορά μικρών αντικειμένων εργασίας. Το τελικό προϊόν (ένδυμα) να φέρει πιστοποίηση OEKO-TEX® Standard 100 ή ισοδύναμη, διασφαλίζοντας ότι έχει ελεγχθεί για επιβλαβείς ουσίες και είναι κατάλληλο για άμεση και παρατεταμένη επαφή με το δέρμα. Να διατίθεται σε μεγέθη S-5XL.

Πρότυπα:

EN 13688:2013. Η συμμόρφωση με EN 13688 ζητείται για την τήρηση των γενικών απαιτήσεων εργονομίας, αντοχής υλικών και σήμανσης ενδυμάτων εργασίας.

Σήμανση:

CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, μέγεθος.

Β.37 Πυρίμαχες στολές

ΣΕΤ : Σακάκι + Παντελόνι

Πεδίο χρήσης:

Μέσο ατομικής προστασίας (ΜΑΠ) για χρήση από εργαζόμενους της Πολιτικής Προστασίας σε έκτακτες περιπτώσεις πυρόσβεσης και επιχειρήσεις διάσωσης, όπου ο χρήστης εκτίθεται σε θερμικούς κινδύνους, φλόγες, ηλεκτρικό τόξο και ηλεκτροστατικά φορτισμένα περιβάλλοντα.

Χαρακτηριστικά:

Βραδύκαυστες στολές αποτελούμενες από σακάκι και παντελόνι, κατασκευασμένες από ύφασμα με εγγενείς βραδύκαυστες ιδιότητες, ώστε η προστασία να μην εξαρτάται από επιφανειακή επεξεργασία που φθείρεται με τις πλύσεις — στοιχείο κρίσιμο, δεδομένου ότι ο εξοπλισμός της Πολιτικής Προστασίας υφίσταται συχνή χρήση και συντήρηση. Η σύσταση των ινών θα περιλαμβάνει τουλάχιστον 50% βαμβάκι, ώστε η στολή να είναι φιλικότερη προς τον χρήστη (διαπνέουσα, άνετη) κατά τις παρατεταμένες επιχειρήσεις, και τουλάχιστον 35% μοντακρυλικές ή αραμιδικές ίνες, ώστε οι θερμοπροστατευτικές ιδιότητες να παραμένουν μόνιμες σε βάθος χρόνου. Το υπόλοιπο ποσοστό της σύστασης μπορεί να προέρχεται από συνδυασμό άλλων υλικών, ώστε να επιτρέπεται η βελτιστοποίηση της αντοχής και της άνεσης. Το βάρος του υφάσματος θα είναι 290–300 g/m², ώστε να εξασφαλίζεται η απαιτούμενη θερμική προστασία χωρίς υπερβολικό βάρος που θα επιβάρυνε τον χρήστη κατά την πολύωρη επιχειρησιακή δραστηριότητα. Θα διατίθενται σε μεγέθη XS έως 5XL, ώστε να διασφαλίζεται η κάλυψη του συνόλου του ανθρώπινου δυναμικού της Πολιτικής Προστασίας, ανεξαρτήτως σωματότυπου.

<u>ΣΑΚΑΚΙ</u>:

- Αναδιπλούμενος γιακάς, για προστασία του λαιμού από θερμότητα και σπινθήρες κατά τις επιχειρήσεις πυρόσβεσης.

• Εμπρόσθιο κλείσιμο με φερμουάρ καλυπτόμενο από πατιλέτα, ώστε το φερμουάρ να μην εκτίθεται απευθείας σε φλόγα ή θερμότητα.

• Δύο μεγάλες τσέπες στο στήθος με κλείσιμο καπάκι με velcro, για ασφαλή μεταφορά μικροεξοπλισμού χωρίς κίνδυνο απώλειας κατά την κίνηση.

• Θυλάκι για προσαρμογή ασυρμάτου, απαραίτητο για την άμεση επικοινωνία του προσωπικού κατά τις επιχειρήσεις.

• Ανακλαστικές ταινίες σε μανίκια (και επιθυμητό στους ώμους), για την οπτική αναγνωρισιμότητα του εργαζομένου σε συνθήκες χαμηλής ορατότητας (καπνός, νύχτα).

• Ρυθμιζόμενες μανσέτες με βέλκρο, για στεγανοποίηση του ανοίγματος μανικιού έναντι εισόδου σπινθήρων ή θερμού αέρα.

• Ενισχύσεις στους αγκώνες, λόγω της αυξημένης μηχανικής καταπόνησης της περιοχής κατά τις επιχειρήσεις διάσωσης.

ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ:

• Δύο πλαϊνές τσέπες τύπου cargo με καπάκι, για μεταφορά επιχειρησιακού εξοπλισμού χωρίς κίνδυνο απώλειας.

• Δύο τσέπες πίσω με καπάκι και δύο τσέπες χεριών με καπάκι, για επιπλέον αποθηκευτικό χώρο με ασφαλές κλείσιμο.

• Ανακλαστικές ταινίες κάτω από το γόνατο, για οπτική αναγνωρισιμότητα σε συνθήκες χαμηλής ορατότητας, συμπληρωματικά των ταινιών του σακακιού.

• Ενίσχυση στα γόνατα και στο καβάλο, λόγω της αυξημένης μηχανικής καταπόνησης κατά το γονάτισμα, την αναρρίχηση και τις κινήσεις διάσωσης.

• Επτά τουλάχιστον θυλάκια για ζώνη, ώστε να επιτρέπεται η ασφαλής προσάρτηση ζώνης εργασίας/διάσωσης.

• Ελαστική μέση, για άνεση και ελευθερία κίνησης κατά τις απαιτητικές σωματικές δραστηριότητες.

Πρότυπα:

• EN ISO 13688:2013+A1:2021 — ζητείται ως το βασικό πρότυπο κάθε προστατευτικού ενδύματος, καθώς καθορίζει τις γενικές απαιτήσεις εργονομίας, σταθερότητας διαστάσεων και σήμανσης, χωρίς τις οποίες τα πρότυπα κινδύνου δεν μπορούν να εφαρμοστούν.

• EN ISO 11612:2015 (A1, A2, B1, C1, D1, E2, F1) — ζητείται λόγω της ανάγκης προστασίας από όλες τις μορφές θερμικής έκθεσης που συναντώνται σε επιχειρήσεις πυρόσβεσης και διάσωσης: επαφή με φλόγα, μεταδιδόμενη θερμότητα, ακτινοβολία, σπίθες και σταγόνες τηγμένου μετάλλου και θερμότητα επαφής.

• EN ISO 11611:2015 (A1, A2, Class 1) — ζητείται λόγω της πιθανής χρήσης εργαλείων κοπής μετάλλων σε τεχνικές επεμβάσεις διάσωσης (π.χ. απεγκλωβισμοί), όπου ο εργαζόμενος εκτίθεται σε σπινθήρες και μικρές πιτσιλιές τηγμένου μετάλλου.

• EN 1149-5:2018 — ζητείται λόγω της πιθανής παρουσίας εύφλεκτων ατμοσφαιρών (π.χ. διαρροές καυσίμου, χώροι μετά από πυρκαγιά), όπου η συσσώρευση ηλεκτροστατικού φορτίου στη στολή μπορεί να προκαλέσει σπινθήρα και ανάφλεξη.

• EN IEC 61482-1-1:2019 (ELIM ≥ 9 cal/cm²) και EN IEC 61482-2:2020 (APC 1, 4 kA) — ζητούνται λόγω του κινδύνου ηλεκτρικού τόξου κατά την επέμβαση σε ή πλησίον ηλεκτρικών εγκαταστάσεων και δικτύων μέσης/χαμηλής τάσης. Ζητούνται και οι δύο μέθοδοι δοκιμής (open arc και box test), ώστε να τεκμηριώνεται τόσο η ποσοτική ενέργεια αντοχής (ELIM) όσο και η συμπεριφορά σε τυποποιημένη έκθεση κιβωτίου (APC).

• EN 17353:2020 (Type B2) — ζητείται για την ενισχυμένη ορατότητα του χρήστη σε συνθήκες χαμηλής ορατότητας (καπνός, νύχτα, δυσμενείς καιρικές συνθήκες), μέσω των αντανακλαστικών ταινιών που φέρει η στολή στα μανίκια και κάτω από το γόνατο, ώστε να διευκολύνεται ο εντοπισμός του από τους λοιπούς επιχειρησιακούς παράγοντες.

Η ταυτόχρονη απαίτηση όλων των παραπάνω δικαιολογείται από την πολυκινδυνική φύση των επιχειρήσεων Πολιτικής Προστασίας, όπου ο εργαζόμενος μπορεί να εκτεθεί διαδοχικά ή ταυτόχρονα σε φλόγα, θερμότητα, ηλεκτρικό τόξο και ηλεκτροστατικό κίνδυνο εντός της ίδιας επιχείρησης.

Σήμανση: CE, αριθμό κοινοποιημένου οργανισμού, κατασκευαστής, κωδικός είδους, μέγεθος, έτος κατασκευής, Εικονόσημα κινδύνου με τους αντίστοιχους κωδικούς επιδόσεων: θερμότητας/φλόγας (EN ISO 11612 — A1, A2, B1, C1, D1, E2, F1), συγκόλλησης (EN ISO 11611 — A1, A2, Class 1), αντιστατικής προστασίας (EN 1149-5), ηλεκτρικού τόξου (EN IEC 61482-1-1 με τιμή ELIM και EN IEC 61482-2 με κλάση APC) και ενισχυμένης ορατότητας (EN 17353 — Type B2).

Β.38 Προσάρτημα ασφαλείας συγκολλήσεων

Πεδίο χρήσης:

Για την προστασία των εγκαταστάσεων οξυγονοκόλλησης και κοπής μετάλλων από επιστροφή φλόγας, ανάστροφη ροή αερίων και υπερθέρμανση, με σκοπό την πρόληψη πυρκαγιάς, έκρηξης και ατυχημάτων κατά τη χρήση οξυγόνου, ασετυλίνης ή άλλων καυσίμων αερίων.

Χαρακτηριστικά:

Τα προσαρτήματα να είναι κατάλληλα για εγκατάσταση μεταξύ εργαλείου και ελαστικού σωλήνα (torch mounted), ή μεταξύ ρυθμιστή πίεσης και φιάλης (regulator mounted), ανάλογα με τη ζητούμενη χρήση.

Για οξυγόνο να διαθέτουν: σύνδεση κατάλληλη για οξυγόνο, διάταξη αντεπιστροφής αερίου, διάταξη σβέσης επιστροφής φλόγας (φλογοπαγίδα).

Για ασετυλίνη να διαθέτουν: σύνδεση κατάλληλη για ασετυλίνη, διάταξη αντεπιστροφής αερίου, διάταξη σβέσης επιστροφής φλόγας (φλογοπαγίδα).

Προσαρτήματα φιαλών

Τα προσαρτήματα ασφαλείας που προορίζονται για τοποθέτηση στις φιάλες να διαθέτουν επιπλέον:

- φίλτρο εισόδου, βαλβίδα αντεπιστροφής, φλογοπαγίδα, θερμική διάταξη αυτόματης διακοπής παροχής αερίου, διάταξη προστασίας έναντι υπερπίεσης.
- Να είναι κατάλληλα για χρήση με τα αντίστοιχα τεχνικά αέρια.
- Να μην απαιτούν τακτική συντήρηση ή ρυθμίσεις για την κανονική λειτουργία τους.
- Να είναι κατασκευασμένα από μεταλλικά υλικά υψηλής μηχανικής αντοχής και ανθεκτικά στη διάβρωση.
- Να είναι κατάλληλα για επαγγελματική χρήση σε εγκαταστάσεις οξυγονοκόλλησης και κοπής μετάλλων.

Β.39 Ολόσωμες εξαρτήσεις, ανακόπτες, αποσβεστήρες

Πεδίο χρήσης:

Για εργασίες σε ύψος όπου απαιτείται προστασία του εργαζομένου από πτώση, όπως εργασίες τεχνικών συνεργείων, συντήρησης εγκαταστάσεων, εργασίες σε στέγες, κλίμακες, ικριώματα, ανυψωτικές πλατφόρμες, φρεάτια, μεταλλικές κατασκευές και λοιπές εργασίες με κίνδυνο πτώσης από ύψος.

Χαρακτηριστικά:

Το σύστημα να αποτελείται από:

- ολόσωμη εξάρτηση ασφαλείας,
- επαναφερόμενο ανακόπτη πτώσης,
- και αποσβεστήρα ενέργειας,

ώστε να παρέχεται ολοκληρωμένη προστασία του εργαζομένου κατά την εργασία σε ύψος.

Ολόσωμη εξάρτηση ασφαλείας

Η ολόσωμη εξάρτηση να διαθέτει σημείο αγκύρωσης πτώσης στο πίσω μέρος και σημείο αγκύρωσης στο στήθος, ώστε να επιτρέπεται η ασφαλής σύνδεση με σύστημα ανακοπής πτώσης κατά την εργασία σε ύψος. Να διαθέτει ζώνη εργασίας με δύο πλευρικά σημεία αγκύρωσης τύπου D-ring, ώστε να επιτρέπεται η τοποθέτηση εργασίας και η συγκράτηση του χρήστη κατά την εκτέλεση τεχνικών εργασιών σε ύψος. Να διαθέτει ρυθμιζόμενες πόρπες προσαρμογής, ώστε να εξασφαλίζεται σταθερή εφαρμογή σε διαφορετικούς χρήστες κατά την εργασία. Οι ιμάντες να είναι κατασκευασμένοι από πολυεστέρα πλάτους περίπου 40-45 mm, ώστε να παρέχεται αντοχή σε μηχανικές καταπονήσεις κατά την εργασία σε ύψος. Να είναι κατάλληλη για χρήστη έως 100 kg και δοκιμασμένη για φορτίο έως 140 kg.

Επαναφερόμενος ανακόπτης πτώσης

Ο ανακόπτης πτώσης να είναι επαναφερόμενου τύπου μήκους 2,5 m με αυτόματο σύστημα πέδησης αδράνειας, ώστε να παρέχεται προστασία από πτώση και ελευθερία κινήσεων κατά την εργασία σε ύψος. Να διαθέτει ενσωματωμένο αποσβεστήρα ενέργειας, ώστε να περιορίζεται η δύναμη πέδησης σε περίπτωση πτώσης. Να διαθέτει περιστρεφόμενο σύνδεσμο, ώστε να περιορίζεται η συστροφή του ιμάντα κατά τη χρήση. Να διαθέτει περίβλημα από ABS και ιμάντα πλάτους 45-50 mm, ώστε να παρέχεται αντοχή σε μηχανικές καταπονήσεις κατά την εργασία. Να είναι κατάλληλος για κατακόρυφη χρήση και για χρήστη βάρους έως 100 kg.

Αποσβεστήρας ενέργειας

Ο αποσβεστήρας ενέργειας να διαθέτει ενσωματωμένο ιμάντα πρόσδεσης από πολυεστερικό ιμάντα πλάτους περίπου 45 mm, ώστε να απορροφάται μέρος της αναπτυσσόμενης ενέργειας σε περίπτωση πτώσης κατά την εργασία σε ύψος. Να διαθέτει ραμμένες θηλιές πρόσδεσης στα άκρα, ώστε να επιτρέπεται η ασφαλής σύνδεση με τα υπόλοιπα στοιχεία του συστήματος ανακοπής πτώσης. Να διαθέτει μέγιστο επιτρεπόμενο φορτίο χρήστη 100 kg. Να διαθέτει μέγιστο συνολικό μήκος έως 2 m μαζί με τα στοιχεία πρόσδεσης και σύνδεσης, ώστε να περιορίζεται η απόσταση πτώσης κατά την εργασία σε ύψος.

Πρότυπα:

EN 361:2002 για την ολόσωμη εξάρτηση ασφαλείας, το οποίο ζητείται για την προστασία του χρήστη από πτώση κατά την εργασία σε ύψος ,

EN 358:2018 για τη ζώνη εργασίας και συγκράτησης, το οποίο ζητείται για εργασίες τοποθέτησης και συγκράτησης κατά την εργασία σε ύψος ,

EN 360:2023 για τον επαναφερόμενο ανακόπτη πτώσης, το οποίο ζητείται για προστασία από πτώση μέσω αυτόματου συστήματος πέδησης κατά την εργασία σε ύψος ,

EN 362 για τους συνδέσμους ,

EN 355:2002 για τον αποσβεστήρα ενέργειας, το οποίο ζητείται ώστε να περιορίζεται η δύναμη που αναπτύσσεται στον χρήστη σε περίπτωση πτώσης.

Β.40 Φόρμα εργασίας με τιράντες

Πεδίο χρήσης:

Για εργασίες τεχνικών συνεργείων, αποθηκών, συνεργείων συντήρησης, καθαριότητας, μεταφορών, οικοδομικών και λοιπών εργασιών πεδίου, όπου απαιτείται ανθεκτική ενδυμασία εργασίας με άνεση κινήσεων και αυξημένη αντοχή σε καθημερινή χρήση και μηχανικές καταπονήσεις.

