



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Δ/ΝΣΗ : Λεωφ. Λίμνης, Μαραθώνος 29

ΤΚ 145 65, Άγιος Στέφανος

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ : Μαρία Χρυσάφογεώργη

ΤΗΛ : 213 2030613

Email: [moira@dionysos.gr](mailto:moira@dionysos.gr)

**Άγιος Στέφανος, 16/10/2020**

Αριθ. Αποφ. 25643

Αριθμ Πρωτ. 2769

Διακήρυξη Ανοικτού Διαγωνισμού

Για την Προμήθεια

Ειδών Ατομικής Προστασίας

Εργατοτεχνικού Προσωπικού

**Εκτιμώμενης αξίας 170.895,10 € (συμ/νου του Δικαιώματος Προαίρεσης, χωρίς Φ.Π.Α.)**

**CPV 35113400-3 «Ρούχα Προστασίας και Ασφαλείας»**

## Περιεχόμενα

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ	Άγιος Στεφάνος, 16/10/2020	1
<b>ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ</b>		<b>2</b>
<b>1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b>		<b>4</b>
1.1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
1.2	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	5
1.3	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	7
1.4	ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	10
1.5	ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	11
1.6	ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	12
1.7	ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	12
<b>2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ</b>		<b>13</b>
2.1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	13
2.1.1	Έγγραφα της σύμβασης	13
2.1.2	Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	13
2.1.3	Παροχή Διευκρινίσεων	13
2.1.4	Γλώσσα	14
2.1.5	Εγγυήσεις	14
2.2	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	15
2.2.1	Δικαίωμα συμμετοχής	15
2.2.2	Εγγύηση συμμετοχής	15
2.2.3	Λόγοι αποκλεισμού	16
2.2.4	Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	20
2.2.5	Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	20
2.2.6	Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	20
2.2.7	Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	21
2.2.8	Στήριξη στην ικανότητα τρίτων	21
2.2.9	Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	21
2.2.9.1	Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	21
2.2.9.2	Αποδεικτικά μέσα	22
2.3	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	27
2.3.1	Κριτήριο ανάθεσης	27
2.3.2	Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών	28
2.4	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	29
2.4.1	Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	29
2.4.2	Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	29
2.4.3	Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	31
2.4.3.1	Δικαιολογητικά Συμμετοχής	31
2.4.3.2	Τεχνική προσφορά	31
2.4.4	Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	32
2.4.5	Χρόνος ισχύος των προσφορών	32
2.4.6	Λόγοι απόρριψης προσφορών	33
<b>3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b>		<b>34</b>
3.1	ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	34
3.1.1	Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	34
3.1.2	Αξιολόγηση προσφορών	34
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ- ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	35
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	37
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	38
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	39
<b>4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b>		<b>40</b>
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ)	40
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	40

4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	40
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ .....	41
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ .....	41
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	41
<b>5.</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>	<b>43</b>
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ .....	43
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ .....	43
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ.....	44
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ .....	44
<b>6.</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ .....</b>	<b>45</b>
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....	45
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....	45
6.3	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΝΑΥΛΩΣΗΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ - ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ.....	46
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	46
6.5	ΔΕΙΓΜΑΤΑ – ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ .....	47
6.6	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ.....	47
6.7	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ .....	47
6.8	ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ- ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ- .....	47
	<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ .....</b>	<b>49</b>
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΜΕΛΕΤΗ 16/2020 Δ/ΝΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ).....	49
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	95
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ .....	110
	<b>ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ .....</b>	<b>110</b>
	<b>ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.....</b>	<b>112</b>
	<i>ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ</i> .....	119
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΤΕΥΔ .....	119

# 1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

## 1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ
Ταχυδρομική διεύθυνση	Λεωφόρος Λίμνης Μαραθώνος 29 & Αθανασίου Διάκου 1
Πόλη	Άγιος Στέφανος
Ταχυδρομικός Κωδικός	14565
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL305
Τηλέφωνο	2132030600
Φαξ	2132030630
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	<a href="mailto:dimsxeseis@dionysos.gr">dimsxeseis@dionysos.gr</a>
Αρμόδιος για πληροφορίες: α. Για τους όρους της διακηρυξης	Μαρία Χρυσάφογεώργη (Τμήμα Προμηθειών )
β. Για τη μελέτη	Παπαδόπουλος Απόστολος (Δ/νση Περιβάλλοντος)
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	<a href="http://www.dionysos.gr">www.dionysos.gr</a>
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL)	<a href="http://www.dionysos.gr">www.dionysos.gr</a>

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι οργανισμός τοπικής αυτοδιοίκησης πρώτου βαθμού αποτελεί «μη κεντρική αναθέτουσα αρχή» κατά την έννοια του άρθρου 2 παρ. 1 του Ν.4412/2016 και ανήκει στη Γενική Κυβέρνηση υποτομέας ΟΤΑ

### Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η παροχή γενικών δημόσιων υπηρεσιών

### Στοιχεία Επικοινωνίας

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από : την προαναφερθείσα διεύθυνση: [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)
- δ) Η ηλεκτρονική επικοινωνία απαιτεί την χρήση εργαλείων και συσκευών που δεν είναι γενικώς διαθέσιμα. Η απεριόριστη, πλήρης, άμεση και δωρεάν πρόσβαση στα εν λόγω εργαλεία και συσκευές είναι δυνατή στην διεύθυνση (URL) : [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

Για την συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς (Προμηθευτές) απαιτείται να διαθέτουν **ψηφιακή υπογραφή**, χορηγούμενη από πιστοποιημένη αρχή παροχής ψηφιακής υπογραφής. και να **εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.-Διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr))** ακολουθώντας την κατωτέρω διαδικασία εγγραφής :

Οι οικονομικοί φορείς - χρήστες αιτούνται μέσω του συστήματος την εγγραφή τους σε αυτό παρέχοντας τις απαραίτητες πληροφορίες και αποδεχόμενοι τους όρους χρήσης του ταυτοποιούμενοι ως εξής:

1. 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.
2. 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.
3. 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 ΙΧ Α για τις δημόσιες συμβάσεις έργων, στο Παράρτημα ΙΧ Β για τις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και στο Παράρτημα ΙΧ Γ για τις δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών του ΠΔ 60/2007, 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 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.