Χαρακτηριστικά:

Φόρμα εργασίας με τιράντες τύπου σαλοπέτας, ώστε να παρέχεται σταθερή εφαρμογή και προστασία του σώματος κατά την εργασία. Να διαθέτει δύο ανακλαστικές ταινίες πλάτους 5 cm σε κάθε μπατζάκι, ώστε να βελτιώνεται η ορατότητα του εργαζομένου σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού ή κατά την εργασία σε χώρους κυκλοφορίας οχημάτων και μηχανημάτων. Να είναι κατασκευασμένη από ύφασμα 100% βαμβακιού, βάρους περίπου 245 g/m², ώστε να παρέχεται αντοχή σε καθημερινή χρήση και άνεση κατά την πολύωρη εργασία. Να διαθέτει ενισχυμένα γόνατα, ώστε να αυξάνεται η αντοχή του ενδύματος σε καταπονήσεις κατά την εργασία σε τραχιές επιφάνειες. Να διαθέτει δύο εξωτερικές μπροστινές τσέπες

μεγάλης χωρητικότητας τύπου cargo, μία τσέπη στο στήθος και μία πίσω εξωτερική τσέπη με κλείσιμο velcro, ώστε να εξασφαλίζεται ασφαλής και εργονομική μεταφορά μικρών αντικειμένων και εργαλείων εργασίας. Να διαθέτει διπλές ραφές, ώστε να παρέχεται αυξημένη αντοχή κατά την καθημερινή χρήση και τις μηχανικές καταπονήσεις. Να διαθέτει λάστιχο στο πίσω μέρος της μέσης, ώστε να βελτιώνεται η εφαρμογή και η άνεση κατά την εργασία. Να διαθέτει ρυθμιζόμενες τιράντες με δυνατότητα αυξομείωσης μήκους και κούμπωμα πορπής, ώστε να επιτυγχάνεται σωστή προσαρμογή σε διαφορετικούς χρήστες. Να διατίθεται σε μεγέθη S-5XL και σε χρώμα μπλε σκούρο ώστε να περιορίζεται η εμφανής αλλοίωση του ενδύματος από ρύπους, σκόνη, γράσα και λοιπές καθημερινές καταπονήσεις κατά την εκτέλεση τεχνικών και εργασιών πεδίου και να διατηρείται επαγγελματική εμφάνιση κατά τη χρήση. Το τελικό προϊόν (ένδυμα) να φέρει πιστοποίηση OEKO-TEX® Standard 100 ή ισοδύναμη, διασφαλίζοντας ότι έχει ελεγχθεί για επιβλαβείς ουσίες και είναι κατάλληλο για άμεση και παρατεταμένη επαφή με το δέρμα.

Πρότυπα:

EN ISO 13688:2013 , το οποίο ζητείται για την τήρηση των γενικών απαιτήσεων εργονομίας, άνεσης, αντοχής υλικών και σήμανσης ενδυμάτων εργασίας.

Σήμανση:

CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος

Β.41 Στολές προστασίας από χημικά

Πεδίο χρήσης:

Για χρήση σε εργασίες ελαιοχρωματισμών, απολυμάνσεων, καθαρισμών επιβαρυμένων επιφανειών, ψεκασμών φυτοπροστατευτικών και καθαρισμών χώρων όπου υπάρχει πιθανότητα έκθεσης σε υγρά αερολύματα, πιτσιλίσματα χημικών ουσιών, στερεά αιωρούμενα σωματίδια, βιολογικούς παράγοντες και εύφλεκτα ή πτητικά χημικά προϊόντα.

Χαρακτηριστικά:

Ολόσωμη προστατευτική φόρμα μίας χρήσης, αδιάβροχη, κατασκευασμένη από ύφασμα τύπου microporous με καλή διαπνοή και αυξημένη αντοχή στο σχίσιμο, κατάλληλη για προστασία από υγρά αερολύματα, πιτσιλίσματα χημικών ουσιών και στερεά αιωρούμενα σωματίδια κατά την εκτέλεση ελαιοχρωματισμών, απολυμάνσεων και ψεκασμών, επιτρέποντας παράλληλα τη διαπνοή του δέρματος και περιορίζοντας τη θερμική καταπόνηση. Η απαίτηση μίας χρήσης τίθεται για την αποφυγή δευτερογενούς έκθεσης και διασταυρούμενης επιμόλυνσης από υπολείμματα χημικών ή βιολογικών παραγόντων μετά το πέρας της εργασίας. Να διαθέτει ενσωματωμένη κουκούλα και ελαστικά τελειώματα σε μανσέτες, κουκούλα, αστραγάλους και μέση ώστε να περιορίζεται η είσοδος ρύπων. Να παρέχει προστασία κατηγορίας Type 4 (προστασία από υγρά αερολύματα – spray), Type 5 (προστασία από στερεά αιωρούμενα σωματίδια) και Type 6 (περιορισμένη προστασία από πιτσιλίσματα υγρών χημικών), δεδομένης της πιθανής έκθεσης σε ψεκασμούς χρωμάτων, καθαριστικά διαλύματα και σκόνες. Να φέρει σήμανση 4B, 5B και 6B για πρόσθετη προστασία έναντι βιολογικών παραγόντων σε εργασίες απολύμανσης και καθαρισμού επιβαρυμένων επιφανειών. Να διαθέτει αντιστατικές ιδιότητες σύμφωνα με EN 1149 για περιορισμό συσσώρευσης στατικού ηλεκτρισμού σε περιβάλλοντα με πτητικά ή εύφλεκτα προϊόντα. Να παρέχει περιορισμένη προστασία έναντι ραδιενεργών σωματιδίων σύμφωνα με EN 1073-2, όπου απαιτείται σε ειδικές περιπτώσεις καθαρισμού τεχνικών χώρων. Να διατίθεται σε μεγέθη S έως 2XL.

Πρότυπα:

EN 1073-2, EN 14126, EN 14605 (type 4B), EN 1149, EN 13982-1 (type 5B), EN 13034 (type 6B). Η συμμόρφωση με τα ανωτέρω πρότυπα ζητείται για τη διασφάλιση προστασίας έναντι υγρών αερολυμάτων, χημικών πιτσιλισμάτων, στερεών σωματιδίων, βιολογικών παραγόντων, ηλεκτροστατικών φορτίων και περιορισμένης ραδιενεργού μόλυνσης, σύμφωνα με τη φύση των αναφερόμενων εργασιών.

Σήμανση:

CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, εργαστήριο πιστοποίησης, Εικονόσημο προστασίας (κωδικοί 4-5-6).

Β.42 Μονωτικά Εργαλεία

Πεδίο χρήσης:

Για ηλεκτρολογικές εργασίες σε εγκαταστάσεις χαμηλής τάσης, όπου απαιτείται χρήση μονωμένων εργαλείων σύμφωνα με τα ισχύοντα πρότυπα ασφαλείας.

Χαρακτηριστικά:

Το σετ να αποτελείται από έξι (6) τουλάχιστον εργαλεία, ώστε να καλύπτεται το σύνολο των βασικών εργασιών ηλεκτρολογικής συντήρησης (κοχλίωση ακροδεκτών, διαμόρφωση, συγκράτηση και κοπή αγωγών, έλεγχος τάσης).

Εκ των εργαλείων, τα πέντε (5) να είναι μονωμένα, κατάλληλα για εργασίες υπό τάση έως 1000 V AC, και συγκεκριμένα:

- ίσιο μονωμένο κατσαβίδι και σταυροκατσάβιδο (PH), ώστε να καλύπτονται οι δύο συνηθέστεροι τύποι κοχλιών ακροδεκτών σε πίνακες, ρευματοδότες και όργανα,
- πένσα, για τη συγκράτηση, κάμψη και κοπή αγωγών κατά τις εργασίες συνδεσμολογίας,
- μυτοτσίμπιδο, για την πρόσβαση και τον χειρισμό αγωγών σε στενά σημεία πινάκων και τη διαμόρφωση άκρων,
- κόφτη, για την κοπή αγωγών και καλωδίων

Το επίπεδο προστασίας 1000 V AC ζητείται διότι αποτελεί το τυποποιημένο επίπεδο του EN IEC 60900 και παρέχει επαρκές περιθώριο ασφαλείας έναντι της ονομαστικής τάσης των εγκαταστάσεων χαμηλής τάσης (230/400 V) στις οποίες εκτελούνται οι εργασίες.

Το έκτο εργαλείο να είναι δοκιμαστικό κατσαβίδι ονομαστικής τάσης 220–250 V AC, ώστε να είναι δυνατή η επιβεβαίωση της παρουσίας ή απουσίας τάσης πριν από κάθε επέμβαση, η οποία αποτελεί υποχρεωτικό βήμα της διαδικασίας ασφαλούς εργασίας σε ηλεκτρικές εγκαταστάσεις. Η ονομαστική τάση 220–250 V AC ζητείται διότι αντιστοιχεί στην ονομαστική φασική τάση του δικτύου διανομής.

Πρότυπα: EN IEC 60900:2018/AC:2020 ή νεότερο, για τα πέντε μονωμένα εργαλεία. Το πρότυπο ζητείται διότι καθορίζει τις απαιτήσεις και τις δοκιμές (διηλεκτρική αντοχή, μηχανική αντοχή, αντοχή μόνωσης σε θερμοκρασιακή καταπόνηση και πρόσφυση) για εργαλεία χειρός που χρησιμοποιούνται σε εργασίες υπό τάση έως 1000 V AC, διασφαλίζοντας πιστοποιημένη προστασία του χρήστη από ηλεκτροπληξία. DIN VDE 0680-6 ή ισοδύναμο πρότυπο για το δοκιμαστικό κατσαβίδι, το οποίο ζητείται διότι καθορίζει τις απαιτήσεις ασφαλείας των μονοπολικών δοκιμαστικών τάσης, για τα οποία δεν υφίσταται αντίστοιχο εναρμονισμένο ευρωπαϊκό πρότυπο.

Σήμανση: Τα πέντε μονωμένα εργαλεία να φέρουν ανεξίτηλα: το σύμβολο του διπλού τριγώνου (καταλληλότητα εργασίας υπό τάση), την ένδειξη 1000 V, την αναφορά του προτύπου EN IEC 60900 (ή IEC 60900), τον κατασκευαστή, τον κωδικό εργαλείου σύμφωνα με τις απαιτήσεις σήμανσης του προτύπου. Το δοκιμαστικό κατσαβίδι να φέρει την ονομαστική τάση 220–250 V AC. Σήμα πιστοποίησης ανεξάρτητου φορέα δοκιμών (π.χ. VDE ή ισοδύναμο) γίνεται αποδεκτό ως πρόσθετη απόδειξη συμμόρφωσης, χωρίς να αποτελεί υποχρεωτική απαίτηση επί ποινή αποκλεισμού.

Β.43 Ζώνες ασφαλείας

Πεδίο χρήσης:

Για εργασίες σε ύψος όπου απαιτείται προστασία του εργαζομένου από πτώση και δυνατότητα τοποθέτησης εργασίας, όπως εργασίες τεχνικών συνεργείων, συντήρησης εγκαταστάσεων, εργασίες σε κλίμακες, ικριώματα, μεταλλικές κατασκευές, ανυψωτικές πλατφόρμες και λοιπές εργασίες με κίνδυνο πτώσης από ύψος.

Χαρακτηριστικά:

Ολόσωμη εξάρτηση ασφαλείας με σημείο αγκύρωσης πτώσης στο πίσω μέρος και σημείο αγκύρωσης στο στήθος, ώστε να επιτρέπεται η ασφαλής σύνδεση με σύστημα ανακοπής πτώσης κατά την εργασία σε

ύψος. Να διαθέτει ζώνη εργασίας με δύο πλευρικά σημεία αγκύρωσης τύπου D-ring, ώστε να επιτρέπεται η τοποθέτηση εργασίας και η συγκράτηση του χρήστη κατά την εκτέλεση τεχνικών εργασιών σε ύψος. Να διαθέτει ρυθμιζόμενες πόρπες προσαρμογής, ώστε να εξασφαλίζεται σταθερή εφαρμογή σε διαφορετικούς χρήστες κατά την εργασία. Οι ιμάντες να είναι κατασκευασμένοι από πολυεστέρα πλάτους περίπου 40-45 mm, ώστε να παρέχεται αντοχή σε μηχανικές καταπονήσεις κατά την εργασία σε ύψος. Να είναι κατάλληλη για χρήστη έως 100 kg και δοκιμασμένη για φορτίο έως 140 kg.

Πρότυπα:

EN 361:2002, το οποίο ζητείται για την προστασία του χρήστη από πτώση μέσω ολόσωμης εξάρτησης ασφαλείας κατά την εργασία σε ύψος.

EN 358:2018, το οποίο ζητείται για εργασίες τοποθέτησης και συγκράτησης κατά την εργασία σε ύψος.

Σήμανση:

CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος

ΟΜΑΔΑ Γ

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΟΔΙΩΝ – ΑΛΛΑ ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

CPV : 18830000-6 Προστατευτικά υποδήματα

CPV : 18143000-3 Προστατευτικά εξαρτήματα

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΟΔΙΩΝ – ΑΛΛΑ ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Γ.44 Άρβυλα ασφαλείας

Πεδίο χρήσης:

Για Συνοδούς απορριμματοφόρων, τεχνίτες και εργάτες κοιμητηρίου και κήπων που εκτελούν εργασίες σε υπαίθριο ή εργοταξιακό περιβάλλον, με συχνή μετακίνηση σε εδάφη με υγρασία, λάσπη, ανώμαλες ή ολισθηρές επιφάνειες και πιθανή παρουσία αιχμηρών αντικειμένων ή οργανικών υπολειμμάτων. Οι εργασίες ενδέχεται να εκτελούνται σε χώρους όπου υπάρχει επαφή με καύσιμα, λιπαντικά ή άλλα παράγωγα υδρογονανθράκων από οχήματα ή μηχανήματα, καθώς και σε περιβάλλοντα με έντονη μηχανική καταπόνηση και τριβές. Για τον λόγο αυτό απαιτείται υπόδημα που παρέχει αυξημένη προστασία από μηχανικούς κινδύνους, διάτρηση, ολίσθηση και φθορά, καθώς και σταθερότητα κατά τη βάδιση σε ανώμαλο ή λασπώδες έδαφος.

Χαρακτηριστικά:

Ημιάρβυλο από φυσικό δέρμα nubuck ανώτερης ποιότητας ή από φυσικό δέρμα full grain ισοδύναμων λειτουργικών χαρακτηριστικών, σκούρας απόχρωσης (επιθυμητή απόχρωση καφέ χρώματος), ώστε να περιορίζεται η εμφανής ρύπανση κατά την υπαίθρια εργασία και να διατηρείται επαγγελματική εμφάνιση, με ύψος που να προστατεύει τα σφυρά, ώστε να παρέχεται αυξημένη σταθερότητα της ποδοκνημικής άρθρωσης και να μειώνεται ο κίνδυνος διαστρεμμάτων κατά τη βάδιση σε ανώμαλο ή λασπώδες έδαφος. Να διαθέτει μη μεταλλικό προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων και μη μεταλλική ενδιάμεση σόλα προστασίας έναντι διάτρησης (PS), σύμφωνα με την κατηγορία S7S, ώστε να εξασφαλίζεται προστασία από κρούση και διάτρηση σε περιβάλλον με αιχμηρά αντικείμενα, ενώ παράλληλα η απουσία μεταλλικών στοιχείων να βελτιώνει την ευκαμψία και την εργονομική άνεση του υποδήματος κατά την πολύωρη βάδιση και ορθοστασία. Η εξωτερική σόλα να είναι από διπλής πυκνότητας πολυουρεθάνη, ώστε να επιτυγχάνεται συνδυασμός απορρόφησης κραδασμών και αυξημένης αντοχής σε τριβή κατά τη συνεχή

βάδιση σε σκληρές επιφάνειες. Να διαθέτει ανθεκτικότητα σε υδρογονάνθρακες (FO), λόγω πιθανής παρουσίας καυσίμων ή λιπαντικών σε αστικό περιβάλλον, αντιολισθητικότητα κατηγορίας SR για μείωση κινδύνου ολισθήσεων σε υγρές, λιπαρές ή λείες επιφάνειες, καθώς και πρόσθετη προστασία εμπρόσθιου τμήματος (σήμανση SC) για ενίσχυση αντοχής σε τριβή και πρόωρη φθορά. Για λόγους εργονομίας και περιορισμού της σωματικής κόπωσης των χρηστών κατά την εκτέλεση των καθηκόντων τους, το βάρος του υποδήματος να μην υπερβαίνει τα 780 g ανά υπόδημα. Διαθέσιμο σε μεγέθη από 35 έως 51.

Πρότυπο:

EN ISO 20345:2022+A1:2024 S7S FO SC SR. Η συμμόρφωση με το πρότυπο EN ISO 20345 ζητείται διότι καθορίζει τις βασικές απαιτήσεις προστασίας για υποδήματα ασφαλείας, όπως προστασία δακτύλων από κρούση, μηχανική αντοχή, αντιολισθητικότητα και ανθεκτικότητα υλικών, οι οποίες είναι απαραίτητες για τις συνθήκες εργασίας που περιγράφονται στο πεδίο χρήσης. Η κατηγορία S7S επιλέγεται ώστε να εξασφαλίζεται συνδυασμένη προστασία από μηχανικούς κινδύνους και διάτρηση, ενώ οι ιδιότητες FO, SC και SR διασφαλίζουν αντίστοιχα ανθεκτικότητα σε υδρογονάνθρακες, ενισχυμένη αντοχή του εμπρόσθιου τμήματος σε τριβή και αυξημένη αντιολισθητικότητα σε υγρές ή λιπαρές επιφάνειες.

Σήμανση:

CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος και αναγραφή κατηγορίας EN ISO 20345:2022+A1:2024 S7S FO SC SR.

Γ.45 Άρβυλα ασφαλείας ηλεκτρολόγων

Πεδίο χρήσης:

Για ηλεκτρολογικές εργασίες χαμηλής τάσης σε υπαίθριο ή ημιυπαίθριο περιβάλλον, με πιθανή έκθεση σε υγρασία, σκόνη, ολισθηρές επιφάνειες, μηχανικές καταπονήσεις και θερμές επιφάνειες. Οι εργασίες ενδέχεται να εκτελούνται σε χώρους εγκαταστάσεων ή τεχνικών υποδομών όπου υπάρχει πιθανή παρουσία καυσίμων ή λιπαντικών από μηχανολογικό εξοπλισμό, καθώς και επαφή του υποδήματος με σκληρές ή μεταλλικές επιφάνειες κατά την εκτέλεση τεχνικών εργασιών.