## **1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση**

### **Είδος διαδικασίας**

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

### **Χρηματοδότηση της σύμβασης**

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι ο Δήμος Διονύσου. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση εκτίνεται στα οικονομικά έτη 2020, 2021 & 2022 και θα βαρύνει ανά Κ.Α.Ε. ανά έτος τον οικείο προϋπολογισμό ως ακολούθως:

## Έτος 2020

**10.6061.0001** με τίτλο «Παροχές Ένδυσης (Ένδυση Εργατοτεχνικού και Ένστολου Προσωπικού)» για ποσό 1.500,00€

**15.6061** με τίτλο «Παροχές Ένδυσης (Ένδυση Εργατοτεχνικού και Ένστολου Προσωπικού)» για ποσό 1.500,00€

**20.6061.0002** με τίτλο «Παροχές Ένδυσης (Ένδυση Εργατοτεχνικού και Ένστολου Προσωπικού)» για ποσό 5.000,00€

**25.6061.0005** με τίτλο «Παροχές Ένδυσης (Ένδυση Εργατοτεχνικού και Ένστολου Προσωπικού)» για ποσό 1.500,00€

**45.6061.0004** με τίτλο «Παροχές Ένδυσης (Ένδυση Εργατοτεχνικού και Ένστολου Προσωπικού)» για ποσό 500,00€

**70.6061** με τίτλο «Παροχές Ένδυσης (Ένδυση Εργατοτεχνικού και Ένστολου Προσωπικού)» για ποσό 1.500,00€

## Έτος 2021

**10.6061.0001** με τίτλο «Παροχές Ένδυσης (Ένδυση Εργατοτεχνικού και Ένστολου Προσωπικού)» για ποσό 4.000,00€

**15.6061** με τίτλο «Παροχές Ένδυσης (Ένδυση Εργατοτεχνικού και Ένστολου Προσωπικού)» για ποσό 4.000,00€

**20.6061.0002** με τίτλο «Παροχές Ένδυσης (Ένδυση Εργατοτεχνικού και Ένστολου Προσωπικού)» για ποσό 61.229,58€

**25.6061.0005** με τίτλο «Παροχές Ένδυσης (Ένδυση Εργατοτεχνικού και Ένστολου Προσωπικού)» για ποσό 30.000,00€

**45.6061.0004** με τίτλο «Παροχές Ένδυσης (Ένδυση Εργατοτεχνικού και Ένστολου Προσωπικού)» για ποσό 2.000,00€

**70.6061** με τίτλο «Παροχές Ένδυσης (Ένδυση Εργατοτεχνικού και Ένστολου Προσωπικού)» για ποσό 30.000,00€

## Έτος 2022

**10.6061.0001** με τίτλο «Παροχές Ένδυσης (Ένδυση Εργατοτεχνικού και Ένστολου Προσωπικού)» για ποσό 1.000,00€

**15.6061** με τίτλο «Παροχές Ένδυσης (Ένδυση Εργατοτεχνικού και Ένστολου Προσωπικού)» για ποσό 1.000,00€

**20.6061.0002** με τίτλο «Παροχές Ένδυσης (Ένδυση Εργατοτεχνικού και Ένστολου Προσωπικού)» για ποσό 36.180,34€

**25.6061.0005** με τίτλο «Παροχές Ένδυσης (Ένδυση Εργατοτεχνικού και Ένστολου Προσωπικού)» για ποσό 15.000,00€

**45.6061.0004** με τίτλο «Παροχές Ένδυσης (Ένδυση Εργατοτεχνικού και Ένστολου Προσωπικού)» για ποσό 1.000,00€

**70.6061** με τίτλο «Παροχές Ένδυσης (Ένδυση Εργατοτεχνικού και Ένστολου Προσωπικού)» για ποσό 15.000,00€

Η ανωτέρω δαπάνη αναφέρεται στο σύνολο των ζητούμενων ειδών ανεξαρτήτου ομάδας, συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ 24% καθώς και του προβλεπόμενου δικαιώματος προαίρεσης. Σχετικό το οικείο πρωτογενές αίτημα (ΑΔΑΜ: 20REQ006682114 2020-05-11). Για την κάλυψη της δαπάνης έχουν εκδοθεί οι αριθμοί:

621/2020 ΑΑΥ (ΑΔΑ: ΨΟΦΨΩ93-9ΡΞ, ΑΔΑΜ: 20REQ006769822 2020-05-27),

622/2020 ΑΑΥ (ΑΔΑ: 6ΕΙΟΩ93-ΓΙΗ, ΑΔΑΜ: 20REQ006769911 2020-05-27),

623/2020 ΑΑΥ (ΑΔΑ: ΨΞΧΩ93-ΛΡΧ, ΑΔΑΜ: 20REQ006769966 2020-05-27),

624/2020 ΑΑΥ (ΑΔΑ: 6ΑΡΧΩ93-5ΥΜ, ΑΔΑΜ: 20REQ006770059 2020-05-27),

625/2020 ΑΑΥ (ΑΔΑ: ΩΝ7ΖΩ93-ΟΚΛ, ΑΔΑΜ: 20REQ006770038 2020-05-27),

626/2020 ΑΑΥ (ΑΔΑ: ΨΝΔ5Ω93-6ΛΗ, ΑΔΑΜ: 20REQ006770143 2020-05-27)

### **1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης**

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια μέσω ατομικής προστασίας για το εργατοτεχνικό προσωπικό της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος του Δήμου Διονύσου σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Τα προς προμήθεια είδη, αναλυτική περιγραφή αυτών παρέχεται στο Παράρτημα Ι της παρούσης, αποτελούν είδη όπως για παράδειγμα γαλότσες, μάσκες, γάντια, κλπ και θα είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με εγκεκριμένες προδιαγραφές, θα διαθέτουν πρότυπα κατασκευής και σήμα C.E. σύμφωνα με την ΚΥΑ 53361/2006 (ΦΕΚ Β' 1503).

Οι ποσότητες των ειδών στην παρούσα μελέτη έχουν υπολογισθεί ανάλογα με την ειδικότητα και το πλήθος των δικαιούχων στις καθημερινές εργατοτεχνικές εργασίες που εκτελούνται στο Δήμο. Συνεπώς, και καθώς οι δικαιούχοι μπορεί στο πλήρωμα του χρόνου να αυξομειωθούν, για λόγους που δεν μπορεί σήμερα να προβλεφθεί, οι ποσότητες των προς προμήθεια ειδών δύναται να διαφοροποιηθούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης χωρίς συνολική υπέρβαση του συνολικού πόσου κατακύρωσης της σύμβασης, συμπεριλαμβανομένου και του δικαιώματος προαίρεσης.