Χαρακτηριστικά:

Ημιάρβυλο από φυσικό δέρμα ανώτερης ποιότητας full grain, επιλεγόμενο λόγω της αυξημένης μηχανικής αντοχής του, της ανθεκτικότητας σε τριβή και σχίσιμο και της βελτιωμένης συμπεριφοράς έναντι διείσδυσης νερού, εξασφαλίζοντας αυξημένη διάρκεια ζωής και σταθερή προστασία του άνω μέρους σε συνθήκες έντονης καταπόνησης. Να είναι σκούρου χρώματος (επιθυμητό μαύρου) για περιορισμό της εμφανής ρύπανσης και να έχει ύψος που να προστατεύει τα σφυρά για βελτιωμένη σταθερότητα της ποδοκνημικής άρθρωσης. Η εξωτερική σόλα να είναι από συνδυασμό πολυουρεθάνης και καουτσούκ, ανθεκτική στην υδρόλυση και σε υδρογονάνθρακες (FO), λόγω πιθανής παρουσίας λιπαντικών ή καυσίμων σε χώρους εγκαταστάσεων, να διαθέτει αντιολισθητικότητα κατηγορίας SR για μείωση κινδύνου ολισθήσεων σε υγρές ή λείες επιφάνειες, αντίσταση στη θερμότητα επαφής (HRO) για προστασία από επαφή με θερμές επιφάνειες ή εξοπλισμό και μόνωση έναντι ψύχους (CI) για διατήρηση θερμικής άνεσης σε υπαίθριες χειμερινές εργασίες. Να διαθέτει απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα (E), για περιορισμό της μυοσκελετικής καταπόνησης κατά την πολύωρη ορθοστασία και βάδιση. Να φέρει πρόσθετη προστασία του άνω μέρους στο εμπρόσθιο τμήμα (SC), ώστε να ενισχύεται η αντοχή σε τριβή και να περιορίζεται η πρόωρη φθορά κατά την επαφή με σκληρές επιφάνειες ή μεταλλικά στοιχεία. Να παρουσιάζει αντοχή στην πλήρη διείσδυση νερού (WR), δεδομένης της πιθανής εργασίας σε εξωτερικούς ή υγρούς χώρους, ώστε να διατηρείται η μονωτική ικανότητα και η λειτουργική άνεση του χρήστη. Να διαθέτει μη μεταλλικό προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων και μη μεταλλική ενδιάμεση σόλα προστασίας έναντι διάτρησης (PS), ώστε να εξασφαλίζεται προστασία από κρούση και διάτρηση χωρίς την παρουσία μεταλλικών στοιχείων στο εσωτερικό του υποδήματος, στοιχείο που θεωρείται καταλληλότερο για χρήση σε ηλεκτρολογικές εφαρμογές χαμηλής τάσης, ενώ παράλληλα συμβάλλει σε μειωμένο βάρος και βελτιωμένη εργονομία, περιορίζοντας την κόπωση του χρήστη κατά την πολύωρη εργασία. Διαθέσιμο σε μεγέθη από 35 έως 51.

Πρότυπο:

EN ISO 20345:2022+A1:2024 SB E PS HRO SC WR CI FO SR. Η συμμόρφωση με το πρότυπο EN ISO 20345 ζητείται διότι καθορίζει τις βασικές απαιτήσεις προστασίας για υποδήματα ασφαλείας, όπως προστασία δακτύλων από κρούση, αντιδιάτρητη προστασία, αντιολισθητικότητα και μηχανική αντοχή, οι οποίες είναι απαραίτητες για την ασφαλή εκτέλεση των συγκεκριμένων εργασιών.

Σήμανση:

CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος και αναγραφή κατηγορίας EN ISO 20345:2022+A1:2024 SB E PS HRO SC WR CI FO SR.

Γ.46 Γαλότσες

Πεδίο χρήσης:

Για εργασίες σε εξωτερικό και υγρό περιβάλλον, με παρουσία νερού, λάσπης ή υγρών αποβλήτων, όπως εργασίες καθαριότητας, συντήρησης πρασίνου, κηποτεχνικών παρεμβάσεων, μικροέργων και συναφών τεχνικών δραστηριοτήτων, όπου απαιτείται πλήρης υδατοστεγανότητα του υποδήματος σε συνδυασμό με προστασία από κρούση, διάτρηση και ολίσθηση.

Χαρακτηριστικά:

Μπότα ασφαλείας αδιάβροχη, κατασκευασμένη από συνδυασμό PVC/νιτριλίου, κατάλληλη για χρήση σε περιβάλλον με συνεχή παρουσία υγρασίας, λάσπης, οργανικών αποβλήτων και καθαριστικών ουσιών. Ο συνδυασμός PVC/νιτριλίου παρουσιάζει αυξημένη αντοχή σε υδατικά διαλύματα καθαριστικών και οργανικά λύματα, καθώς και σταθερή μηχανική συμπεριφορά σε συνθήκες συνεχούς εξωτερικής χρήσης και επαφής με υγρό έδαφος, όπως αυτές που απαντώνται στις εργασίες καθαριότητας και συντήρησης πρασίνου. Να φέρει προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων αντοχής 200 Joule για προστασία από πτώση αντικειμένων ή εργαλείων κατά τις εργασίες καθαριότητας και τεχνικών παρεμβάσεων. Να διαθέτει ενδιάμεση προστατευτική σόλα έναντι διάτρησης, λόγω πιθανής παρουσίας αιχμηρών αντικειμένων στο έδαφος, όπως θραύσματα γυαλιού, μεταλλικά υπολείμματα ή λοιπά απορρίμματα. Η σόλα να είναι αντιολισθητική κατηγορίας SR, κατάλληλη για εργασία σε υγρές και ολισθηρές επιφάνειες. Να παρέχει απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα, λόγω πολύωρης βάδισης σε σκληρές επιφάνειες, και αντιστατικές ιδιότητες για την αποφυγή συσσώρευσης στατικού ηλεκτρισμού σε υγρό περιβάλλον εργασίας, σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 20345. Να διατίθενται σε ΜΕΓΕΘΗ ΑΠΟ 35 ΕΩΣ 47.

Πρότυπο:

EN 20344, EN 20345 S5 SR, Η συμμόρφωση με το πρότυπο EN ISO 20345 ζητείται για τη διασφάλιση των απαιτήσεων προστασίας των υποδημάτων ασφαλείας κατά την εργασία σε υγρό και απαιτητικό περιβάλλον, ενώ το πρότυπο EN ISO 20344 αφορά τις μεθόδους δοκιμών των ιδιοτήτων αυτών, διασφαλίζοντας την αξιοπιστία των επιδόσεων του υποδήματος.

Σήμανση:

CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος. Το σύμβολο S5.

Γ.47 Παπούτσια εργασίας τύπου σαμπό αδιάβροχο, αντιολισθητικό

Πεδίο χρήσης:

Για εργασίες σε χώρους υγειονομικού ενδιαφέροντος, καθαριότητας, εστίασης, νοσηλευτικών υπηρεσιών και λοιπές εργασίες εσωτερικού χώρου όπου απαιτείται άνεση, αντιολισθητική προστασία και πολύωρη χρήση σε συνθήκες συχνής βάδισης και ορθοστασίας.

Χαρακτηριστικά:

Υπόδημα εργασίας τύπου σαμπό, κατασκευασμένο από διαπνέον υλικό μικροΐνας, ώστε να παρέχεται άνεση και αερισμός κατά την πολύωρη χρήση. Να διαθέτει διαπνέουσα εσωτερική επένδυση ανθεκτική στην τριβή, ώστε να αυξάνεται η αντοχή του υποδήματος κατά την καθημερινή χρήση. Να διαθέτει αποσπώμενο, αντιστατικό και αντικραδασμικό πέλμα, ώστε να παρέχεται βελτιωμένη άνεση κατά τη

βάδιση και πολύωρη εργασία σε σκληρές επιφάνειες. Η σόλα να είναι από πολυουρεθάνη (PU) αντιολισθητικού τύπου SR, ώστε να περιορίζεται ο κίνδυνος ολίσθησης σε υγρά ή λείες επιφάνειες κατά την εργασία. Να διαθέτει αντιστατικές ιδιότητες και απορρόφηση ενέργειας στην περιοχή της πτέρνας, ώστε να παρέχεται αυξημένη άνεση και περιορισμός καταπόνησης κατά τη βάδιση και ορθοστασία. Να διαθέτει αντοχή της σόλας σε πετρελαιοειδή (FO), ώστε να διατηρείται η καταλληλότητα του υποδήματος σε χώρους με πιθανή παρουσία λιπαντικών ή καθαριστικών ουσιών. Να διατίθεται σε μεγέθη 35-48.

Πρότυπα:

EN ISO 20347:2022, το οποίο ζητείται για τη διασφάλιση της καταλληλότητας του υποδήματος εργασίας ως προς την άνεση, την αντιολισθητική προστασία και τις βασικές απαιτήσεις ασφάλειας κατά την εργασία.Κατηγορία προστασίας OB E A FO SR: OB για βασικές απαιτήσεις υποδήματος εργασίας, E για απορρόφηση ενέργειας στην περιοχή της πτέρνας, A για αντιστατικές ιδιότητες, FO για αντοχή της σόλας σε πετρελαιοειδή, SR για αυξημένη αντιολισθητική προστασία.

Σήμανση:

CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, μέγεθος, πρότυπο πιστοποίησης και κατηγορία προστασίας OB E A FO SR.

Γ.48 Παπούτσια αντιολισθητικά

Πεδίο χρήσης:

Για γεωπόνους και εσωτερικές / σχολικές καθαρίστριες που εκτελούν εργασίες σε εσωτερικούς χώρους, εκπαιδευτικές εγκαταστάσεις, γραφεία, αποθήκες και περιστασιακά σε ημιυπαίθριους χώρους, με πιθανή έκθεση σε υγρά ή πρόσφατα καθαρισμένα δάπεδα, καθαριστικά διαλύματα, υγρασία και θερμικές μεταβολές. Οι εργασίες ενδέχεται να πραγματοποιούνται σε χώρους με σκληρές επιφάνειες δαπέδων και εξοπλισμού, με πιθανότητα επαφής του υποδήματος με θερμές επιφάνειες ή μηχανολογικό εξοπλισμό, καθώς και με λιπαντικές ουσίες ή καθαριστικά, όπου απαιτείται αυξημένη αντιολισθητικότητα, αντοχή σε διαβροχή και εργονομική άνεση κατά την πολύωρη χρήση.

Χαρακτηριστικά:

Χαμηλό υπόδημα με άνω μέρος από ανθεκτικό τεχνικό ύφασμα, επιλεγόμενο για το μειωμένο βάρος, την αυξημένη διαπνοή και την εργονομική ευκαμψία, στοιχεία που συμβάλλουν στη μείωση της κόπωσης κατά την πολύωρη ορθοστασία και βάδιση. Το υπόδημα να μην διαθέτει προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων ούτε ενδιάμεση σόλα προστασίας έναντι διάτρησης, σύμφωνα με την κατηγορία O2, καθώς οι συγκεκριμένες ειδικότητες δεν εκτίθενται σε βαρείς μηχανικούς κινδύνους που να απαιτούν κατηγορία S, ενώ προτεραιότητα δίνεται στην άνεση και την εργονομία. Η κατηγορία O2 ζητείται λόγω της αντοχής του άνω μέρους στη διαβροχή ώστε να περιορίζεται η απορρόφηση υγρασίας κατά την εργασία σε υγρά ή συχνά καθαριζόμενα δάπεδα και να διατηρείται η άνεση του χρήστη. Η εξωτερική σόλα να είναι κατασκευασμένη με συνδυασμό υλικών, με ενδιάμεση στρώση EVA για βελτιωμένη απορρόφηση κραδασμών και περιορισμό της μυοσκελετικής καταπόνησης κατά την πολύωρη χρήση, και εξωτερική επιφάνεια από καουτσούκ για αυξημένη αντοχή και σταθερή πρόσφυση. Να διαθέτει αντιολισθητικότητα κατηγορίας SR, ώστε να μειώνεται ο κίνδυνος ολισθήσεων σε υγρά, γυαλισμένα ή καθαρισμένα δάπεδα. Η σόλα να είναι ανθεκτική σε υδρογονάνθρακες/ορυκτέλαια (FO), δεδομένης της πιθανής επαφής με καθαριστικά ή λιπαντικές ουσίες. Να φέρει ενισχυμένη προστασία στο εμπρόσθιο τμήμα (SC), ώστε να αυξάνεται η αντοχή σε τριβή και να περιορίζεται η πρόωρη φθορά από συνεχή επαφή με σκληρές επιφάνειες. Να διαθέτει μόνωση έναντι ψύχους (CI) για εργασία σε ψυχόμενους χώρους και μόνωση έναντι θερμότητας στη σόλα (HI) για περιορισμό θερμικής μεταφοράς από θερμές επιφάνειες, όπου απαιτείται. Να διατίθεται σε μεγέθη από 35 έως 51.

Πρότυπο:

EN ISO 20347:2022 (ή νεότερο) O2 FO SR HRO SC CI HI. Η συμμόρφωση με το πρότυπο EN ISO 20347 ζητείται διότι καθορίζει τις βασικές απαιτήσεις για υποδήματα εργασίας χωρίς προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων, παρέχοντας ιδιότητες αντιολισθητικότητας, αντοχής σε υγρασία και επαρκούς μηχανικής αντοχής, κατάλληλες για τις εργασίες που εκτελούνται σε εσωτερικούς και ημιυπαίθριους χώρους. Η

κατηγορία O2 ζητείται ώστε να εξασφαλίζεται αντοχή του άνω μέρους του υποδήματος στη διαβροχή σε χώρους με συχνή παρουσία υγρών δαπέδων ή καθαριστικών.

Σήμανση:

CE, κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος και αναγραφή κατηγορίας EN ISO 20347:2022 O2 FO SR HRO SC CI HI.

Γ.49 Επιγονατίδες

Πεδίο χρήσης:

Για τεχνικές εργασίες που απαιτούν γονάτιση σε σκληρές επιφάνειες, όπως εργασίες υδραυλικών, τοποθέτησης πλακών και λοιπών τεχνικών εφαρμογών, καθώς και για εργασίες πρασίνου όπου απαιτείται παρατεταμένη γονάτιση.

Χαρακτηριστικά:

Επιγονατίδες ανεξάρτητου τύπου (Type 1) σύμφωνα με EN 14404, κατάλληλες για χρήση με οποιονδήποτε ρουχισμό εργασίας χωρίς απαίτηση ειδικού ενδύματος, ώστε να μπορούν να χρησιμοποιούνται από τεχνίτες και εργαζόμενους σε διαφορετικές δραστηριότητες. Να πληρούν τις απαιτήσεις επιπέδου προστασίας Level 1, κατάλληλου για χρήση σε επίπεδες επιφάνειες χωρίς έντονα αιχμηρά αντικείμενα. Να διαθέτουν εσωτερικό ένθετο τύπου gel για απορρόφηση κραδασμών και ομοιόμορφη κατανομή πίεσης κατά την παρατεταμένη γονάτιση σε σκληρές επιφάνειες.

Πρότυπο:

EN 14404:2004 + A1:2010 – Type 1 (ή νεότερο), Level 1.

Σήμανση:

CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος.

ΑΛΛΑ ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Γ.50 Πλαστική πτυσσόμενη κίτρινη πινακίδα τύπου λάμδα με επισήμανση CAUTION WET FLOOR

Πεδίο χρήσης:

Για τους εσωτερικούς χώρους δημοτικών κτιρίων του Δήμου Αιγάλεω.

Χαρακτηριστικά:

Πλαστική πτυσσόμενη κίτρινη πινακίδα τύπου λάμδα με επισήμανση CAUTION WET FLOOR – ΠΡΟΣΟΧΗ ΟΛΙΣΘΗΡΟ ΔΑΠΕΔΟ. Η πινακίδα αυτή χρησιμοποιείται ως προσωρινό εμπόδιο σε χώρους με ολισθηρό πάτωμα, σε περιπτώσεις που υπάρχει κάποια υγρασία ή διαρροή ή το πάτωμα έχει καθαριστεί (σφουγγαριστεί) πρόσφατα , με υγρά καθαριστικά, και χρήζει προσοχής για να προληφθούν ατυχήματα.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Βάσει της οδηγίας 425/2006 , άρθρο 8, παραγρ. 5 : “Οι κατασκευαστές εξασφαλίζουν ότι το ΜΑΠ που διαθέτουν στην αγορά φέρει αριθμό τύπου, παρτίδας ή σειράς ή άλλο στοιχείο που να επιτρέπει την ταυτοποίησή του ή, όταν δεν το επιτρέπει το μέγεθος ή η φύση του εν λόγω ΜΑΠ, εξασφαλίζουν ότι οι πληροφορίες αυτές αναγράφονται στη συσκευασία ή σε έγγραφο που συνοδεύει το ΜΑΠ.

2. Τα είδη ατομικής προστασίας θα πρέπει να είναι συμμορφωμένα με τις βασικές απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής Οδηγίας (ΕΕ) 2016/425 (τις ελάχιστες δηλαδή απαιτήσεις ασφαλείας που οφείλει να πληροί ένα μέσο ατομικής προστασίας)

3. Επί ποινή αποκλεισμού για την αξιολόγηση της προσφοράς θα πρέπει απαραιτήτως να κατατεθούν **μέχρι και (3) εργάσιμες ημέρες από την καταληκτική ημερομηνία κατάθεσης προσφορών**, στο πρωτόκολλο του Δήμου:

Δείγματα για όλα τα προσφερόμενα είδη, που αφορούν την ομάδα ή τις ομάδες που θα συμμετέχουν. Τα δείγματα θα είναι μέσα σε συσκευασία ξεχωριστά το κάθε είδος, με αυτοκόλλητη επιγραφή που θα αναγράφεται ο προμηθευτής, η περιγραφή του είδους και ο αύξων αριθμός του είδους (σύμφωνα με το υπόδειγμα της οικονομικής προσφοράς). Για είδη που είναι σε ζεύγη όπως γάντια, παπούτσια ασφαλείας κ.λπ,, το δείγμα θα υποβάλλεται ως ζεύγος και όχι μεμονωμένο τεμάχιο

Β. Επιθυμητή (χωρίς να είναι δεσμευτική) είναι η προσκόμιση Τεχνικής περιγραφής ή φυλλάδιου (prospectus) με τεχνικά χαρακτηριστικά των προϊόντων μεταφρασμένο στην Ελληνική ή Αγγλική γλώσσα. Σε περίπτωση που είναι σε άλλη γλώσσα να συνοδεύεται από μετάφραση στα Ελληνικά ή στα Αγγλικά, το αργότερο μέχρι την προηγούμενη εργάσιμη ημέρα της καταληκτικής ημερομηνίας κατάθεσης της προσφοράς.

Η προσκόμιση των δειγμάτων θα γίνεται στην Δ/νση: Ιερά Οδός 364 Αιγάλεω στο Τμήμα Προμηθειών.

Τα δείγματα κρατούνται στη διάθεση του Δήμου και ο ανάδοχος πρέπει να κατασκευάσει (ή να προσφέρει) το είδος σύμφωνα με το δείγμα που κατέθεσε (ως προς τον τύπο).

4. Ο ανάδοχος κάθε Ομάδας, υποχρεούται για τα είδη που χρήζουν προμήθειας επί μέτρο, να προσκομίσει δείγματα για όλα τα μεγέθη, έτσι ώστε να εξασφαλιστούν τα μέτρα των εργαζομένων. Τα προς προμήθεια είδη θα πρέπει να καλύπτουν όλα τα ζητούμενα από την μελέτη μεγέθη προκειμένου να ακολουθήσει η ορθή παραγγελία τους. Η αποδοχή της ανωτέρω υποχρέωσης πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να δηλώνεται ρητά από τον προσφέροντα με **υπεύθυνη δήλωση**. Τα μεγέθη στα είδη ατομικής προστασίας θα δοθούν στον ανάδοχο μετά την κατακύρωση της προμήθειας για κάθε είδος. Ο μειοδότης έχει την υποχρέωση να συμβάλλει με δικό του προσωπικό στην λήψη των μεγεθών από τους εργαζόμενους σε συνεργασία με την υπηρεσία

5. Κατά την παραλαβή των ειδών, τα ΜΑΠ πρέπει να είναι επιμελώς τοποθετημένα σε χαρτοκιβώτια. Στα χαρτοκιβώτια πρέπει να αναγράφονται: η περιγραφή του εμπορεύματος, η ποσότητα, το μέγεθος, ο αριθμός προσφοράς / παραγγελίας, το όνομα του κατασκευαστή ή προμηθευτή. Όλα τα είδη ΜΑΠ πρέπει να είναι επιμελώς πακεταρισμένα και τοποθετημένα σε ξεχωριστά χαρτοκιβώτια ανάλογα με το είδος και το μέγεθος τους. Τα υφασμάτινα είδη, πρέπει να είναι επιμελώς διπλωμένα και πακεταρισμένα σε διαφανές νάιλον (σελοφάν).

Αιγάλεω 26/10/2026

Ο Συντάξας

Αν. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Χαράλαμπος Σβώλος

ΠΕ Μηχ/γος Μηχ/κός

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΑΠΟΘΗΚΗΣ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Χ. Σβώλος
Τηλέφωνο: 210 3427066
Email : chsvolos@egaleo.gr

«Προμήθεια Μέσων Ατομικής Προστασίας ΜΑΠ»

Αρ. Μελ. 15/2026

Αριθ. πρωτ : 49468/26-10-2026

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Παρακάτω ακολουθεί **συγκεντρωτικός πίνακας ενδεικτικού προϋπολογισμού** για **ΟΛΑ** τα ζητούμενα είδη της προμήθειας :

ΟΜΑΔΑ	ΝΕΑ Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	*cpv*	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ/Μ.Μ. €	ΣΥΝΟΛΑ €
ΟΜΑΔΑ Α	Α.1	Γάντια από PVC	*18141000-9*	Ζεύγος	**400**	4,00 €	1.600,000
	Α.2	Γάντια από νιτρίλιο	*18141000-9*	Ζεύγος	**3.499**	2,20 €	7.697,800
	Α.3	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	*18141000-9*	Ζεύγος	**2.001**	2,15 €	4.302,150
	Α.4	Γάντια δερματοπάνινα ενισχυμένα	*18141000-9*	Ζεύγος	**2.400**	2,50 €	6.000,000
	Α.5	Γάντια Δερμάτινα ενισχυμένα	*18141000-9*	Ζεύγος	**100**	2,50 €	250,000

	Α.6	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης νιτριλίου	*18141000-9*	Τεμάχιο	**200.000**	0,055 €	11.000,000
	Α.7	Γάντια Συγκολλητών	*18141000-9*	Ζεύγος	**50**	7,00 €	350,000
	Α.8	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου	*18141000-9*	Ζεύγος	**30**	110,00 €	3.300,000
	Α.9	Γυαλιά Goggles Οξυγονοκόλλησης	*18141000-9*	Τεμάχιο	**30**	7,65 €	229,500
	Α.10	Γυαλιά ανοικτού τύπου	*18141000-9*	Τεμάχιο	**500**	8,00 €	4.000,000
	Α.11	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	*18141000-9*	Τεμάχιο	**200**	9,00 €	1.800,000
	Α.12	Γυαλιά τύπου Goggles για προστασία από χημικούς ή μηχανικούς κίνδυνους (κλειστού τύπου)	*18141000-9*	Τεμάχιο	**240**	11,00 €	2.640,000
	Α.13	Καπέλο τύπου μπέιζμπολ (καλοκαιρινό)	*18444000-3*	Τεμάχιο	**330**	5,00 €	1.650,000
	Α.14	Κράνος ασφαλείας	*18444000-3*	Τεμάχιο	**121**	12,50 €	1.512,500
	Α.15	Ημίκρανο με διάφανη προσωπίδα	*18444000-3*	Τεμάχιο	**30**	20,70 €	621,000
	Α.16	Ωτοασπίδες	*18444000-3*	Ζεύγος	**300**	7,20 €	2.160,000
	Α.17	Αναπνευστική συσκευή	*18444000-3*	Τεμάχιο	**3**	1.450,00 €	4.350,000
	Α.18	Ασπίδιο με πλέγμα	*18444000-3*	Τεμάχιο	**50**	19,50 €	975,000
	Α.19	Μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης	*18444000-3*	Τεμάχιο	**10**	12,00 €	120,000
	Α.20	Μάσκα ημίσεως προσώπου με φίλτρα Α1 Ρ3 ή ισοδύναμη φιλτρόμασκα	*18444000-3*	Τεμάχιο	**80**	38,50 €	3.080,000
	Α.21	Μάσκα μιας χρήσεως	*18444000-3*	Τεμάχιο	**20.000**	0,08 €	1.600,000
	Α.22	Φιλτρόμασκα FFP2	*18444000-3*	Κουτί 10 τεμ.	**640**	1,50 €	960,000
	Α.23	Μάσκα ολόκληρου προσώπου με φίλτρα ΑΒΕΚ2 Ρ3	*18444000-3*	Τεμάχιο	**25**	115,00 €	2.875,000
	Α.24	Μάσκα φίλτρου FFP3	*18444000-3*	Τεμάχιο	**100**	1,90 €	190,000
ΟΜΑΔΑ Β	Β.25	Γιλέκο υψηλής ορατότητας	*35113400-3*	Τεμάχιο	**651**	6,20 €	4.036,200
	Β.26	Μπλουζάκι t-shirt	*35113400-3*	Τεμάχιο	**2.000**	6,00 €	12.000,000
	Β.27	Μπουφάν Αδιάβροχο	*35113400-3*	Τεμάχιο	**210**	64,50 €	13.545,000
	Β.28	Μπουφάν Αδιάβροχο κοντό	*35113400-3*	Τεμάχιο	**34**	64,50 €	2.193,000
	Β.29	Νιτσεράδα	*35113400-3*	Τεμάχιο	**400**	35,00 €	14.000,000
	Β.30	Παντελόνι εργασίας με ανακλαστήρες	*35113400-3*	Τεμάχιο	**650**	25,00 €	16.250,000
	Β.31	Ποδιά Αδιάβροχη μιας χρήσης	*35113400-3*	Τεμάχιο	**20.000**	0,058 €	1.160,000
	Β.32	Ποδιά Σαμαράκι	*35113400-3*	Τεμάχιο	**240**	10,00 €	2.400,000
	Β.33	Ποδιά Συγκολλητών	*35113400-3*	Τεμάχιο	**16**	10,00 €	160,000
	Β.34	Ποδιά λαιμού αδιαβροχη	*35113400-3*	Τεμάχιο	**58**	14,40 €	835,200
	Β.35	Ρόμπα καθαριότητας	*35113400-3*	Τεμάχιο	**50**	19,00 €	950,000
	Β.36	Ρόμπα νοσηλευτών υφασμάτινη	*35113400-3*	Τεμάχιο	**16**	19,00 €	304,000
	Β.37	Πυρίμαχες στολές	*35113400-3*	ΣΕΤ	**6**	380,00 €	2.280,000
	Β.38	Προσάρτημα ασφαλείας συγκολλήσεων	*35113400-3*	Τεμάχιο	**10**	180,00 €	1.800,000

	Β.39	Ολόσωμες εξαρτήσεις, ανακόπτες, αποσβεστήρες	*35113400-3*	ΣΕΤ	**15**	325,00 €	4.875,000
	Β.40	Φόρμα εργασίας με τιράντες	*35113400-3*	Τεμάχιο	**150**	21,00 €	3.150,000
	Β.41	Στολές προστασίας από χημικά	*35113400-3*	Τεμάχιο	**300**	5,50 €	1.650,000
	Β.42	Μονωτικά εργαλεία	*35113400-3*	ΣΕΤ	**5**	280,00 €	1.400,000
	Β.43	Ζώνες Ασφαλείας	*35113400-3*	Τεμάχιο	**25**	57,00 €	1.425,000
ΟΜΑΔΑ Γ	Γ.44	Άρβυλα Ασφαλείας	*18830000-6*	Ζεύγος	**451**	67,00 €	30.217,000
	Γ.45	Άρβυλα Ασφαλείας Ηλεκτρολόγων	*18830000-6*	Ζεύγος	**19**	72,50 €	1.377,500
	Γ.46	Γαλότσες	*18830000-6*	Ζεύγος	**353**	15,00 €	5.295,000
	Γ.47	Παπούτσι εργασίας σαμπό αδιάβροχο, αντιολισθητικό	*18830000-6*	Ζεύγος	**11**	30,00 €	330,000
	Γ.48	Παπούτσια αντιολισθητικά	*18830000-6*	Ζεύγος	**193**	40,00 €	7.720,000
	Γ.49	Επιγονατίδες εργασίας	*18830000-6*	Ζεύγος	**80**	15,00 €	1.200,000
	Γ.50	Πλαστική πτυσσόμενη κίτρινη πινακίδα τύπου λάμδα με επισήμανση CAUTION WET FLOOR	*18143000-3*	Τεμάχιο	**38**	10,00 €	380,000
						Μερικό Σύνολο	194.195,850
						ΦΠΑ 24%	46.607,004
						ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	**240.802,854**

Υπενθυμίζεται ότι οι <u>ποσότητες</u>, που αναγράφονται στον παραπάνω πίνακα του προϋπολογισμού, είναι <u>ενδεικτικές</u> και <u>μη δεσμευτικές</u> για την ακριβή ανάλωσή τους από τον Δήμο μας. Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να τις αυξομειώνει ανάλογα με τις εκάστοτε ανάγκες της Υπηρεσίας τροποποιώντας την σχετική σύμβαση (Ν. 4412/16, Αρ.132, Παρ. 1γ).

Τα παραπάνω είδη, και σύμφωνα με τους υφιστάμενους ΑΛΕ του προϋπολογισμού του Δήμου μας, **διαμοιράζονται στις εμπλεκόμενες υπηρεσίες του Δήμου** ως εξής :

	010.2410119025	**015.2410119025**	**020.2410119025**	**030.2410119025**	**035.2410119025**	

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	*cpv*	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	Δ/ΝΣΗ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ + Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ + Δ/ΝΣΗ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΠΑΙΔΕΙΑΣ	Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΩΣΗΣ + ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ + Δ/ΝΣΗ ΔΟΜΗΣΗΣ	Δ/ΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ
Α.1	Γάντια από PVC	*18141000-9*	Ζεύγος	0	140	158	100	2	**400**
Α.2	Γάντια από νιτρίλιο	*18141000-9*	Ζεύγος	5	734	2.575	185	0	**3.499**
Α.3	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	*18141000-9*	Ζεύγος	0	248	1.003	150	600	**2.001**
Α.4	Γάντια δερματοπάνινα ενισχυμένα	*18141000-9*	Ζεύγος	0	3	1.852	85	460	**2.400**
Α.5	Γάντια Δερμάτινα ενισχυμένα	*18141000-9*	Ζεύγος	0	0	74	10	16	**100**
Α.6	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης νιτριλίου	*18141000-9*	Τεμάχιο	750	192.400	3.500	3.000	350	**200.000**
Α.7	Γάντια Συγκολλητών	*18141000-9*	Ζεύγος	0	0	2	48	0	**50**
Α.8	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου	*18141000-9*	Ζεύγος	0	0	6	24	0	**30**
Α.9	Γυαλιά Goggles Οξυγονοκόλλησης	*18141000-9*	Τεμάχιο	0	0	0	30	0	**30**
Α.10	Γυαλιά ανοικτού τύπου	*18141000-9*	Τεμάχιο	0	0	471	3	26	**500**
Α.11	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	*18141000-9*	Τεμάχιο	0	0	109	29	62	**200**
Α.12	Γυαλιά τύπου Goggles για προστασία από χημικούς ή μηχανικούς κίνδυνους (κλειστού τύπου)	*18141000-9*	Τεμάχιο	0	0	139	87	14	**240**
Α.13	Καπέλο τύπου μπέιζμπολ (καλοκαιρινό)	*18444000-3*	Τεμάχιο	2	31	197	10	90	**330**
Α.14	Κράνος ασφαλείας	*18444000-3*	Τεμάχιο	0	1	49	58	13	**121**
Α.15	Ημίκρανο με διάφανη προσωπίδα	*18444000-3*	Τεμάχιο	0	0	0	0	30	**30**
Α.16	Ωτοασπίδες	*18444000-3*	Ζεύγος	0	0	204	87	9	**300**
Α.17	Αναπνευστική συσκευή	*18444000-3*	Τεμάχιο	0	0	2	1	0	**3**
Α.18	Ασπίδιο με πλέγμα	*18444000-3*	Τεμάχιο	0	0	0	0	50	**50**
Α.19	Μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης	*18444000-3*	Τεμάχιο	0	0	0	10	0	**10**

Α.20	Μάσκα ημίσεως προσώπου με φίλτρα Α1 Ρ3 ή ισοδύναμη φιλτρόμασκα	*18444000-3*	Τεμάχιο	0	10	36	26	8	**80**
Α.21	Μάσκα μιας χρήσεως	*18444000-3*	Τεμάχιο	0	20.000	0	0	0	**20.000**
Α.22	Φιλτρόμασκα FFP2	*18444000-3*	Κουτί 10 τεμ.	4	348	227	61	0	**640**
Α.23	Μάσκα ολόκληρου προσώπου με φίλτρα ABEK2 P3	*18444000-3*	Τεμάχιο	0	3	19	3	0	**25**
Α.24	Μάσκα φίλτρου FFP3	*18444000-3*	Τεμάχιο	9	0	0	91	0	**100**
Β.25	Γιλέκο υψηλής ορατότητας	*35113400-3*	Τεμάχιο	2	40	393	101	115	**651**
Β.26	Μπλουζάκι t-shirt	*35113400-3*	Τεμάχιο	2	106	1.820	36	36	**2.000**
Β.27	Μπουφάν Αδιάβροχο	*35113400-3*	Τεμάχιο	1	1	136	10	62	**210**
Β.28	Μπουφάν Αδιάβροχο κοντό	*35113400-3*	Τεμάχιο	0	0	21	3	10	**34**
Β.29	Νιτσεράδα	*35113400-3*	Τεμάχιο	3	32	265	45	55	**400**
Β.30	Παντελόνι εργασίας με ανακλαστήρες	*35113400-3*	Τεμάχιο	1	46	398	80	125	**650**
Β.31	Ποδιά Αδιάβροχη μιας χρήσης	*35113400-3*	Τεμάχιο	0	18.633	704	0	663	**20.000**
Β.32	Ποδιά Σαμαράκι	*35113400-3*	Τεμάχιο	4	236	0	0	0	**240**
Β.33	Ποδιά Συγκολλητών	*35113400-3*	Τεμάχιο	0	0	4	12	0	**16**
Β.34	Ποδιά λαιμού αδιαβροχη	*35113400-3*	Τεμάχιο	0	58	0	0	0	**58**
Β.35	Ρόμπα καθαριότητας	*35113400-3*	Τεμάχιο	0	50	0	0	0	**50**
Β.36	Ρόμπα νοσηλευτών υφασμάτινη	*35113400-3*	Τεμάχιο	0	16	0	0	0	**16**
Β.37	Πυρίμαχες στολές	*35113400-3*	ΣΕΤ	0	0	6	0	0	**6**
Β.38	Προσάρτημα ασφαλείας συγκολλήσεων	*35113400-3*	Τεμάχιο	0	0	0	10	0	**10**
Β.39	Ολόσωμες εξαρτήσεις, ανακόπτες, αποσβεστήρες	*35113400-3*	ΣΕΤ	0	1	3	8	3	**15**
Β.40	Φόρμα εργασίας με τιράντες	*35113400-3*	Τεμάχιο	0	11	80	38	21	**150**
Β.41	Στολές προστασίας από χημικά	*35113400-3*	Τεμάχιο	0	0	76	75	149	**300**
Β.42	Μονωτικά εργαλεία	*35113400-3*	ΣΕΤ	0	0	1	4	0	**5**
Β.43	Ζώνες Ασφαλείας	*35113400-3*	Τεμάχιο	0	0	4	17	4	**25**
Γ.44	Άρβυλα Ασφαλείας	*18830000-6*	Ζεύγος	2	9	233	72	135	**451**
Γ.45	Άρβυλα Ασφαλείας Ηλεκτρολόγων	*18830000-6*	Ζεύγος	0	0	0	19	0	**19**
Γ.46	Γαλότσες	*18830000-6*	Ζεύγος	3	90	159	34	67	**353**
Γ.47	Παπούτσι εργασίας σαμπό αδιάβροχο, αντιολισθητικό	*18830000-6*	Ζεύγος	0	11	0	0	0	**11**
Γ.48	Παπούτσια αντιολισθητικά	*18830000-6*	Ζεύγος	2	189	0	2	0	**193**
Γ.49	Επιγονατίδες εργασίας	*18830000-6*	Ζεύγος	0	0	3	52	25	**80**
Γ.50	Πλαστική πτυσσόμενη κίτρινη πινακίδα τύπου λάμδα με επισήμανση CAUTION WET FLOOR	*18143000-3*	Τεμάχιο	10	28	0	0	0	**38**