Εξάλλου είναι υποχρέωση του εργοδότη να παρέχει μέσα ατομικής προστασίας ανάλογα με τη θέση των εργαζομένων. Οι προς προμήθεια ποσότητες των ειδών από το Δήμο δεν περιορίζονται από τον αριθμό των εργαζομένων, αλλά καθορίζονται με κριτήριο η αποθήκη του Δήμου να διαθέτει πάντοτε ικανό απόθεμα μέσω ατομικής προστασίας προκειμένου να τα χορηγεί άμεσα σε κάθε δικαιούχο, όποτε υπάρχει σχετική ανάγκη (π.χ. πρόσληψη νέου μόνιμου ή 8μηνου ή 2μηνου συμβασιούχου υπαλλήλου, απασχόληση επωφελούμενου προγράμματος εργασίας πχ. από ΟΑΕΔ κλπ, καταστροφή κάποιου είδους που είχε ήδη χορηγηθεί σε κάποιον δικαιούχο), ώστε κάθε εργαζόμενος (με ειδικότητα και θέση για την οποία προβλέπεται η χορήγηση Μ.Α.Π.) να τα έχει άμεσα διαθέσιμα.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 35113400-3 «Ρούχα Προστασίας και Ασφαλείας».

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα:

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ

<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ</b>				
		<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>ΦΠΑ</b>	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 1</b>
1	<b>ΟΜΑΔΑ 1 (ΓΑΝΤΙΑ)</b>	7116,5	1707,96	8824,46
2	<b>ΟΜΑΔΑ 2 (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ)</b>	6260	1502,4	7762,4
3	<b>ΟΜΑΔΑ 3 (ΜΑΣΚΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ)</b>	40000	9600	49600
4	<b>ΟΜΑΔΑ 4 (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ)</b>	3.140	753,6	3893,6
5	<b>ΟΜΑΔΑ 5 (ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ)</b>	615	147,6	762,6
6	<b>ΟΜΑΔΑ 6 (ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΟΔΗΓΟΥ ΔΙΚΥΚΛΟΥ)</b>	510	122,4	632,4
7	<b>ΟΜΑΔΑ 7 (ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ)</b>	33.890	8133,6	42023,6
8	<b>ΟΜΑΔΑ 8 (ΒΡΑΔΥΚΑΥΣΤΕΣ ΣΤΟΛΕΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ)</b>	2700	648	3348
9	<b>ΟΜΑΔΑ 9 (ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ)</b>	12780	3067,2	15847,2
10	<b>ΟΜΑΔΑ 10 (ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ)</b>	2448	587,52	3035,52
11	<b>ΟΜΑΔΑ 11 (ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΣΗ)</b>	5645	1354,8	6999,8
	<b>ΣΥΝΟΛΟ 1-11</b>	<b>115.104,5</b>	<b>27.625,08</b>	<b>142.729,58</b>
<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΟΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ</b>				
		<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>ΦΠΑ</b>	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 1</b>
1	<b>ΟΜΑΔΑ 1 (ΓΑΝΤΙΑ)</b>	3.556,6	853,584	4.410,184
2	<b>ΟΜΑΔΑ 2 (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ)</b>	3.090	741,6	3.831,6
3	<b>ΟΜΑΔΑ 3 (ΜΑΣΚΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ)</b>	20.000	4.800	24.800
4	<b>ΟΜΑΔΑ 4 (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ)</b>	1.020	244,8	1.264,8
5	<b>ΟΜΑΔΑ 5 (ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ)</b>	290	69,6	359,6
6	<b>ΟΜΑΔΑ 6 (ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΟΔΗΓΟΥ ΔΙΚΥΚΛΟΥ)</b>	220	52,8	272,8
7	<b>ΟΜΑΔΑ 7 (ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ)</b>	16570	3976,8	20546,8
8	<b>ΟΜΑΔΑ 8 (ΒΡΑΔΥΚΑΥΣΤΕΣ ΣΤΟΛΕΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ)</b>	1200	288	1488
9	<b>ΟΜΑΔΑ 9 (ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ)</b>	6090	1461,6	7551,6
10	<b>ΟΜΑΔΑ 10 (ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ)</b>	1224	293,76	1517,76
11	<b>ΟΜΑΔΑ 11 (ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΣΗ)</b>	2530	607,2	3137,2
	<b>ΣΥΝΟΛΟ 1-11</b>	<b>55.790,6</b>	<b>13.389,74</b>	<b>69.180,34</b>



ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (με ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ) ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ				
		ΣΥΝΟΛΟ	ΦΠΑ	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 1
1	ΟΜΑΔΑ 1 (ΓΑΝΤΙΑ)	10673,1	2561,544	13234,644
2	ΟΜΑΔΑ 2 (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ)	9350	2244	11594
3	ΟΜΑΔΑ 3 (ΜΑΣΚΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ)	60000	14400	74400
4	ΟΜΑΔΑ 4 (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ)	4160	998,4	5158,4
5	ΟΜΑΔΑ 5 (ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ)	905	217,2	1122,2
6	ΟΜΑΔΑ 6 (ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΟΔΗΓΟΥ ΔΙΚΥΚΛΟΥ)	730	175,2	905,2
7	ΟΜΑΔΑ 7 (ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ)	50460	12110,4	62570,4
8	ΟΜΑΔΑ 8 (ΒΡΑΔΥΚΑΥΣΤΕΣ ΣΤΟΛΕΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ)	3900	936	4836
9	ΟΜΑΔΑ 9 (ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ)	18870	4528,8	23398,8
10	ΟΜΑΔΑ 10 (ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ)	3672	881,28	4553,28
11	ΟΜΑΔΑ 11 (ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΌ ΠΤΩΣΗ)	8175	1962	10137
	<b>ΣΥΝΟΛΟ 1-11</b>	<b>170.895,1</b>	<b>41.014,82</b>	<b>211.909,92</b>

Ολογράφως: Διακόσιες έντεκα χιλιάδες εννιακόσια εννέα ευρώ και ενενήντα δύο λεπτά.

Προσφορές υποβάλλονται για μια ή περισσότερες Ομάδες, όπως αυτές φαίνονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό της Υπηρεσίας, με την προϋπόθεση ότι θα συμμετέχει για όλα τα είδη της κάθε Ομάδας και όχι για μεμονωμένα είδη των ομάδων αυτών.

**Στη προσφορά έκαστος οικονομικός φορέας θα πρέπει να προσκομίσει Υπεύθυνη Δήλωση, όπου θα αναφέρεται ρητά για ποιες ομάδες συμμετέχει.**

Δε τίθεται περιορισμός ως προς το μέγιστο αριθμό ΤΜΗΜΑΤΩΝ που μπορεί να ανατεθεί σε έναν οικονομικό φορέα. Τ

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε δώδεκα (12) μήνες, ή μέχρι λήξης του συμβατικού αντικείμενου

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, (άρθρο 86) με χρήση προσέγγισης κόστους – αποτελεσματικότητας, η οποία περιλαμβάνει τη βέλτιστη σχέση ποιότητας – τιμής, η οποία εκτιμάται βάσει ποιοτικών, περιβαλλοντικών και τεχνικών κριτηρίων, τα οποία συνδέονται με το αντικείμενο της προμήθειας και τα οποία περιγράφονται αναλυτικά στο άρθρο 4 της 16/2020 μελέτης της Δ/σης Περιβάλλοντος. Προσφορές μπορούν να κατατεθούν για το σύνολο των ειδών η για το σύνολο κάθε ανεξάρτητης ομάδας.

#### 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)”*
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) *«Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,*
- του ν. 4250/2014 (Α' 74) *«Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,*
- 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. 4129/2013 (Α' 52) *«Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»*
- του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) *«Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,*
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) *«Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,*
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) *«Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις”,*
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- 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 ν. 2121/1993 (Α' 25) *“Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα”,*
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) *“Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία”,*
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) *“Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες”*
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) *«Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»*
- της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης *«Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,*
- 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.

- Του Ν.3850/ΦΕΚ84Α /2.6.2010 «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για την Υγεία και την Ασφάλεια των Εργαζομένων», άρθρο 38 «Μέτρα προστασίας των εργαζομένων που εκτίθενται σε παράγοντες», εδάφιο 2 «Ο Εργοδότης, για να συμμορφωθεί με τις διατάξεις της παραγράφου 1, υποχρεούται να παίρνει κατά σειρά τα πιο κάτω μέτρα: ... δ) να παρέχει μέτρα και μέσα ατομικής προστασίας στους εργαζομένους, όταν δεν είναι πρακτικά δυνατό να αποφευχθεί η επιβλαβής έκθεση τους με τους τρόπους που αναφέρονται στην παράγραφο αυτή. ...»,
- Του Ν. 4483/ΦΕΚ 107Α/31.7.2010 «Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του θεσμικού πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των Δημοτικών Επιχειρήσεων Ύδρευσης Αποχέτευσης (Δ.Ε.Υ.Α.) - Ρυθμίσεις σχετικές με την οργάνωση, τη λειτουργία, τα οικονομικά και το προσωπικό των Ο.Τ.Α. - Ευρωπαϊκοί Όμιλοι Εδαφικής Συνεργασίας - Μητρώο Πολιτών και άλλες διατάξεις», άρθρο 97 σύμφωνα με το οποίο «Οι εργαζόμενοι με συμβάσεις εργασίας ορισμένου χρόνου, καθώς και οι συμβασιούχοι μίσθωσης έργου των Ο.Τ.Α. α΄ και β΄ βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών που απασχολούνται στις εργασίες που αναφέρονται στην με αριθμό 53361/11.10.2006 κοινή απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, Οικονομίας και Οικονομικών και Απασχόλησης και Κοινωνικής Προστασίας (Β΄ 1503), όπως ισχύει, δικαιούνται των αντίστοιχων Μ.Α.Π., με τους όρους και τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στην εν λόγω κοινή υπουργική απόφαση».
- Την υπ΄ αρ. 43726 ΚΥΑ (ΦΕΚ 2208/Β΄/8-6-2019 «Παροχή Μέσων Ατομικής Προστασίας σε Υπαλλήλους των ΟΤΑ α΄ και β΄ βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών και μέτρα προληπτικής ιατρικής» και την μερική τροποποίησή της με την 87669 ΚΥΑ (ΦΕΚ 4584/Β΄/13-12-2019).
- Ελήφθησαν υπόψη επίσης:
- -Η υπ΄ αρ. 44970/29-11-2019 Εκτίμηση Επαγγελματικού Κινδύνου και Τεχνική Έκθεση του Τεχνικού Ασφαλείας του Δήμου Διονύσου,
- Το υπ΄ αρ. 43382/19-11-2019 Σχέδιο Μελέτης Προμήθειας ΜΑΠ Εργαζομένων που συντάχθηκε από τον Σύλλογο Δημοτικών Κοινοτικών Υπαλλήλων Ν. Αττικής (ΣΥΔΗΚΥ) προς τον Τεχνικό Ασφαλείας του Δήμου, και
- -Οι Τεχνικές Προδιαγραφές της ΚΥΑ 53361/2.10.2006 «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των ΟΤΑ και μέτρα προληπτικής ιατρικής» όρων της Διακήρυξης.
- -Η αριθ427/2020 (ΑΔΑ: Ω9ΦΔΩ93-ΜΡ8) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής για την έγκριση των όρων διακήρυξης

### **1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού**

Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του συστήματος, ύστερα από κανονική προθεσμία **τουλάχιστον δεκαπέντε (15) ημερών**, από την ημερομηνία της αποστολής δημοσίευσης της διακήρυξης αυτής στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.).

Οι προσφορές υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Ν. 4155/13 (ΦΕΚ/Α/29-5-2013), στο άρθρο 11 της Υ.Α. Π1/2390/2013

(ΦΕΚ/Β/2677/21-10-2013) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.	ΗΜ/ΝΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΗΜ/ΙΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
Διαδικτυακή πύλη <a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a> του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.	21/10/2020	21/10/2020	17/11/2020 15:00	23/11/2020 Ώρα 10:30πμ

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο σύστημα.

## 1.6 Δημοσιότητα

### Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό : **101050**

Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 :

- Εφημερίδα « Ο ΛΟΓΟΣ»,
- Εφημερίδα «ΓΕΝΙΚΗ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΩΝ»,
- Εφημερίδα «ΑΜΑΡΥΣΙΑ»,
- Εφημερίδα «ΑΘΜΟΝΙΟΝ ΒΗΜΑ»,

Η προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) 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)

### Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον Ανάδοχο, σύμφωνα με το άρθρο 4 παρ.3 του Ν.3548/2007. Εφόσον, η υφιστάμενη σύμβαση υποδιαιρείται σε τμήματα, τα έξοδα δημοσίευσης θα επιμεριστούν ανά τμήμα, αναλογικά και με βάση την εκτιμώμενη αξία κάθε τμήματος.

## 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 χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

## 2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

### 2.1 Γενικές Πληροφορίες

#### 2.1.1 Έγγραφο της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης, είναι τα ακόλουθα:

1. Η προκήρυξη σύμβασης, όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στο ΚΗΜΔΗΣ.
2. Το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης [ΤΕΥΔ]
3. Η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
4. οι 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), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)*

#### 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο επτά (7) 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](http://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 διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε 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 τέσσερις (4) 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, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.

#### 2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τμημάτων των εγγράφων της σύμβασης που έχουν συνταχθεί σε περισσότερες γλώσσες, επικρατεί η ελληνική έκδοση.

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. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα, επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Τα **αποδεικτικά έγγραφα** συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις 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 σε 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)<sup>1</sup>, 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 Ε.Τ.Α.Α. - 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.

<sup>1</sup> Πρβλ. άρθρο 120 Ν.4512/2018 (ΦΕΚ Α' 5/17.1.2017), καθώς και άρθρο 15 παρ.1 Ν.4541/2018 (ΦΕΚ Α' 93/31.5.2018),

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<sup>2</sup>, 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.