Ο Προϋπολογισμός και η **αναλυτικότερη κατανομή των ειδών ανά ΑΛΕ και Διεύθυνση**, έχει ως εξής :

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΑΛΕ : 010.2410119025 → 872,030 €

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ	Ενδεικτική Τιμή / Μονάδα Μέτρησης €	ΣΥΝΟΛΑ
Α.1	Γάντια από PVC	Ζεύγος	0	**0**	4,00 €	0,00 €
Α.2	Γάντια από νιτρίλιο	Ζεύγος	5	**5**	2,20 €	11,00 €
Α.3	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	Ζεύγος	0	**0**	2,15 €	0,00 €
Α.4	Γάντια δερματοπάνινα ενισχυμένα	Ζεύγος	0	**0**	2,50 €	0,00 €
Α.5	Γάντια Δερμάτινα ενισχυμένα	Ζεύγος	0	**0**	2,50 €	0,00 €
Α.6	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης νιτριλίου	Τεμάχιο	750	**750**	0,055 €	41,25 €
Α.7	Γάντια Συγκολλητών	Ζεύγος	0	**0**	7,00 €	0,00 €
Α.8	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου	Ζεύγος	0	**0**	110,00 €	0,00 €
Α.9	Γυαλιά Goggles Οξυγονοκόλλησης	Τεμάχιο	0	**0**	7,65 €	0,00 €
Α.10	Γυαλιά ανοικτού τύπου	Τεμάχιο	0	**0**	8,00 €	0,00 €
Α.11	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	Τεμάχιο	0	**0**	9,00 €	0,00 €
Α.12	Γυαλιά τύπου Goggles για προστασία από χημικούς ή μηχανικούς κίνδυνους (κλειστού τύπου)	Τεμάχιο	0	**0**	11,00 €	0,00 €
Α.13	Καπέλο τύπου μπέιζμπολ (καλοκαιρινό)	Τεμάχιο	2	**2**	5,00 €	10,00 €
Α.14	Κράνος ασφαλείας	Τεμάχιο	0	**0**	12,50 €	0,00 €
Α.15	Ημίκρανο με διάφανη προσωπίδα	Τεμάχιο	0	**0**	20,70 €	0,00 €
Α.16	Ωτοασπίδες	Ζεύγος	0	**0**	7,20 €	0,00 €
Α.17	Αναπνευστική συσκευή	Τεμάχιο	0	**0**	1.450,00 €	0,00 €
Α.18	Ασπίδιο με πλέγμα	Τεμάχιο	0	**0**	19,50 €	0,00 €
Α.19	Μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης	Τεμάχιο	0	**0**	12,00 €	0,00 €
Α.20	Μάσκα ημίσεως προσώπου με φίλτρα Α1 Ρ3 ή ισοδύναμη φιλτρόμασκα	Τεμάχιο	0	**0**	38,50 €	0,00 €

Α.21	Μάσκα μιας χρήσεως	Τεμάχιο	0	**0**	0,08 €	0,00 €
Α.22	Φιλτρόμασκα FFP2	Κουτί 10 τεμ.	4	**4**	1,50 €	6,00 €
Α.23	Μάσκα ολόκληρου προσώπου με φίλτρα ABEK2 P3	Τεμάχιο	0	**0**	115,00 €	0,00 €
Α.24	Μάσκα φίλτρου FFP3	Τεμάχιο	9	**9**	1,90 €	17,10 €
Β.25	Γιλέκο υψηλής ορατότητας	Τεμάχιο	2	**2**	6,20 €	12,40 €
Β.26	Μπλουζάκι t-shirt	Τεμάχιο	2	**2**	6,00 €	12,00 €
Β.27	Μπουφάν Αδιάβροχο	Τεμάχιο	1	**1**	64,50 €	64,50 €
Β.28	Μπουφάν Αδιάβροχο κοντό	Τεμάχιο	0	**0**	64,50 €	0,00 €
Β.29	Νιτσεράδα	Τεμάχιο	3	**3**	35,00 €	105,00 €
Β.30	Παντελόνι εργασίας με ανακλαστήρες	Τεμάχιο	1	**1**	25,00 €	25,00 €
Β.31	Ποδιά Αδιάβροχη μιας χρήσης	Τεμάχιο	0	**0**	0,058 €	0,00 €
Β.32	Ποδιά Σαμαράκι	Τεμάχιο	4	**4**	10,00 €	40,00 €
Β.33	Ποδιά Συγκολλητών	Τεμάχιο	0	**0**	10,00 €	0,00 €
Β.34	Ποδιά λαιμού αδιαβροχη	Τεμάχιο	0	**0**	14,40 €	0,00 €
Β.35	Ρόμπα καθαριότητας	Τεμάχιο	0	**0**	19,00 €	0,00 €
Β.36	Ρόμπα νοσηλευτών υφασμάτινη	Τεμάχιο	0	**0**	19,00 €	0,00 €
Β.37	Πυρίμαχες στολές	ΣΕΤ	0	**0**	380,00 €	0,00 €
Β.38	Προσάρτημα ασφαλείας συγκολλήσεων	Τεμάχιο	0	**0**	180,00 €	0,00 €
Β.39	Ολόσωμες εξαρτήσεις, ανακόπτες, αποσβεστήρες	ΣΕΤ	0	**0**	325,00 €	0,00 €
Β.40	Φόρμα εργασίας με τιράντες	Τεμάχιο	0	**0**	21,00 €	0,00 €
Β.41	Στολές προστασίας από χημικά	Τεμάχιο	0	**0**	5,50 €	0,00 €
Β.42	Μονωτικά εργαλεία	ΣΕΤ	0	**0**	280,00 €	0,00 €
Β.43	Ζώνες Ασφαλείας	Τεμάχιο	0	**0**	57,00 €	0,00 €
Γ.44	Άρβυλα Ασφαλείας	Ζεύγος	2	**2**	67,00 €	134,00 €
Γ.45	Άρβυλα Ασφαλείας Ηλεκτρολόγων	Ζεύγος	0	**0**	72,50 €	0,00 €
Γ.46	Γαλότσες	Ζεύγος	3	**3**	15,00 €	45,00 €
Γ.47	Παπούτσι εργασίας σαμπό αδιάβροχο, αντιολισθητικό	Ζεύγος	0	**0**	30,00 €	0,00 €
Γ.48	Παπούτσια αντιολισθητικά	Ζεύγος	2	**2**	40,00 €	80,00 €
Γ.49	Επιγονατίδες εργασίας	Ζεύγος	0	**0**	15,00 €	0,00 €
Γ.50	Πλαστική πτυσσόμενη κίτρινη πινακίδα τύπου λάμδα με επισήμανση CAUTION WET FLOOR	Τεμάχιο	10	**10**	10,00 €	100,00 €
					Σύνολο	**703,250 €**
					ΦΠΑ 24%	**168,780 €**
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	**872,030 €**

Δ/ΝΣΗ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ +

Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ +

Δ/ΝΣΗ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΠΑΙΔΕΙΑΣ

ΑΛΕ : 015.2410119025 → 44.323,073 €

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	Δ/ΝΣΗ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ	Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	Δ/ΝΣΗ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΠΑΙΔΕΙΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ	Ενδεικτική Τιμή / Μονάδα Μέτρησης €	ΣΥΝΟΛΑ
Α.1	Γάντια από PVC	Ζεύγος	0	0	140	**140**	4,00 €	560,00 €
Α.2	Γάντια από νιτρίλιο	Ζεύγος	618	68	48	**734**	2,20 €	1.614,80 €
Α.3	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	Ζεύγος	0	0	248	**248**	2,15 €	533,20 €
Α.4	Γάντια δερματοπάνινα ενισχυμένα	Ζεύγος	0	3	0	**3**	2,50 €	7,50 €
Α.5	Γάντια Δερμάτινα ενισχυμένα	Ζεύγος	0	0	0	**0**	2,50 €	0,00 €
Α.6	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης νιτριλίου	Τεμάχιο	179.000	10.700	2.700	**192.400**	0,055 €	10.582,00 €
Α.7	Γάντια Συγκολλητών	Ζεύγος	0	0	0	**0**	7,00 €	0,00 €
Α.8	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου	Ζεύγος	0	0	0	**0**	110,00 €	0,00 €
Α.9	Γυαλιά Goggles Οξυγονοκόλλησης	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	7,65 €	0,00 €
Α.10	Γυαλιά ανοικτού τύπου	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	8,00 €	0,00 €
Α.11	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	9,00 €	0,00 €
Α.12	Γυαλιά τύπου Goggles για προστασία από χημικούς ή μηχανικούς κίνδυνους (κλειστού τύπου)	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	11,00 €	0,00 €

Α.13	Καπέλο τύπου μπέιζμπολ (καλοκαιρινό)	Τεμάχιο	0	1	30	**31**	5,00 €	155,00 €
Α.14	Κράνος ασφαλείας	Τεμάχιο	0	1	0	**1**	12,50 €	12,50 €
Α.15	Ημίκρανο με διάφανη προσωπίδα	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	20,70 €	0,00 €
Α.16	Ωτοασπίδες	Ζεύγος	0	0	0	**0**	7,20 €	0,00 €
Α.17	Αναπνευστική συσκευή	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	1.450,00 €	0,00 €
Α.18	Ασπίδιο με πλέγμα	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	19,50 €	0,00 €
Α.19	Μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	12,00 €	0,00 €
Α.20	Μάσκα ημίσεως προσώπου με φίλτρα Α1 Ρ3 ή ισοδύναμη φιλτρόμασκα	Τεμάχιο	0	0	10	**10**	38,50 €	385,00 €
Α.21	Μάσκα μιας χρήσεως	Τεμάχιο	0	20.000	0	**20.000**	0,08 €	1.600,00 €
Α.22	Φιλτρόμασκα FFP2	Κουτί 10 τεμ.	80	200	68	**348**	1,50 €	522,00 €
Α.23	Μάσκα ολόκληρου προσώπου με φίλτρα ABEK2 P3	Τεμάχιο	0	0	3	**3**	115,00 €	345,00 €
Α.24	Μάσκα φίλτρου FFP3	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	1,90 €	0,00 €
Β.25	Γιλέκο υψηλής ορατότητας	Τεμάχιο	0	2	38	**40**	6,20 €	248,00 €
Β.26	Μπλουζάκι t-shirt	Τεμάχιο	0	1	105	**106**	6,00 €	636,00 €
Β.27	Μπουφάν Αδιάβροχο	Τεμάχιο	0	1	0	**1**	64,50 €	64,50 €
Β.28	Μπουφάν Αδιάβροχο κοντό	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	64,50 €	0,00 €
Β.29	Νιτσεράδα	Τεμάχιο	0	1	31	**32**	35,00 €	1.120,00 €
Β.30	Παντελόνι εργασίας με ανακλαστήρες	Τεμάχιο	0	0	46	**46**	25,00 €	1.150,00 €
Β.31	Ποδιά Αδιάβροχη μιας χρήσης	Τεμάχιο	2.070	16.463	100	**18.633**	0,058 €	1.080,71 €
Β.32	Ποδιά Σαμαράκι	Τεμάχιο	83	83	70	**236**	10,00 €	2.360,00 €
Β.33	Ποδιά Συγκολλητών	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	10,00 €	0,00 €
Β.34	Ποδιά λαιμού αδιαβροχη	Τεμάχιο	50	8	0	**58**	14,40 €	835,20 €
Β.35	Ρόμπα καθαριότητας	Τεμάχιο	50	0	0	**50**	19,00 €	950,00 €
Β.36	Ρόμπα νοσηλευτών υφασμάτινη	Τεμάχιο	0	16	0	**16**	19,00 €	304,00 €
Β.37	Πυρίμαχες στολές	ΣΕΤ	0	0	0	**0**	380,00 €	0,00 €
Β.38	Προσάρτημα ασφαλείας συγκολλήσεων	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	180,00 €	0,00 €
Β.39	Ολόσωμες εξαρτήσεις, ανακόπτες, αποσβεστήρες	ΣΕΤ	0	1	0	**1**	325,00 €	325,00 €
Β.40	Φόρμα εργασίας με τιράντες	Τεμάχιο	0	1	10	**11**	21,00 €	231,00 €
Β.41	Στολές προστασίας από χημικά	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	5,50 €	0,00 €

Β.42	Μονωτικά εργαλεία	ΣΕΤ	0	0	0	**0**	280,00 €	0,00 €
Β.43	Ζώνες Ασφαλείας	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	57,00 €	0,00 €
Γ.44	Άρβυλα Ασφαλείας	Ζεύγος	0	1	8	**9**	67,00 €	603,00 €
Γ.45	Άρβυλα Ασφαλείας Ηλεκτρολόγων	Ζεύγος	0	0	0	**0**	72,50 €	0,00 €
Γ.46	Γαλότσες	Ζεύγος	0	60	30	**90**	15,00 €	1.350,00 €
Γ.47	Παπούτσι εργασίας σαμπό αδιάβροχο, αντιολισθητικό	Ζεύγος	0	11	0	**11**	30,00 €	330,00 €
Γ.48	Παπούτσια αντιολισθητικά	Ζεύγος	81	60	48	**189**	40,00 €	7.560,00 €
Γ.49	Επιγονατίδες εργασίας	Ζεύγος	0	0	0	**0**	15,00 €	0,00 €
Γ.50	Πλαστική πτυσσόμενη κίτρινη πινακίδα τύπου λάμδα με επισήμανση CAUTION WET FLOOR	Τεμάχιο	0	0	28	**28**	10,00 €	280,00 €
							Σύνολο	**35.744,414 €**
							ΦΠΑ 24%	**8.578,659 €**
							ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	**44.323,073 €**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΑΛΕ : 020.2410119025 → 120.257,286 €

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	Δ/ΝΣΗ ΚΑΘ/ΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ - Τμήμα Καθαριότητας + Τμήμα Μελετών	Δ/ΝΣΗ ΚΑΘ/ΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ - Τμήμα Κίνησης	Δ/ΝΣΗ ΚΑΘ/ΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ - Πολιτική Προστασία	ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ	Ενδεικτική Τιμή / Μονάδα Μέτρησης €	ΣΥΝΟΛΑ
Α.1	Γάντια από PVC	Ζεύγος	0	158	0	**158**	4,00 €	632,00 €
Α.2	Γάντια από νιτρίλιο	Ζεύγος	2.442	133	0	**2.575**	2,20 €	5.665,00 €
Α.3	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	Ζεύγος	980	23	0	**1.003**	2,15 €	2.156,45 €
Α.4	Γάντια δερματοπάνινα ενισχυμένα	Ζεύγος	1.400	450	2	**1.852**	2,50 €	4.630,00 €
Α.5	Γάντια Δερμάτινα ενισχυμένα	Ζεύγος	58	16	0	**74**	2,50 €	185,00 €
Α.6	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης νιτριλίου	Τεμάχιο	0	3.500	0	**3.500**	0,055 €	192,50 €
Α.7	Γάντια Συγκολλητών	Ζεύγος	0	2	0	**2**	7,00 €	14,00 €
Α.8	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου	Ζεύγος	0	6	0	**6**	110,00 €	660,00 €
Α.9	Γυαλιά Goggles Οξυγονοκόλλησης	Τεμάχιο	0		0	**0**	7,65 €	0,00 €
Α.10	Γυαλιά ανοικτού τύπου	Τεμάχιο	458	11	2	**471**	8,00 €	3.768,00 €
Α.11	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	Τεμάχιο	107	2	0	**109**	9,00 €	981,00 €
Α.12	Γυαλιά τύπου Goggles για προστασία από χημικούς ή μηχανικούς κίνδυνους (κλειστού τύπου)	Τεμάχιο	31	108	0	**139**	11,00 €	1.529,00 €
Α.13	Καπέλο τύπου μπέιζμπολ (καλοκαιρινό)	Τεμάχιο	197	0	0	**197**	5,00 €	985,00 €
Α.14	Κράνος ασφαλείας	Τεμάχιο	35	11	3	**49**	12,50 €	612,50 €
Α.15	Ημίκρανο με διάφανη προσωπίδα	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	20,70 €	0,00 €
Α.16	Ωτοασπίδες	Ζεύγος	80	124	0	**204**	7,20 €	1.468,80 €
Α.17	Αναπνευστική συσκευή	Τεμάχιο	0	0	2	**2**	1.450,00 €	2.900,00 €
Α.18	Ασπίδιο με πλέγμα	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	19,50 €	0,00 €
Α.19	Μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	12,00 €	0,00 €