Σχετικά υποδείγματα παρέχονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

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

## **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 και 5 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.

**2.** Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Ωστόσο, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση οφείλουν πριν την υπογραφή της σύμβασης να περιβληθούν σε συγκεκριμένη νομική μορφή.

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

### **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

<sup>2</sup> Πρβλ. άρθρο 72 παρ. 4 περ. η του ν. 4412/2106, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 5 του ν. 4497/2017.

συμμετοχής, ίση με ποσοστό 1% επί του προϋπολογισμού της παρούσας (115.104,50€), χωρίς τον αναλογούντα Φ.Π.Α., και του δικαιώματος προαίρεσης, ήτοι συνολικού ποσού **χιλίων εκατόν πενήντα ενός ευρώ και πέντε λεπτών (1.151,05€)** για το σύνολο της προμήθειας.

Εφόσον, οικονομικός φορέας ενδιαφέρεται για τη συμμετοχή σε περιορισμένο αριθμό ομάδων η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, διαμορφώνεται ίση με ποσοστό 1% επί του προϋπολογισμού της συγκεκριμένης ομάδας συμμετοχής. Έστω, για παράδειγμα οικονομικός φορέας ενδιαφέρεται για την συμμετοχή του στην ΟΜΑΔΑ 3. «ΜΑΣΚΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ», ο συνολικός προϋπολογισμός της Ομάδας ανέρχεται στις 40.000,00€ συνεπώς το ύψος της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής θα υπολογιστεί ως ακολούθως: 40.000,00€ \* 1% = 400.00€.

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 2.3.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι 24/06/2021 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.**

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

**2.2.2.3.** 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 [συμπληρώνεται αναλόγως από την Α.Α. με παραπομπή στους λόγους αποκλεισμού και τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής που θα ορίσει στη διακήρυξη], δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

### 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),

β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 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 στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου



της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

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), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

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.

Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (ΙΚΕ), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στους διαχειριστές.

Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και σε όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

**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.** Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν ο οικονομικός φορέας 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

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο οικονομικός φορέας 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.

ή/και

γ) η Αναθέτουσα Αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.

**2.2.3.3** 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 υποχρεώσεων 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,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή 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 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) 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, κατά τα οριζόμενα 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 σοβαρών ψευδών 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 του άρθρου 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 εξ αμελείας 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.

**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 του σχετικού γεγονότος.**

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα, ο οποίος βρίσκεται σε μια εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση β' της παρούσας παραγράφου, 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

**2.2.3.5.** Αποκλείεται, επίσης, 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).

**2.2.3.6.** Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων 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, 2.2.3.2. γ) και 2.2.3.4 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). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. 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, στον οποίο έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και 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.

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.

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

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν/ παρέχουν **επί ποινή αποκλεισμού:**

- Βεβαίωση τραπεζής ή άλλου χρηματοπιστωτικού οργανισμού για την πιστοληπτική ικανότητα της επιχείρησης.
- Ισολογισμούς της τελευταίας τριετίας (2017, 2018, 2019). Σε περίπτωση μη τήρησης ισολογισμών, επικυρωμένα φωτοαντίγραφα των αντίστοιχων Φορολογικών Δηλώσεων ή άλλο δικαιολογητικό, από τα οποία να προκύπτει ότι το ύψος του ετήσιου κύκλου εργασιών κάθε έτους είναι μεγαλύτερο από το ποσό του προϋπολογισμού με ΦΠΑ, της ομάδας ή ομάδων που συμμετέχει, της υπό ανάθεση προμήθειας. Σε περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών διαχειριστικών χρήσεων, τότε ο μέσος κύκλος εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιούνται, θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το ποσό του προϋπολογισμένου ΦΠΑ.

### 2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται **επί ποινή αποκλεισμού:**

**α)** κατά τη διάρκεια των τελευταίων τριών οικονομικών ετών, να έχουν εκτελέσει τουλάχιστον μία (1) σύμβαση προμηθειών του συγκεκριμένου τύπου, ανάλογου χρηματικού ύψους της παρούσης σύμβασης (κατ' αναλογία για την ομάδα ή τις ομάδες συμμετοχής).

**β)** να παράσχει τα απαιτούμενα δείγματα, περιγραφές ή φωτογραφίες των προϊόντων που θα προμηθεύσει.

**γ)** να διαθέτουν τα προβλεπόμενα από την αριθ. 16/2020 μελέτη της Δ/νσης Περιβάλλοντος πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία (πιστοποιητικά) βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευμένη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα.

δ) να δηλώνουν: ότι έλαβαν γνώση όλων των όρων της παρούσης σύμβασης και τους αποδέχονται

### 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** με:

α) Για όλα τα είδη με Δήλωση Συμμόρφωσης CE του κατασκευαστή.

και

β) Για όλα τα είδη με πιστοποιητικό ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο του του κατασκευαστή.

### 2.2.8 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 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.

### 2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

#### 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 των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 4 του ν. 4412/2016 Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) (Β/3698/16-11-2016), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα V, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το ΤΕΥΔ καταρτίζεται από τις αναθέτουσες αρχές βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Α της Απόφασης 158/2016 της ΕΑΑΔΗΣΥ και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες της Κατευθυντήριας Οδηγίας 15/2016 (ΑΔΑ: ΩΧΟΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ). Το ΤΕΥΔ σε επεξεργάσιμη μορφή είναι αναρτημένο στην ιστοσελίδα της ΕΑΑΔΗΣΥ ([www.eaadhsy.gr](http://www.eaadhsy.gr)) και ([www.hsppa.gr](http://www.hsppa.gr)).

Το ΤΕΥΔ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

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 Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ), το οποίο υπογράφεται, το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3.1 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 Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης ( ΤΕΥΔ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

### **2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα**

**A.** 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, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας παραγράφου και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παραграфи 2.2. 5 και 2.2.6 ).

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 των παραγράφων 2.2.3.1, 2.2.3.2 και 2.2.3.4.

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 Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016

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.

**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.**

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

**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, 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,

**β)** για τις παραγράφους 2.2.3.2 και 2.2.3.4 περίπτωση β' 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. *Επιπλέον, 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) στου οποίου οφείλει να καταβάλει εισφορές].*

Ειδικά για τις περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.2 α., πέραν του ως άνω πιστοποιητικού, υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα, τα πιστοποιητικά ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, εκδίδονται από το αρμόδιο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα. Το πιστοποιητικό ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με δικαστική απόφαση εκδίδεται από το οικείο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα, το δε πιστοποιητικό ότι δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων εκδίδεται από το Γ.Ε.Μ.Η., σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ως κάθε φορά ισχύουν. Τα φυσικά πρόσωπα (ατομικές επιχειρήσεις) δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό περί μη θέσεως σε εκκαθάριση.

Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων.

**γ)** Για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς. Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του ανωτέρω πιστοποιητικού, αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού<sup>3</sup>

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο 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

<sup>3</sup> Πρβ. άρθρο 376 παρ. 17 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 46 περ. α' του ν. 4605/2019.

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.

**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 2.2.3.5, δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών, εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος είναι ανώνυμη εταιρία. [Εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής οι εταιρείες που είναι εισηγμένες στο Χρηματιστήριο της χώρας εγκατάστασής τους και υποβάλλουν περί τούτου υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου τους]:

Ειδικότερα ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, το οποίο να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, καθώς και αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

Εάν ο προσωρινός ανάδοχος είναι αλλοδαπή ανώνυμη εταιρία, και εφόσον έχει, κατά το δίκαιο της έδρας της, ονομαστικές μετοχές προσκομίζει πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, αναλυτική κατάσταση μετόχων, με αριθμό των μετοχών του κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας με ημερομηνία το πολύ 30 εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς ή κάθε άλλο στοιχείο από το οποίο να προκύπτει η ονομαστικοποίηση μέχρι φυσικού προσώπου των μετοχών, που έχει συντελεστεί τις τελευταίες 30 (τριάντα) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.

Σε διαφορετική περίπτωση, δηλαδή εφόσον κατά το δίκαιο της χώρας στην οποία έχει την έδρα της δεν έχει ονομαστικές μετοχές, υποβάλλει βεβαίωση περί μη υποχρέωσης ονομαστικοποίησης των μετοχών από αρμόδια αρχή, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη, διαφορετικά προσκομίζει υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου, έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση μετόχων που κατέχουν τουλάχιστον 1% των μετοχών και αν δεν τηρείται τέτοια κατάσταση, σχετική κατάσταση μετόχων (με 1%), σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, αν οι μέτοχοι αυτοί είναι γνωστοί στην εταιρεία. Αν δεν προσκομισθεί κατάσταση κατά τα ανωτέρω, η εταιρεία αιτιολογεί τους λόγους που οι μέτοχοι αυτοί δεν της είναι γνωστοί.

Η αναθέτουσα αρχή δεν υπεισέρχεται στην κρίση της ως άνω αιτιολογίας. Δύναται, ωστόσο, να αποδείξει τη δυνατότητα υποβολής της κατάστασης μετόχων, και μόνο στην περίπτωση αυτή η εταιρεία αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία.

Περαιτέρω, πριν την υπογραφή της σύμβασης υποβάλλεται η υπεύθυνη δήλωση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας 20977/23-8-2007 (Β' 1673) «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005 όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005» και **στ)** για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

**Β. 2.** Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. 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 Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού

Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

**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.**

**B.3.** Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν α) βεβαίωση τραπέζης ή άλλου χρηματοπιστωτικού οργανισμού για την πιστοληπτική ικανότητα της επιχείρησης, προκειμένου για την κάλυψη των απαιτήσεων χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης και β) Ισολογισμούς της τελευταίας τριετίας (2017, 2018, 2019). Σε περίπτωση μη τήρησης ισολογισμών, επικυρωμένα φωτοαντίγραφα των αντίστοιχων Φορολογικών Δηλώσεων ή άλλο δικαιολογητικό, από τα οποία να προκύπτει ότι το ύψος του ετήσιου κύκλου εργασιών κάθε έτους είναι μεγαλύτερο από το ποσό του προϋπολογισμού με ΦΠΑ, της ομάδας ή ομάδων που συμμετέχει, της υπό ανάθεση προμήθειας. Σε περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών διαχειριστικών χρήσεων, τότε ο μέσος κύκλος εργασιών για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιούνται, θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το ποσό του προϋπολογισμού με ΦΠΑ. Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.

**B.4.** Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν: α) μία τουλάχιστον (1) συμβάση προμηθειών του συγκεκριμένου τύπου, ανάλογου χρηματικού ύψους της παρούσης σύμβασης (κατ'αναλογία για την ομάδα ή τις ομάδες συμμετοχής) ωείτε στο δημόσιο είτε στον ιδιωτικό τομέα, **b)** να παράσχει τα απαιτούμενα δείγματα, περιγραφές ή φωτογραφίες των προϊόντων που θα προμηθεύσει. **c)** να προσκομίσουν τα απαιτούμενα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία (πιστοποιητικά) βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα και **d)** νυπευθυνη δήλωση ότι έλαβαν γνώση όλων των όρων της παρούσης σύμβασης και τους αποδέχονται.

**B.5.** Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν) για όλα τα είδη α) Δήλωση Συμμόρφωσης CE του κατασκευαστή, και β) πιστοποιητικό ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο του του κατασκευαστή.

**B.6.** 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 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. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου, εφόσον αυτή προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (πχ γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ), αρκεί η υποβολή αυτού, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης σύστασης και μεταβολών (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

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.

**B.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.

**B.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.

**B.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.

## 2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

### 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά: βάσει του κόστους, με χρήση προσέγγισης κόστους-αποτελεσματικότητας.

Η βαθμολόγηση (αξιολόγηση) των προσφορών θα γίνει με βάση τον Πίνακα που ακολουθεί.

Κριτήρια Αξιολόγησης Προσφορών  
(Άρθρο 86 του Ν. 4412/2016)

<b>ΟΜΑΔΑ Α: Στοιχεία Τεχνικών Προδιαγραφών &amp; Ποιότητας</b> (Συντελεστής Βαρύτητας Ομάδας Α στο σύνολο, $\sigma_A$ : 70%)						
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ	ΕΥΡΟΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ		ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ Σ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ	ΣΤΑΘΜΙΣΜΕΝΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ $\beta_i$ (= <b>ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ x ΣΥΝΤ. ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ</b> )
			ΒΑΣΙΚΗ	ΜΕΓΙΣΤ Η	(ΑΘΡΟΙΣΜΑ 100%)	
1	Ποιότητα Υλικών και Κατασκευής με βάση τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Μελέτης		100	120	30	π.χ. 115 x 30% =34,5
2	Τεχνική αξία, Αποδοτικότητα και Εργονομία με βάση τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Μελέτης		100	120	30	
3	Λειτουργικά και Αισθητικά Χαρακτηριστικά του Είδους		100	120	20	
4	Σχεδιασμός και Καινοτόμα Χαρακτηριστικά		100	120	20	
Άθροισμα Βαθμολογίας Κριτηρίων (Βαθμολογία Ομάδας Α), $B_A$					100%	
ΣΤΑΘΜΙΣΜΕΝΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΟΜΑΔΑΣ Α = $B_A \times 0.70$						
<b>ΟΜΑΔΑ Β: Υποστήριξη και Κάλυψη εκ μέρους του Προμηθευτή</b> (Συντελεστής Βαρύτητας Ομάδας Β στο σύνολο, $\sigma_B$ : 30%)						
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ	ΕΥΡΟΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ		ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ	ΣΤΑΘΜΙΣΜΕΝΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ $\beta_i$ (= <b>ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ x ΣΥΝΤ. ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ</b> )
			ΒΑΣΙΚΗ	ΜΕΓΙΣΤΗ	(ΑΘΡΟΙΣΜΑ 100%)	
1	Ποιότητα της εξυπηρέτησης μετά την πώληση και της τεχνικής βοήθειας εκ μέρους του προμηθευτή (after sales support)		100	120	40	
2	Χρόνος Παράδοσης		100	120	30	