Α.20	Μάσκα ημίσεως προσώπου με φίλτρα Α1 Ρ3 ή ισοδύναμη φιλτρόμασκα	Τεμάχιο	18	16	2	**36**	38,50 €	1.386,00 €
Α.21	Μάσκα μιας χρήσεως	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	0,08 €	0,00 €
Α.22	Φιλτρόμασκα FFP2	Κουτί 10 τεμ.	167	60	0	**227**	1,50 €	340,50 €
Α.23	Μάσκα ολόκληρου προσώπου με φίλτρα ABEK2 P3	Τεμάχιο	2	15	2	**19**	115,00 €	2.185,00 €
Α.24	Μάσκα φίλτρου FFP3	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	1,90 €	0,00 €
Β.25	Γιλέκο υψηλής ορατότητας	Τεμάχιο	330	60	3	**393**	6,20 €	2.436,60 €
Β.26	Μπλουζάκι t-shirt	Τεμάχιο	1.779	40	1	**1.820**	6,00 €	10.920,00 €
Β.27	Μπουφάν Αδιάβροχο	Τεμάχιο	130	3	3	**136**	64,50 €	8.772,00 €
Β.28	Μπουφάν Αδιάβροχο κοντό	Τεμάχιο	21	0	0	**21**	64,50 €	1.354,50 €
Β.29	Νιτσεράδα	Τεμάχιο	250	15	0	**265**	35,00 €	9.275,00 €
Β.30	Παντελόνι εργασίας με ανακλαστήρες	Τεμάχιο	265	130	3	**398**	25,00 €	9.950,00 €
Β.31	Ποδιά Αδιάβροχη μιας χρήσης	Τεμάχιο	0	704	0	**704**	0,058 €	40,83 €
Β.32	Ποδιά Σαμαράκι	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	10,00 €	0,00 €
Β.33	Ποδιά Συγκολλητών	Τεμάχιο	0	4	0	**4**	10,00 €	40,00 €
Β.34	Ποδιά λαιμού αδιαβροχη	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	14,40 €	0,00 €
Β.35	Ρόμπα καθαριότητας	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	19,00 €	0,00 €
Β.36	Ρόμπα νοσηλευτών υφασμάτινη	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	19,00 €	0,00 €
Β.37	Πυρίμαχες στολές	ΣΕΤ	0	0	6	**6**	380,00 €	2.280,00 €
Β.38	Προσάρτημα ασφαλείας συγκολλήσεων	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	180,00 €	0,00 €
Β.39	Ολόσωμες εξαρτήσεις, ανακόπτες, αποσβεστήρες	ΣΕΤ	0	3	0	**3**	325,00 €	975,00 €
Β.40	Φόρμα εργασίας με τιράντες	Τεμάχιο	17	60	3	**80**	21,00 €	1.680,00 €
Β.41	Στολές προστασίας από χημικά	Τεμάχιο	44	32	0	**76**	5,50 €	418,00 €
Β.42	Μονωτικά εργαλεία	ΣΕΤ	0	1	0	**1**	280,00 €	280,00 €
Β.43	Ζώνες Ασφαλείας	Τεμάχιο	0	4	0	**4**	57,00 €	228,00 €
Γ.44	Άρβυλα Ασφαλείας	Ζεύγος	153	80	0	**233**	67,00 €	15.611,00 €
Γ.45	Άρβυλα Ασφαλείας Ηλεκτρολόγων	Ζεύγος	0	0	0	**0**	72,50 €	0,00 €
Γ.46	Γαλότσες	Ζεύγος	140	15	4	**159**	15,00 €	2.385,00 €
Γ.47	Παπούτσι εργασίας σαμπό αδιάβροχο, αντιολισθητικό	Ζεύγος	0	0	0	**0**	30,00 €	0,00 €
Γ.48	Παπούτσια αντιολισθητικά	Ζεύγος	0	0	0	**0**	40,00 €	0,00 €
Γ.49	Επιγονατίδες εργασίας	Ζεύγος	0	0	3	**3**	15,00 €	45,00 €
Γ.50	Πλαστική πτυσσόμενη κίτρινη πινακίδα τύπου λάμδα με επισήμανση CAUTION WET FLOOR	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	10,00 €	0,00 €

Σύνολο	**96.981,682 €**
ΦΠΑ 24%	**23.275,604 €**
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	**120.257,286 €**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ + ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΟΜΗΣΗΣ

ΑΛΕ : 030.2410119025 → 38.697,920 €

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	**ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ**	**Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ - ΤΜΗΜΑ ΤΕΧ. ΣΥΝ. & ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ**	**Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ - ΠΟΛΙΤΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ-ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΙ (ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ)**	**Δ/ΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΟΜΗΣΗΣ**	**ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ**	**Ενδεικτική Τιμή / Μονάδα Μέτρησης €**	**ΣΥΝΟΛΑ**
Α.1	Γάντια από PVC	Ζεύγος	100	0	0	**100**	4,00 €	400,00 €
Α.2	Γάντια από νιτρίλιο	Ζεύγος	165	20	0	**185**	2,20 €	407,00 €
Α.3	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	Ζεύγος	150	0	0	**150**	2,15 €	322,50 €
Α.4	Γάντια δερματοπάνινα ενισχυμένα	Ζεύγος	85	0	0	**85**	2,50 €	212,50 €
Α.5	Γάντια Δερμάτινα ενισχυμένα	Ζεύγος	10	0	0	**10**	2,50 €	25,00 €
Α.6	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης νιτριλίου	Τεμάχιο	3.000	0	0	**3.000**	0,055 €	165,00 €
Α.7	Γάντια Συγκολλητών	Ζεύγος	48	0	0	**48**	7,00 €	336,00 €

Α.8	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου	Ζεύγος	24	0	0	**24**	110,00 €	2.640,00 €
Α.9	Γυαλιά Goggles Οξυγονοκόλλησης	Τεμάχιο	30	0	0	**30**	7,65 €	229,50 €
Α.10	Γυαλιά ανοικτού τύπου	Τεμάχιο	3	0	0	**3**	8,00 €	24,00 €
Α.11	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	Τεμάχιο	19	10	0	**29**	9,00 €	261,00 €
Α.12	Γυαλιά τύπου Goggles για προστασία από χημικούς ή μηχανικούς κίνδυνους (κλειστού τύπου)	Τεμάχιο	87	0	0	**87**	11,00 €	957,00 €
Α.13	Καπέλο τύπου μπέιζμπολ (καλοκαιρινό)	Τεμάχιο	10	0	0	**10**	5,00 €	50,00 €
Α.14	Κράνος ασφαλείας	Τεμάχιο	45	11	2	**58**	12,50 €	725,00 €
Α.15	Ημίκρανο με διάφανη προσωπίδα	Τεμάχιο		0	0	**0**	20,70 €	0,00 €
Α.16	Ωτοασπίδες	Ζεύγος	87	0	0	**87**	7,20 €	626,40 €
Α.17	Αναπνευστική συσκευή	Τεμάχιο	1	0	0	**1**	1.450,00 €	1.450,00 €
Α.18	Ασπίδιο με πλέγμα	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	19,50 €	0,00 €
Α.19	Μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης	Τεμάχιο	10	0	0	**10**	12,00 €	120,00 €
Α.20	Μάσκα ημίσεως προσώπου με φίλτρα Α1 Ρ3 ή ισοδύναμη φιλτρόμασκα	Τεμάχιο	26	0	0	**26**	38,50 €	1.001,00 €
Α.21	Μάσκα μιας χρήσεως	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	0,08 €	0,00 €
Α.22	Φιλτρόμασκα FFP2	Κουτί 10 τεμ.	61	0	0	**61**	1,50 €	91,50 €
Α.23	Μάσκα ολόκληρου προσώπου με φίλτρα ΑΒΕΚ2 Ρ3	Τεμάχιο	3	0	0	**3**	115,00 €	345,00 €
Α.24	Μάσκα φίλτρου FFP3	Τεμάχιο	0	0	91	**91**	1,90 €	172,90 €
Β.25	Γιλέκο υψηλής ορατότητας	Τεμάχιο	90	11	0	**101**	6,20 €	626,20 €
Β.26	Μπλουζάκι t-shirt	Τεμάχιο	36	0	0	**36**	6,00 €	216,00 €
Β.27	Μπουφάν Αδιάβροχο	Τεμάχιο	10	0	0	**10**	64,50 €	645,00 €
Β.28	Μπουφάν Αδιάβροχο κοντό	Τεμάχιο	3	0	0	**3**	64,50 €	193,50 €
Β.29	Νιτσεράδα	Τεμάχιο	45	0	0	**45**	35,00 €	1.575,00 €
Β.30	Παντελόνι εργασίας με ανακλαστήρες	Τεμάχιο	80	0	0	**80**	25,00 €	2.000,00 €
Β.31	Ποδιά Αδιάβροχη μιας χρήσης	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	0,058 €	0,00 €
Β.32	Ποδιά Σαμαράκι	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	10,00 €	0,00 €
Β.33	Ποδιά Συγκολλητών	Τεμάχιο	12	0	0	**12**	10,00 €	120,00 €
Β.34	Ποδιά λαιμού αδιαβροχη	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	14,40 €	0,00 €
Β.35	Ρόμπα καθαριότητας	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	19,00 €	0,00 €
Β.36	Ρόμπα νοσηλευτών υφασμάτινη	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	19,00 €	0,00 €
Β.37	Πυρίμαχες στολές	ΣΕΤ	0	0	0	**0**	380,00 €	0,00 €
Β.38	Προσάρτημα ασφαλείας συγκολλήσεων	Τεμάχιο	10	0	0	**10**	180,00 €	1.800,00 €

Β.39	Ολόσωμες εξαρτήσεις, ανακόπτες, αποσβεστήρες	ΣΕΤ	8	0	0	**8**	325,00 €	2.600,00 €
Β.40	Φόρμα εργασίας με τιράντες	Τεμάχιο	38	0	0	**38**	21,00 €	798,00 €
Β.41	Στολές προστασίας από χημικά	Τεμάχιο	75	0	0	**75**	5,50 €	412,50 €
Β.42	Μονωτικά εργαλεία	ΣΕΤ	4	0	0	**4**	280,00 €	1.120,00 €
Β.43	Ζώνες Ασφαλείας	Τεμάχιο	17	0	0	**17**	57,00 €	969,00 €
Γ.44	Άρβυλα Ασφαλείας	Ζεύγος	55	14	3	**72**	67,00 €	4.824,00 €
Γ.45	Άρβυλα Ασφαλείας Ηλεκτρολόγων	Ζεύγος	19	0	0	**19**	72,50 €	1.377,50 €
Γ.46	Γαλότσες	Ζεύγος	34	0	0	**34**	15,00 €	510,00 €
Γ.47	Παπούτσι εργασίας σαμπό αδιάβροχο, αντιολισθητικό	Ζεύγος	0	0	0	**0**	30,00 €	0,00 €
Γ.48	Παπούτσια αντιολισθητικά	Ζεύγος	0	0	2	**2**	40,00 €	80,00 €
Γ.49	Επιγονατίδες εργασίας	Ζεύγος	52	0	0	**52**	15,00 €	780,00 €
Γ.50	Πλαστική πτυσσόμενη κίτρινη πινακίδα τύπου λάμδα με επισήμανση CAUTION WET FLOOR	Τεμάχιο	0	0	0	**0**	10,00 €	0,00 €
							Σύνολο	**31.208,000 €**
							ΦΠΑ 24%	**7.489,920 €**
							ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	**38.697,920 €**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΑΛΕ : 035.2410119025 → 36.652,545 €

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	**ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ**	**Δ/ΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**	**ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ**	**Ενδεικτική Τιμή / Μονάδα Μέτρησης €**	**ΣΥΝΟΛΑ**

Α.1	Γάντια από PVC	Ζεύγος	2	**2**	4,00 €	8,00 €
Α.2	Γάντια από νιτρίλιο	Ζεύγος	0	**0**	2,20 €	0,00 €
Α.3	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	Ζεύγος	600	**600**	2,15 €	1.290,00 €
Α.4	Γάντια δερματοπάνινα ενισχυμένα	Ζεύγος	460	**460**	2,50 €	1.150,00 €
Α.5	Γάντια Δερμάτινα ενισχυμένα	Ζεύγος	16	**16**	2,50 €	40,00 €
Α.6	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης νιτριλίου	Τεμάχιο	350	**350**	0,055 €	19,25 €
Α.7	Γάντια Συγκολλητών	Ζεύγος	0	**0**	7,00 €	0,00 €
Α.8	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου	Ζεύγος	0	**0**	110,00 €	0,00 €
Α.9	Γυαλιά Goggles Οξυγονοκόλλησης	Τεμάχιο	0	**0**	7,65 €	0,00 €
Α.10	Γυαλιά ανοικτού τύπου	Τεμάχιο	26	**26**	8,00 €	208,00 €
Α.11	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	Τεμάχιο	62	**62**	9,00 €	558,00 €
Α.12	Γυαλιά τύπου Goggles για προστασία από χημικούς ή μηχανικούς κίνδυνους (κλειστού τύπου)	Τεμάχιο	14	**14**	11,00 €	154,00 €
Α.13	Καπέλο τύπου μπέιζμπολ (καλοκαιρινό)	Τεμάχιο	90	**90**	5,00 €	450,00 €
Α.14	Κράνος ασφαλείας	Τεμάχιο	13	**13**	12,50 €	162,50 €
Α.15	Ημίκρανο με διάφανη προσωπίδα	Τεμάχιο	30	**30**	20,70 €	621,00 €
Α.16	Ωτοασπίδες	Ζεύγος	9	**9**	7,20 €	64,80 €
Α.17	Αναπνευστική συσκευή	Τεμάχιο	0	**0**	1.450,00 €	0,00 €
Α.18	Ασπίδιο με πλέγμα	Τεμάχιο	50	**50**	19,50 €	975,00 €
Α.19	Μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης	Τεμάχιο	0	**0**	12,00 €	0,00 €
Α.20	Μάσκα ημίσεως προσώπου με φίλτρα Α1 Ρ3 ή ισοδύναμη φιλτρόμασκα	Τεμάχιο	8	**8**	38,50 €	308,00 €
Α.21	Μάσκα μιας χρήσεως	Τεμάχιο	0	**0**	0,08 €	0,00 €
Α.22	Φιλτρόμασκα FFP2	Κουτί 10 τεμ.	0	**0**	1,50 €	0,00 €
Α.23	Μάσκα ολόκληρου προσώπου με φίλτρα ABEK2 P3	Τεμάχιο	0	**0**	115,00 €	0,00 €
Α.24	Μάσκα φίλτρου FFP3	Τεμάχιο	0	**0**	1,90 €	0,00 €
Β.25	Γιλέκο υψηλής ορατότητας	Τεμάχιο	115	**115**	6,20 €	713,00 €
Β.26	Μπλουζάκι t-shirt	Τεμάχιο	36	**36**	6,00 €	216,00 €
Β.27	Μπουφάν Αδιάβροχο	Τεμάχιο	62	**62**	64,50 €	3.999,00 €
Β.28	Μπουφάν Αδιάβροχο κοντό	Τεμάχιο	10	**10**	64,50 €	645,00 €
Β.29	Νιτσεράδα	Τεμάχιο	55	**55**	35,00 €	1.925,00 €
Β.30	Παντελόνι εργασίας με ανακλαστήρες	Τεμάχιο	125	**125**	25,00 €	3.125,00 €
Β.31	Ποδιά Αδιάβροχη μιας χρήσης	Τεμάχιο	663	**663**	0,058 €	38,45 €
Β.32	Ποδιά Σαμαράκι	Τεμάχιο	0	**0**	10,00 €	0,00 €
Β.33	Ποδιά Συγκολλητών	Τεμάχιο	0	**0**	10,00 €	0,00 €
Β.34	Ποδιά λαιμού αδιαβροχη	Τεμάχιο	0	**0**	14,40 €	0,00 €
Β.35	Ρόμπα καθαριότητας	Τεμάχιο	0	**0**	19,00 €	0,00 €
Β.36	Ρόμπα νοσηλευτών υφασμάτινη	Τεμάχιο	0	**0**	19,00 €	0,00 €

Β.37	Πυρίμαχες στολές	ΣΕΤ	0	**0**	380,00 €	0,00 €
Β.38	Προσάρτημα ασφαλείας συγκολλήσεων	Τεμάχιο	0	**0**	180,00 €	0,00 €
Β.39	Ολόσωμες εξαρτήσεις, ανακόπτες, αποσβεστήρες	ΣΕΤ	3	**3**	325,00 €	975,00 €
Β.40	Φόρμα εργασίας με τιράντες	Τεμάχιο	21	**21**	21,00 €	441,00 €
Β.41	Στολές προστασίας από χημικά	Τεμάχιο	149	**149**	5,50 €	819,50 €
Β.42	Μονωτικά εργαλεία	ΣΕΤ	0	**0**	280,00 €	0,00 €
Β.43	Ζώνες Ασφαλείας	Τεμάχιο	4	**4**	57,00 €	228,00 €
Γ.44	Άρβυλα Ασφαλείας	Ζεύγος	135	**135**	67,00 €	9.045,00 €
Γ.45	Άρβυλα Ασφαλείας Ηλεκτρολόγων	Ζεύγος	0	**0**	72,50 €	0,00 €
Γ.46	Γαλότσες	Ζεύγος	67	**67**	15,00 €	1.005,00 €
Γ.47	Παπούτσι εργασίας σαμπό αδιάβροχο, αντιολισθητικό	Ζεύγος	0	**0**	30,00 €	0,00 €
Γ.48	Παπούτσια αντιολισθητικά	Ζεύγος	0	**0**	40,00 €	0,00 €
Γ.49	Επιγονατίδες εργασίας	Ζεύγος	25	**25**	15,00 €	375,00 €
Γ.50	Πλαστική πτυσσόμενη κίτρινη πινακίδα τύπου λάμδα με επισήμανση CAUTION WET FLOOR	Τεμάχιο	0	**0**	10,00 €	0,00 €
					Σύνολο	**29.558,504 €**
					ΦΠΑ 24%	**7.094,041 €**
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	**36.652,545 €**

Αιγάλεω 26/10/2026

Ο Συντάξας

Αν. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Χαράλαμπος Σβώλος

ΠΕ Μηχ/γος Μηχ/κός

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

Προμήθεια ειδών Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ)

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΑΠΟΘΗΚΗΣ
ΜΙΚΕΛΗ 6 - Τ.Κ 12241

ΑΡ. Μελ. ΚΑΘ. : 15/2026
ΑΡ. ΠΡΩΤ.: 49468/26-10-2026

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ :

Στοιχεία Οικονομικού Φορέα

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ……

με έδρα τ …… **οδός** …… **αριθμός** ……

Τ.Κ. .……
Α.Φ.Μ. ……
Δ.Ο.Υ. ……
Τηλ. ……
Fax ……
E-mail: ……

Προς: Δήμο ΑΙΓΑΛΕΩ

Υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα αυτά που αναφέρονται στο τεύχος της Διακήρυξης και αναλαμβάνω την εκτέλεση της προμήθειας με τις παρακάτω προσφερόμενες τιμές

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΟΜΑΔΑ Α

«ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ – ΚΕΦΑΛΗΣ» - CPV : 18141000-9, 18444000-3

	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΖΗΤΟΥΜΕΝΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Γενικό Σύνολο (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	Γενικό Σύνολο (με ΦΠΑ 24%)
Α.1	Γάντια από PVC	Ζεύγος	**400**				

Α.2	Γάντια από νιτρίλιο	Ζεύγος	**3.499**				
Α.3	Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο	Ζεύγος	**2.001**				
Α.4	Γάντια δερματοπάνινα ενισχυμένα	Ζεύγος	**2.400**				
Α.5	Γάντια Δερμάτινα ενισχυμένα	Ζεύγος	**100**				
Α.6	Γάντια ελαστικά μιας χρήσης νιτριλίου	Τεμάχιο	**200.000**				
Α.7	Γάντια Συγκολλητών	Ζεύγος	**50**				
Α.8	Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου	Ζεύγος	**30**				
Α.9	Γυαλιά Goggles Οξυγονοκόλλησης	Τεμάχιο	**30**				
Α.10	Γυαλιά ανοικτού τύπου	Τεμάχιο	**500**				
Α.11	Γυαλιά προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία	Τεμάχιο	**200**				
Α.12	Γυαλιά τύπου Goggles για προστασία από χημικούς ή μηχανικούς κίνδυνους (κλειστού τύπου)	Τεμάχιο	**240**				
Α.13	Καπέλο τύπου μπέιζμπολ (καλοκαιρινό)	Τεμάχιο	**330**				
Α.14	Κράνος ασφαλείας	Τεμάχιο	**121**				
Α.15	Ημίκρανο με διάφανη προσωπίδα	Τεμάχιο	**30**				
Α.16	Ωτοασπίδες	Ζεύγος	**300**				
Α.17	Αναπνευστική συσκευή	Τεμάχιο	**3**				
Α.18	Ασπίδιο με πλέγμα	Τεμάχιο	**50**				
Α.19	Μάσκα ηλεκτροσυγκόλλησης	Τεμάχιο	**10**				
Α.20	Μάσκα ημίσεως προσώπου με φίλτρα Α1 Ρ3 ή ισοδύναμη φιλτρόμασκα	Τεμάχιο	**80**				
Α.21	Μάσκα μιας χρήσεως	Τεμάχιο	**20.000**				
Α.22	Φιλτρόμασκα FFP2	Κουτί 10 τεμ.	**640**				
Α.23	Μάσκα ολόκληρου προσώπου με φίλτρα ΑΒΕΚ2 Ρ3	Τεμάχιο	**25**				
Α.24	Μάσκα φίλτρου FFP3	Τεμάχιο	**100**				
ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Α							

ΟΜΑΔΑ Α : ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΦΠΑ 24% ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:

…….

Οι παραπάνω ποσότητες του ενδεικτικού προϋπολογισμού είναι ενδεικτικές, και μπορούν να αυξομειωθούν, ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας, με την προϋπόθεση ότι δεν θα υπάρξει υπέρβαση της συνολικά προϋπολογισθείσας και εγκεκριμένης δαπάνης.

ΤΟΠΟΣ / ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΟΜΑΔΑ Β

«ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΩΜΑΤΟΣ» - CPV : 35113400-3

	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΖΗΤΟΥΜΕΝΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	Σύνολο	Γενικό Σύνολο	Γενικό Σύνολο
				(ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	(ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	(ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	(με ΦΠΑ 24%)
Β.25	Γιλέκο υψηλής ορατότητας	Τεμάχιο	**651**				
Β.26	Μπλουζάκι t-shirt	Τεμάχιο	**2.000**				
Β.27	Μπουφάν Αδιάβροχο	Τεμάχιο	**210**				
Β.28	Μπουφάν Αδιάβροχο κοντό	Τεμάχιο	**34**				
Β.29	Νιτσεράδα	Τεμάχιο	**400**				
Β.30	Παντελόνι εργασίας με ανακλαστήρες	Τεμάχιο	**650**				
Β.31	Ποδιά Αδιάβροχη μιας χρήσης	Τεμάχιο	**20.000**				
Β.32	Ποδιά Σαμαράκι	Τεμάχιο	**240**				
Β.33	Ποδιά Συγκολλητών	Τεμάχιο	**16**				
Β.34	Ποδιά λαιμού αδιάβροχη	Τεμάχιο	**58**				
Β.35	Ρόμπα καθαριότητας	Τεμάχιο	**50**				
Β.36	Ρόμπα νοσηλευτών υφασμάτινη	Τεμάχιο	**16**				
Β.37	Πυρίμαχες στολές	ΣΕΤ	**6**				
Β.38	Προσάρτημα ασφαλείας συγκολλήσεων	Τεμάχιο	**10**				
Β.39	Ολόσωμες εξαρτήσεις, ανακόπτες, αποσβεστήρες	ΣΕΤ	**15**				
Β.40	Φόρμα εργασίας με τιράντες	Τεμάχιο	**150**				
Β.41	Στολές προστασίας από χημικά	Τεμάχιο	**300**				
Β.42	Μονωτικά εργαλεία	ΣΕΤ	**5**				
Β.43	Ζώνες Ασφαλείας	Τεμάχιο	**25**				
ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Β							

ΟΜΑΔΑ Β : ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΦΠΑ 24% ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:

…….

Οι παραπάνω ποσότητες του ενδεικτικού προϋπολογισμού είναι ενδεικτικές, και μπορούν να αυξομειωθούν, ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας, με την προϋπόθεση ότι δεν θα υπάρξει υπέρβαση της συνολικά προϋπολογισθείσας και εγκεκριμένης δαπάνης.

ΤΟΠΟΣ / ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΟΜΑΔΑ Γ

«ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΟΔΙΩΝ – ΑΛΛΑ ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ» - CPV : 18830000-6, 18143000-3

	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΖΗΤΟΥΜΕΝΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	Σύνολο	Γενικό Σύνολο	Γενικό Σύνολο
				(ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	(ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	(ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	(με ΦΠΑ 24%)
Γ.44	Άρβυλα Ασφαλείας	Ζεύγος	**451**				
Γ.45	Άρβυλα Ασφαλείας Ηλεκτρολόγων	Ζεύγος	**19**				
Γ.46	Γαλότσες	Ζεύγος	**353**				
Γ.47	Παπούτσι εργασίας σαμπό αδιάβροχο, αντιολισθητικό	Ζεύγος	**11**				
Γ.48	Παπούτσια αντιολισθητικά	Ζεύγος	**193**				
Γ.49	Επιγονατίδες εργασίας	Ζεύγος	**80**				
Γ.50	Πλαστική πτυσσόμενη κίτρινη πινακίδα τύπου λάμδα με επισήμανση CAUTION WET FLOOR	Τεμάχιο	**38**				
ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Γ							

ΟΜΑΔΑ Γ : ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΦΠΑ 24% ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:

…….

Οι παραπάνω ποσότητες του ενδεικτικού προϋπολογισμού είναι ενδεικτικές, και μπορούν να αυξομειωθούν, ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας, με την προϋπόθεση ότι δεν θα υπάρξει υπέρβαση της συνολικά προϋπολογισθείσας και εγκεκριμένης δαπάνης.

ΤΟΠΟΣ / ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

Προμήθεια ειδών Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ)

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΑΠΟΘΗΚΗΣ
ΜΙΚΕΛΗ 6 - Τ.Κ 12241

ΑΡ. Μελ. ΚΑΘ. : 15/2026
ΑΡ. ΠΡΩΤ.: 49468/26-10-2026

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

ΕΚΔΟΤΗΣ.....Ημερομηνία έκδοσης.....

Προς: ΔΗΜΟ ΑΙΓΑΛΕΩ

Ιερά Οδός 364 & Κάλβου, 12243, Αιγάλεω

Εγγυητική επιστολή μας υπ' αρ. ..... για ……. ευρώ

Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ {Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας: της Εταιρίας με την επωνυμία …….. οδός …….. αριθμός … ΤΚ ……..,Α.Φ.Μ…….. } {ή σε περίπτωση Ένωσης των Εταιριών

α)……..οδός.....αριθμός.....ΤΚ……, Α.Φ.Μ……,

β)……οδός.....αριθμός.....ΤΚ……,Α.Φ.Μ……,

γ)…… οδός....., αριθμός .....,ΤΚ……, Α.Φ.Μ……,

μελών της Ένωσης, ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης,} και μέχρι του ποσού των …… ευρώ, για τη συμμετοχή στο διενεργούμενο διαγωνισμό της (*καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών στον διαγωνισμό*) με αντικείμενο ……, συνολικής προϋπολογισθείσας αξίας ……. ευρώ, άνευ Φ.Π.Α., συμπεριλαμβανομένων κρατήσεων, σύμφωνα με την υπ' αριθ. …….. Διακήρυξή σας.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει καθ' όλο το χρόνο ισχύος της μόνο τις από τη συμμετοχή στον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις.

Το ανωτέρω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεσή σας, το οποίο και υποχρεούμαστε να σας καταβάλουμε ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την ……..

Βεβαιούται υπευθύνως ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα ΝΠΔΔ, συνυπολογιζομένου και του ποσού της παρούσας δεν υπερβαίνει το όριο εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης, ύστερα από έγγραφη δήλωσή σας, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημα σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

<u>ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</u>

ΕΚΔΟΤΗΣ..... Ημερομηνία έκδοσης.....

Προς: ΔΗΜΟ ΑΙΓΑΛΕΩ

Ιερά Οδός 364 & Κάλβου, 12243, Αιγάλεω

Εγγυητική επιστολή μας υπ' αρ. ..... για .....ευρώ

Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ {Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας: της Εταιρίας …….. οδός ……. αριθμός … ΤΚ ……., Α.Φ.Μ……..} {ή σε περίπτωση Ένωσης των Εταιριών

α) …….. οδός..... αριθμός.....,ΤΚ……, Α.Φ.Μ……

β) …….. οδός..... αριθμός..... ΤΚ……, Α.Φ.Μ……

γ) …….. οδός..... αριθμός..... ΤΚ……, Α.Φ.Μ……

μελών της Ένωσης, ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης} και μέχρι του ποσού των ευρώ....., για την καλή εκτέλεση της σύμβασης με αριθμό..... που αφορά στο διαγωνισμό της ……. με αντικείμενο (συμπληρώνετε τον τίτλο της προμήθειας) …… συνολικής αξίας …….. σύμφωνα με τη με αριθμό …….. Διακήρυξή σας.

Το ανωτέρω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεσή σας, το οποίο και υποχρεούμαστε να σας καταβάλουμε ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας

αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα εγγύησή μας αφορά μόνο την παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σ' εμάς, οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμιά ισχύ.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης, ύστερα από απλό έγγραφο της Υπηρεσίας σας, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Βεβαιούται υπευθύνως ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα ΝΠΔΔ, συνυπολογιζομένου και του ποσού της παρούσας δεν υπερβαίνει το όριο εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έντυπο Σύμβασης – ΕΕΕΣ

Οι προϋποθέσεις συμμετοχής στο διαγωνισμό αποτυπώνονται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έντυπο Σύμβασης (εφεξής ΕΕΕΣ), το οποίο αποτελεί Υπεύθυνη Δήλωση των οικονομικών φορέων προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη και παρέχει προκαταρκτική απόδειξη ότι ο οικονομικός φορέας δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις των άρθρ. 73 παρ. 1, 73 παρ. 2 και 73 παρ 4 εδ. α και θ του Ν.4412/2016.
Διευκρινήσεις για το ΕΕΕΣ :

Το ΕΕΕΣ δεν περιλαμβάνει τεχνικές προδιαγραφές. Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (εφεξής ΕΕΕΣ) σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρ. 79 του Ν.4412/2016 το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του Ν.1599/1986, το οποίο υποβάλλεται από τους οικονομικούς φορείς και συνιστά προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη, επιβεβαιώνοντας ότι ο εν λόγω Οικονομικός Φορέας πληροί τα κριτήρια επιλογής της παρούσας Προκήρυξης.

Το ΕΕΕΣ υπογράφεται ψηφιακά από τον φορέα που το εκδίδει, φέρει ημερομηνία εντός των τελευταίων δέκα (10) ημερών προ της καταληκτικής ημέρας υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής.

Το ΕΕΕΣ αποτελεί την ηλεκτρονική έκδοση αυτής της υπεύθυνης δήλωσης, που παρέχεται στο διαδίκτυο μέσω της υπηρεσίας ΕΕΕΣ της πλατφόρμας **Promitheus ESPDint** του ΕΣΗΔΗΣ [https://espdint.eprocurement.gov.gr/], και υποβάλλεται σύμφωνα με την παρακάτω διαδικασία:

- Οι Οικονομικοί Φορείς οφείλουν να υποβάλουν με την προσφορά τους συμπληρωμένο το πρότυπο ΕΕΕΣ, το οποίο η Αναθέτουσα Αρχή είτε έχει ενσωματώσει στο κείμενο της διακήρυξης και κοινοποιήσει μέσω αυτής στους Οικονομικούς Φορείς, είτε το έχει αναρτήσει ψηφιακά υπογεγραμμένο ξεχωριστά, ως αναπόσπαστο μέρος της διακήρυξης μαζί με τα λοιπά έγγραφα της σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ σε μορφή αρχείου τύπου PDF, ψηφιακά υπογεγραμμένο.

- Για την σύνταξη ή/και συμπλήρωση του απαιτούμενου ΕΕΕΣ, οι Οικονομικοί Φορείς προτείνεται να χρησιμοποιήσουν το αναρτημένο επικουρικά από την Αναθέτουσα Αρχή στον διαγωνισμό, αρχείο XML, προκειμένου να εκμεταλλευτούν την υπηρεσία ΕΕΕΣ της πλατφόρμας **Promitheus ESPDint** του ΕΣΗΔΗΣ [https://espdint.eprocurement.gov.gr/] και να παράξουν την απάντηση τους σε μορφή αρχείου PDF.

Ειδικότερα :

(α) Οι υποψήφιοι ανάδοχοι πρέπει να αντλήσουν το επικουρικό αρχείο XML που έχει αναρτηθεί στον παρόντα διαγωνισμό στο ΕΣΗΔΗΣ, να το αποθηκεύσουν αρχικά τοπικά στον Η/Υ τους και στη συνέχεια να μεταβούν στην υπηρεσία ΕΕΕΣ της πλατφόρμας **Promitheus ESPDint** του ΕΣΗΔΗΣ.

Στην πλατφόρμα αυτή, πρέπει να επιλέξουν «Εισαγωγή ΤΕΥΔ» και να τηλεφορτώσουν («ανεβάσουν») το αρχείο του συγκεκριμένου ΕΕΕΣ του διαγωνισμού που άντλησαν από τον διαγωνισμό στο ΕΣΗΔΗΣ.

(β) Στην ανωτέρω πλατφόρμα, συμπληρώνουν και επιλέγουν ηλεκτρονικά, τα κατάλληλα πεδία που έχουν καθοριστεί από την Αναθέτουσα Αρχή.

(γ) Στη συνέχεια επιλέγουν «Εξαγωγή .pdf» ή «Εκτύπωση» προκειμένου το αρχείο PDF να παραχθεί έμμεσα από την υπηρεσία ΕΕΕΣ. Η εκτύπωση θα πρέπει να ανακατευθυνθεί σε εικονικό εκτυπωτή PDF (virtual PDF printer), ήτοι λογισμικό, εγκατεστημένο στον ηλεκτρονικό υπολογιστή του χρήστη, το οποίο αποθηκεύει το περιεχόμενο της εκτύπωσης σε ηλεκτρονικό αρχείο PDF αντί να το δρομολογεί σε φυσικό εκτυπωτή.

Ενδεικτικά η λειτουργία αυτή μπορεί να πραγματοποιηθεί εγγενώς από φυλλομετρητή διαδικτύου, όπως π.χ. Google Chrome, ή από εξειδικευμένο λογισμικό, όπως π.χ. Cute PDF.

(δ) Κατόπιν υπογράφουν ψηφιακά το ως άνω pdf έγγραφο και το υποβάλλουν στο φάκελο της προσφοράς του με τα δικαιολογητικά συμμετοχής

Σε κάθε περίπτωση και ανεξαρτήτως της ύπαρξης επικουρικού αρχείου xml στον χώρο του δ/σμού, οι Οικονομικοί Φορείς μπορούν να προσφεύγουν απ' ευθείας στην υπηρεσία ΕΕΕΣ της πλατφόρμας **Promitheus ESPDint** του ΕΣΗΔΗΣ, να δημιουργούν το ΕΕΕΣ να συμπληρώνουν με ευθύνη τους όλα τα δεδομένα που αφορούν τον παρόντα διαγωνισμό και αναφέρονται στην διακήρυξη, να συμπληρώνουν τις σχετικές απαντήσεις και να το εκτυπώνουν σε μορφή pdf προκειμένου να το υπογράψουν ψηφιακά και να το υποβάλλουν στον διαγωνισμό.