3	Παροχή Εγγύησης Καλής Λειτουργίας	100	120	30	
Άθροισμα Βαθμολογίας Κριτηρίων (Βαθμολογία Ομάδας Β), $B_B$				100%	
ΣΤΑΘΜΙΣΜΕΝΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΟΜΑΔΑΣ Β = $B_B \times 0.30$					
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ = ΣΤΑΘΜΙΣΜΕΝΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΟΜΑΔΑΣ Α + ΣΤΑΘΜΙΣΜΕΝΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΟΜΑΔΑΣ Β					

### 2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών

Η καλύτερη τιμή ή επίδοση ή πρόταση μεταξύ των διαγωνιζομένων που μετέχουν σε αυτό το στάδιο, σε κάθε κριτήριο στον ανωτέρω πίνακα, λαμβάνει την μεγαλύτερη βαθμολογία, έως το 120 (σύμφωνα με τον Ν. 4412/16).

Η χειρότερη επίδοση μεταξύ των διαγωνιζομένων για το ίδιο κριτήριο, λαμβάνει την μικρότερη (βασική) βαθμολογία, δηλ. το 100, υπό τον όρο ότι καλύπτονται οι απαιτήσεις της διακήρυξης για το κριτήριο (στοιχείο) αυτό.

Οι ενδιάμεσες τιμές ή επιδόσεις ή προτάσεις βαθμολογούνται αναλογικά.

Προσφορά της οποίας έστω και ένα κριτήριο βαθμολογείται κάτω από την αντίστοιχη ελάχιστη βαθμολογία του κριτηρίου (100), αποκλείεται στο στάδιο αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών.

Η βαθμολογία  $\beta_i$  κάθε κριτηρίου προκύπτει ως εξής:

Το άθροισμα των σχετικών βαθμολογιών κάθε ενός από τα μέλη της αρμόδιας επιτροπής αξιολόγησης, διαιρεμένο διά του αριθμού των μελών της. Σε όλους τους ανωτέρω υπολογισμούς η στρογγυλοποίηση φθάνει στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο. Το τρίτο δεκαδικό ψηφίο αποκόπτεται όταν έχει τιμές, 1, 2, 3, 4, στρογγυλεύεται δε προς τα άνω όταν έχει τιμές 5, 6, 7, 8, 9.

Ο άνω αριθμός (το άθροισμα των σχετικών βαθμολογιών διαιρεμένο διά του αριθμού των μελών της επιτροπής) πολλαπλασιάζεται με τον συντελεστή βαρύτητας εκάστου κριτηρίου, και το γινόμενο αυτό ισούται με το βαθμό  $\beta_i$  κάθε κριτηρίου.

Η Βαθμολογία κάθε Ομάδας προκύπτει από το άθροισμα των βαθμών  $\beta_i$  των κριτηρίων της Ομάδας, ήτοι:

Βαθμολογία $B_A$ της Ομάδας Α, $B_A = \sum \beta_i$ (ΤΥΠΟΣ 1)
---

Βαθμολογία $B_B$ της Ομάδας Β, $B_B = \sum \beta_i$ (ΤΥΠΟΣ 2)
---

Ως σταθμισμένη βαθμολογία μιας Ομάδας, ορίζεται το γινόμενο της Βαθμολογίας Β της Ομάδας, όπως αυτή έχει προκύψει από τον Τύπο 1 ή τον Τύπο 2 επί τον Συντελεστή Βαρύτητας της Ομάδας όπως αυτός δίνεται στον Πίνακα 1 άνω, δηλαδή

$$\text{Σταθμισμένη Βαθμολογία της Ομάδας Α} = B_A * 70\% \quad (\text{ΤΥΠΟΣ 3})$$

$$\text{Σταθμισμένη Βαθμολογία της Ομάδας Β} = B_B * 30\% \quad (\text{ΤΥΠΟΣ 4})$$

Η Συνολική Βαθμολογία ( $\Sigma B_j$ ) της Τεχνικής Προσφοράς του  $j$  προσφέροντος είναι το άθροισμα των Σταθμισμένων Βαθμολογιών των δύο Ομάδων Α και Β, δηλαδή:

Συνολική Βαθμολογία ΣB <sub>j</sub> της Τεχνικής Προσφοράς του j προσφέροντος								
ΣB <sub>j</sub>	=	B <sub>A,j</sub>	*	70%	+	B <sub>B,j</sub>	*	30%
(ΤΥΠΟΣ 5)								

όπου j = 1, 2 ... ο αριθμός των προσφερόντων των οποίων οι προσφορές έχουν φθάσει μέχρι αυτό το σημείο.

Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (βάσει του κόστους με χρήση προσέγγισης κόστους – αποτελεσματικότητας) είναι εκείνη που παρουσιάζει το μικρότερο λόγο της προσφερθείσας τιμής στην Οικονομική Προσφορά προς τη βαθμολογία της Τεχνικής Προσφοράς (άρθρο 86 του Ν.4412/2016).

## 2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

### 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης, για όλες τις περιγραφόμενες υπηρεσίες ανά είδος / τμήμα.

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, απαραίτητως 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.

### 2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

#### [Ηλεκτρονική Διαδικασία]

**2.4.2.1.** Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον 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 εμπιστευσης 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.)» (ΦΕΚ Β 1924/02.06.2017) και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ- Διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.

Επισημαίνεται ότι, οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράφουν τα δικαιολογητικά που υποβάλλουν με την προσφορά τους, με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλο πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η αίτηση συμμετοχής συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι στην χώρα προέλευσης

δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι στην χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για την συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Η υπεύθυνη δήλωση του προηγούμενου εδαφίου φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

**2.4.2.2.** 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 άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 9 της ως άνω Υπουργικής Απόφασης. Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της.