Α. Στην περίπτωση που ένας Οικονομικός Φορέας συμμετέχει μόνος του στο διαγωνισμό και δεν στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής, συμπληρώνει και υποβάλλει ένα (1) ΕΕΕΣ.

Β. Στην περίπτωση που ένας Οικονομικός Φορέας συμμετέχει μόνος του στο διαγωνισμό, αλλά στηρίζεται στις ικανότητες μίας ή περισσότερων άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής, πρέπει να μεριμνά ώστε η Αναθέτουσα Αρχή να λαμβάνει το δικό του ΕΕΕΣ μαζί με χωριστό ΕΕΕΣ, όπου παρατίθενται οι σχετικές πληροφορίες για κάθε μία από τις οντότητες στις οποίες στηρίζεται.

Γ. Στην περίπτωση συμμετοχής στο διαγωνισμό από κοινού ομίλων Οικονομικών Φορέων (π.χ. ενώσεων, κοινοπραξιών, συνεταιρισμών κλπ), πρέπει να δίνεται, για κάθε έναν συμμετέχοντα οικονομικό φορέα που μετέχει στην ένωση, χωριστό ΕΕΕΣ.

Δ. Σε περίπτωση που ο Οικονομικός Φορέας προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους τμήμα ή τμήματα της σύμβασης το οποίο υπερβαίνει το 30% της συνολικής αξίας της σύμβασης ο Οικονομικός Φορέας υποβάλει υποχρεωτικά χωριστά ΕΕΕΣ όπου παρατίθενται πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες του ΜΕΡΟΥΣ ΙΙΙ ενότητα Α και Β του ΕΕΕΣ), για καθέναν από τους υπεργολάβους. Επίσης εφόσον στηρίζεται στις ικανότητες τους θα πρέπει να συμπεριληφθούν και οι πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με το μέρος IV εφόσον είναι σχετικές με τη ειδική ικανότητά τους στην οποία στηρίζεται ο Οικονομικός Φορέας.

Τέλος, εάν ο Οικονομικός Φορέας έχει αποφασίσει να αναθέσει τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω τμήματος, ανεξαρτήτως του ποσοστού της αξίας του τμήματος που θα αναθέσει στον υπεργολάβο τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΕΕΕΣ για τους σχετικούς υπεργολάβους.

Σε όλες τις περιπτώσεις, όπου περισσότερα από ένα φυσικά πρόσωπα είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός Οικονομικού Φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, υποβάλλεται ένα Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έντυπο Σύμβασης [ΕΕΕΣ], το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του Οικονομικού Φορέα ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού της παρ. 2.2.3.1 της διακήρυξης για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του Οικονομικού Φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησής του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση Οικονομικών Φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έντυπο Σύμβασης [ΕΕΕΣ], υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

Η Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού, αξιολογεί το ΕΕΕΣ με τη χρήση του αρχείου.pdf

Αιγάλεω 26/10/2026

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Αν. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Χαράλαμπος Σβώλος
ΠΕ Μηχ/γος Μηχ/κός

Μέρος I: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα

Στοιχεία της δημοσίευσης

Για διαδικασίες σύναψης σύμβασης για τις οποίες έχει δημοσιευτεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι πληροφορίες που απαιτούνται στο Μέρος I ανακτώνται αυτόματα, υπό την προϋπόθεση ότι έχει χρησιμοποιηθεί η ηλεκτρονική υπηρεσία ΕΕΕΣ για τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ. Παρατίθεται η σχετική ανακοίνωση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

Προσωρινός αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ: αριθμός [], ημερομηνία [], σελίδα []

Αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ []/[]/[]/S []-[]
0000/S 000-000000

Εάν δεν έχει δημοσιευθεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή αν δεν υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης εκεί, η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας θα πρέπει να συμπληρώσει πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης σύμβασης (π.χ. παραπομπή σε δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο)

Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο: (π.χ. www.promitheus.gov.gr/[ΑΔΑΜ Προκήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ])
www.promitheus.gov.gr ΑΔΑΜ 26PROC020138078

Στην περίπτωση που δεν απαιτείται δημοσίευση γνωστοποίησης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης παρακαλείστε να παράσχετε άλλες πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης.

Ταυτότητα του αγοραστή

Επίσημη ονομασία:
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:
090197140

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):
www.egaleo.gr

Πόλη:
ΑΙΓΑΛΕΩ

Οδός και αριθμός:
ΙΕΡΑ ΟΔΟΣ & ΚΑΛΒΟΥ

Ταχ. κωδ.:
12243

Αρμόδιος επικοινωνίας:
ΒΑΖΟΥ ΣΠΥΡΙΔΟΥΛΑ

Τηλέφωνο:
2132044878

Φαξ:
2132044800

Ηλ. ταχ/μείο:
promithies@egaleo.gr

Χώρα:
GR

Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Τίτλος:
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ

Σύντομη περιγραφή:
Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια ειδών ατομικής προστασίας εργαζομένων σύμφωνα με την Κ. Υ.Α. 53361 (ΦΕΚ 1503/11.10.06) και την τροποποίησή της (ΦΕΚ 990/28.5.08) όπως και της ΚΥΑ 43726/07. 06.2019 (Φ.Ε.Κ. 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 μερικώς τροποποιήθηκε με την ΚΥΑ 87669/09.12.2019 (ΦΕΚ 4584/13.12.2019 τεύχος Β'), Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 18141000-9, 18444000-3, 35113400-3, 18830000-6, 18143000-3 Η παρούσα σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη και την παραπάνω κωδικοποίηση των υπό προμήθεια ειδών, υποδιαιρείται σε τρεις (3) ΟΜΑΔΕΣ : 6 Α/Α ΟΜΑΔΑ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΗ CPV 1 ΟΜΑΔΑ Α ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ - ΚΕΦΑΛΗΣ ΓΑΝΤΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 18141000-9 ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΠΡΟΣΩΠΟΥ /ΚΕΦΑΛΗΣ-ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ/ΜΑΤΙΩΝ 18444000-3 2 ΟΜΑΔΑ Β ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΩΜΑΤΟΣ ΕΝΔΥΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 35113400-3 3 ΟΜΑΔΑ Γ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΟΔΙΩΝ – ΑΛΛΑ ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΥΠΟΔΗΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ – ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ 18830000-6 ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ- ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΠΤΩΣΕΙΣ 18143000-3 Προσφορές υποβάλλονται για μία ή περισσότερες ομάδες. Προσφορές υποβάλλονται υποχρεωτικά για το σύνολο των ειδών της κάθε ομάδας. Προσφορές για ορισμένα μόνο είδη ομάδας θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα να αναθέσει συνδυάζοντας τις ομάδες της προμήθειας σε έναν προσφέροντα, εφόσον αυτός προσφέρει τη χαμηλότερη τιμή για την κάθε ομάδα χωριστά. Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 194.195,850 €, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: € 240.802,854 €) Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται 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 όπως ισχύει σήμερα και κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου. Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε εκατόν ογδόντα (180) ημέρες από την υπογραφή της ή μέχρι εξάντλησης των συμβατικών ποσών των υπό προμήθεια ειδών. {Σε εκτέλεση συμβατικού όρου μπορεί η σύμβαση να παραταθεί μέχρι την ανάδειξη νέου προμηθευτή και την υπογραφή νέας σύμβασης, εφόσον δεν θα υπάρξει κατά το χρόνο της παράτασης, υπέρβαση των ποσοτήτων που καθορίζονται στη διακήρυξη και τη σύμβαση, ως και περαιτέρω οικονομική επιβάρυνση του Δήμου (ανάλωση διαθέσιμων ποσοτήτων και πιστώσεων κατά τη λήξη της χρονικής διάρκειας της σύμβασης).} Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς (χαμηλότερη τιμή) Για όλα τα είδη η τιμή μονάδας της προσφοράς θα είναι σταθερή και αμετάβλητη κατά τη διάρκεια της σύμβασης και για κανένα λόγο και σε καμία αναθεώρηση δεν υπόκειται. 7 Σε κάθε τιμή περιλαμβάνεται το κόστος της προμήθειας, το κόστος φορτοεκφόρτωσης των ειδών και η προσκόμισή τους στους χώρους του εργοδότη, καθώς και κάθε νόμιμη κράτηση.

Αριθμός αναφοράς αρχείου που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα (εάν υπάρχει):
Α/Α486048 ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 15/49468/26-10-26

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Α: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Επωνυμία:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Αρμόδιος επικοινωνίας:

Ηλ. ταχ/μείο:

Τηλέφωνο:

Φαξ:

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση; Ναι / Όχι

Ο ΟΦ αποτελεί προστατευόμενο εργαστήριο

Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ᾽ αποκλειστικότητα: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;

Απάντηση:

○ Ναι

Ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;

%

Εφόσον απαιτείται, ορίστε την κατηγορία ή τις κατηγορίες στις οποίες ανήκουν οι ενδιαφερόμενοι εργαζόμενοι με αναπηρία ή μειονεξία

–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Ο ΟΦ είναι εγγεγραμμένος σε Εθνικό Σύστημα (Προ)Επιλογής

Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ) επιλογής];

Απάντηση:

○ Ναι

Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:

–

Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

–

Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο

–

Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;

Ναι / Όχι

○ Όχι

Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Ο ΟΦ συμμετάσχει στη διαδικασία μαζί με άλλους Οικονομικούς Φορείς

Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης σύμβασης από κοινού με άλλους;

Απάντηση:

○ Ναι

Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση (συντονιστής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα...):
–

Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης σύμβασης:
–

Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης:
–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Τμήματα που συμμετάσχει ο ΟΦ

Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.

Απάντηση:
–

Β: Πληροφορίες σχετικά με τους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα #1

Όνομα:

Επώνυμο:

Ημερομηνία γέννησης:

Τόπος γέννησης:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Τηλέφωνο:

Ηλ. ταχ/μείο:

Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα:

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων

Βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;

Απάντηση:

○ Ναι

Όνομα της οντότητας

–

Ταυτότητα της οντότητας

–

Τύπος ταυτότητας

–

Κωδικοί CPV

–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας

Δεν βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;

Απάντηση:

○ Ναι

Όνομα της οντότητας
–

Ταυτότητα της οντότητας
–

Τύπος ταυτότητας
–

Κωδικοί CPV
–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

Α: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες βάσει των εθνικών διατάξεων για την εφαρμογή των λόγων που ορίζονται στο άρθρο 57 παράγραφος 1 της οδηγίας:

Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

○ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

–

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

–

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Διαφθορά

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

○ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

–

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

–

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Απάτη

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

○ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

–

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

–

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

○ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

–

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

–

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

○ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

–

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

–

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

○ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

–

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

–

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

Όχι

Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

Όχι

Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:

Καταβολή φόρων

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

Ναι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

–

Ενεχόμενο ποσό

–

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

Ναι

Διευκρινίστε:

–

Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους;

Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

Όχι

Όχι

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

–

Όχι

Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

Όχι

Καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

Ναι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

–

Ενεχόμενο ποσό

–

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

Ναι

Διευκρινίστε:

–

Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους;

Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν
–

○ Όχι

○ Όχι

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

○ Ναι

Ημερομηνία της καταδίκης
..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:
–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του περιβαλλοντικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού δικαίου;

Απάντηση:

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν
–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του κοινωνικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του κοινωνικού δικαίου;

Απάντηση:

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του εργατικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του εργατικού δικαίου;

Απάντηση:
○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν
–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);
○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν
–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:
○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Πτώχευση

Ο οικονομικός φορέας τελεί υπό πτώχευση;

Απάντηση:
○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες
–

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου

εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.
–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:
○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης;

Απάντηση:
○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες
–

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.
–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:
○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού;

Απάντηση:

○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

–

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Ανάλογη κατάσταση προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις

Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις;

Απάντηση:

○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

–

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο

Τελεί ο οικονομικός φορέας υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο;

Απάντηση:
○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες
–

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.
–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:
○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων

Έχουν ανασταλεί οι επιχειρηματικές δραστηριότητες του οικονομικού φορέα;

Απάντηση:
○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες
–

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

–

Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

Όχι

Ένοχος σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος

Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα;

Απάντηση:

Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες
–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν
–

Όχι

Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

Όχι

Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού

Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;

Απάντηση:

○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

○ Όχι

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Σύγκρουση συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης;

Απάντηση:

○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Παροχή συμβουλών ή εμπλοκή στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης

Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο εμπλακεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης;

Απάντηση:

○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

–

○ Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Πρόωρη καταγγελία, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις

Έχει υποστεί ο οικονομικός φορέας πρόωρη καταγγελία προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης, ή επιβολή αποζημιώσεων ή άλλων παρόμοιων κυρώσεων σε σχέση με την εν λόγω προηγούμενη σύμβαση;

Απάντηση:

○ Ναι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

–

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

○ Ναι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

–

Όχι

Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

Όχι

Ψευδείς δηλώσεις, απόκρυψη πληροφοριών, ανικανότητα υποβολής δικαιολογητικών, απόκτηση εμπιστευτικών πληροφοριών

Ο οικονομικός φορέας επιβεβαιώνει ότι: α) έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) δεν ήταν σε θέση να υποβάλει, χωρίς καθυστέρηση, τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, και δ) έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;

Απάντηση:
Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

Όχι

Δ: Άλλοι λόγοι αποκλεισμού που ενδέχεται να προβλέπονται από την εθνική νομοθεσία του κράτους μέλους της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντος φορέα

Δεν έχει επιλεγεί κανένα κριτήριο σε αυτή την ενότητα

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

Α: Καταλληλότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη/γνωστοποίηση.

Εγγραφή στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

Απάντηση:
Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Εγγραφή στο σχετικό εμπορικό μητρώο

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

Απάντηση:
Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Β: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη/γνωστοποίηση.

Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών

Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται βάσει της σχετικής προκήρυξης/γνωστοποίησης ή των εγγράφων της διαδικασίας σύναψης σύμβασης είναι ο εξής:

Αριθμός ετών
–

Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών
–

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Σύσταση οικονομικού φορέα

Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (ολικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας:

Προσδιορίστε
–

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

Όχι

Άλλες οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις

Όσον αφορά τις λοιπές οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις, εάν υπάρχουν, οι οποίες ενδέχεται να έχουν προσδιοριστεί στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν
–

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

Όχι

Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη/γνωστοποίηση.

Για τις συμβάσεις προμηθειών: παραδόσεις είδους που έχει προσδιοριστεί

Μόνο για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς, ο οικονομικός φορέας έχει προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις του είδους που έχει προσδιοριστεί: Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους δημόσιους ή ιδιωτικούς παραλήπτες. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να ζητούν έως τρία έτη και να επιτρέπουν την τεκμηρίωση πείρας που υπερβαίνει τα τρία έτη.

Περιγραφή
–

Ποσό
–

Ημερομηνία Έναρξης - Ημερομηνία Λήξης
..-..

Αποδέκτες
–

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:
○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Μέτρα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόζει τα ακόλουθα μέτρα περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:

Παρακαλώ περιγράψτε
–

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:
○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Ποσοστό υπεργολαβίας

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, ενδεχομένως, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας το ακόλουθο μέρος (δηλαδή ποσοστό) της σύμβασης. Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας έχει αποφασίσει να αναθέσει μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω μέρους, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΕΕΕΣ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.

Προσδιορίστε
–

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:
○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Για τις συμβάσεις προμηθειών: πιστοποιητικά από επίσημα ινστιτούτα ή επίσημες υπηρεσίες ελέγχου της ποιότητας

Για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών: Μπορεί ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ή επίσημες υπηρεσίες ελέγχου της ποιότητας, αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα, και τα οποία ορίζονται στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης; Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και αναφέρετε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν:

Απάντηση:
○ Ναι
○ Όχι

εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας:
–

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:
○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

○ Όχι

Για τις συμβάσεις προμηθειών: δείγματα, περιγραφή ή φωτογραφίες χωρίς την πιστοποίηση γνησιότητας

Για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών: Ο οικονομικός φορέας θα παράσχει τα απαιτούμενα δείγματα, περιγραφές ή φωτογραφίες των προϊόντων που θα προμηθεύσει, τα οποία δεν χρειάζεται να συνοδεύονται από πιστοποιητικά γνησιότητας.

Απάντηση:
Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

Όχι

Για τις συμβάσεις προμηθειών: δείγματα, περιγραφή ή φωτογραφίες με πιστοποίηση γνησιότητας

Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας δηλώνει περαιτέρω ότι θα προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά γνησιότητας.

Απάντηση:
Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση
–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων
–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης
–

Όχι

Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη/γνωστοποίηση.

Πιστοποιητικά από ανεξάρτητους οργανισμούς σχετικά με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας

Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες;

Απάντηση:

Ναι

Όχι

εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας:

–

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Πιστοποιητικά από ανεξάρτητους οργανισμούς σχετικά με συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης;

Απάντηση:

○ Ναι

○ Όχι

εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά τα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης:

–

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

○ Ναι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

–

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

–

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

–

○ Όχι

Λήξη

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη II έως V ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται, εκτός εάν:

α) Η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν [υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει] ή

β) Από τις 18 Οκτωβρίου 2018 το αργότερο (ανάλογα με την εθνική εφαρμογή του άρθρου 59 παράγραφος 5 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/24/ΕΕ), η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στην αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο Μέρος I, ενότητα Α, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών που έχουν υποβληθεί στο Μέρος III και το Μέρος IV του παρόντος Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο Μέρος I.

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή απαιτείται, υπογραφή(-ές):

Ημερομηνία

Τόπος

Υπογραφή