**2.4.2.3.** Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα:

(α) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής –Τεχνική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά και η τεχνική προσφορά σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Από τον προσφέροντα σημαίνονται με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/16 . 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 μονάδος, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

**2.4.2.4.** Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφονται ηλεκτρονικά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. *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]*

**2.4.2.5.** Ο χρήστης - οικονομικός φορέας υποβάλλει τους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Συστήματος, όπως περιγράφεται παρακάτω:

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείων τύπου .pdf και εφόσον έχουν συνταχθεί/παραχθεί από τον ίδιο, φέρουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών, χωρίς να απαιτείται θεώρηση γνησίου της υπογραφής , με την επιφύλαξη των αναφερθέντων στην τελευταία υποπαραγράφο της παραγράφου 2.4.2.1 του παρόντος για τους αλλοδαπούς οικονομικούς φορείς.

Από το Σύστημα εκδίδεται ηλεκτρονική απόδειξη υποβολής προσφοράς, η οποία αποστέλλεται στον οικονομικό φορέα με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

Στις περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται ιδιωτικά έγγραφα, αυτά γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του Ν. 4250/2014 (Α' 94), είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης.

Εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999 "Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας", όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 1 παρ. 2 του ν. 4250/2014. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι, ενδεικτικά, η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, τα πρωτότυπα έγγραφα τα οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη Σφραγίδα της Χάγης (Apostille). Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή, τα ΦΕΚ, τα τεχνικά φυλλάδια και όσα προβλέπεται από το ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να αποδέχονται σε αντίγραφα των πρωτοτύπων.

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 τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 4 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9.1. της παρούσας διακήρυξης. Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΤΕΥΔ το οποίο έχει αναρτηθεί, και σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου doc, στη διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (Παράρτημα V),

β) εγγύηση συμμετοχής, σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 της παρούσας διακήρυξης.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το ΤΕΥΔ 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 "Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές" του Παραρτήματος Ι 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 στο ως άνω Παράρτημα

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν.

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο. Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης όπως ορίζεται κατωτέρω και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Ι της διακήρυξης.

Καθώς η οικονομική προσφορά, δηλαδή το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης, έχει αποτυπωθεί έμμεσα στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων θα επισυνάψει στην ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του, σε μορφή pdf, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο και συμπληρωμένο με το αναγραφόμενο ποσοστό έκπτωσης το υπόδειγμα της οικονομικής προσφοράς του Παραρτήματος ΙΙ, που επισυνάπτεται στην παρούσα διακήρυξη.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα.

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 αρχή στο κεφάλαιο «ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ» του Παραρτήματος Ι της παρούσας διακήρυξης.

#### **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, ήτοι μέχρι 24/05/2021 .

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

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 α 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.

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 παρέτειναν 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 είτε να παρατείνουν την προσφορά τους είτε όχι.



#### 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 άρθρου 73 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.

ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,

η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

θ) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσης διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.

### 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 (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» την 23/11/2020 και ώρα 10:30.
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή

Με την αποσφράγιση των ως άνω φακέλων, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 3.1.2 της παρούσας, κάθε προσφέρων αποκτά πρόσβαση στις λοιπές προσφορές και τα υποβληθέντα δικαιολογητικά τους, με την επιφύλαξη των πτυχών εκείνων της κάθε προσφοράς, που έχουν χαρακτηριστεί ως εμπιστευτικές.

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.

##### 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.

Ειδικότερα :

α) το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου.

β) Στη συνέχεια το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση και βαθμολόγηση μόνο των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση και βαθμολόγηση γίνονται σύμφωνα με τα σχετικώς προβλεπόμενα στον ν.4412/2016 και τους όρους της παρούσας, ενώ συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και την αποδοχή και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών, με βάση τα κριτήρια αξιολόγησης του άρθρου 2.3.1 και 2.3.2 της παρούσας.

Για την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών μπορεί να συντάσσεται ενιαίο πρακτικό, το οποίο κοινοποιείται από το ως άνω όργανο ,μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην αναθέτουσα αρχή προς έγκριση.

**Τα αποτελέσματα των εν λόγω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής» & «Τεχνική Προσφορά» επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, στους προσφέροντες, μαζί με αντίγραφο των πρακτικών της διαδικασίας**

**ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών των ως άνω σταδίων. Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.**

γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών εκείνων των προσφερόντων που δεν έχουν απορριφθεί σύμφωνα με τα ανωτέρω.

δ) Η Επιτροπή Αξιολόγησης προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν και συντάσσει πρακτικό στο οποίο 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 να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. *[Επισημαίνεται ότι η εκτίμηση και τα σχετικά αιτήματα προς τους προσφέροντες για την παροχή εξηγήσεων σχετικά με το αν μία προσφορά φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή εναπόκεινται στην κρίση είτε της Επιτροπής Διαγωνισμού, κατά την αξιολόγηση των υποβληθεισών προσφορών, είτε του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, κατά τη διαδικασία έγκρισης του πρακτικού της Επιτροπής Διαγωνισμού. Σε κάθε περίπτωση η κρίση της αναθέτουσας αρχής σχετικά με τις ασυνήθιστα χαμηλές προσφορές και την αποδοχή ή όχι των σχετικών εξηγήσεων εκ μέρους των προσφερόντων ενσωματώνεται στην ως κατωτέρω απόφαση]*

Στην περίπτωση ισοδύναμων προσφορών, δηλαδή προσφορών με την ίδια συνολική τελική βαθμολογία μεταξύ δύο ή περισσότερων προσφερόντων η ανάθεση γίνεται: στην προσφορά με την μεγαλύτερη βαθμολογία τεχνικής προσφοράς ανάλογα με την βαρύτητα του κάθε κριτηρίου, όπως αυτή προκύπτει από την ποσοστιαία αναλογία μεταξύ τους.

Αν οι ισοδύναμες προσφορές έχουν την ίδια τιμή ή την ίδια βαθμολογία τεχνικής προσφοράς, συμπληρώνεται αναλόγως από την Α.Α., η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισοδύναμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία αυτών των οικονομικών φορέων. *[Επισημαίνεται ότι τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην ως κατωτέρω απόφαση]*

**Τα αποτελέσματα του εν λόγω σταδίου («Οικονομική Προσφορά») επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, στους προσφέροντες μαζί με αντίγραφο των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών του ως άνω σταδίου. Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.**

Σε κάθε περίπτωση, ανεξαρτήτως ποσού και διαδικασίας, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, εκδίδεται μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των σταδίων, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς.

### **3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου- Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου**

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), 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 που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) 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.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο»), ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής του τους, κατά 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 και η οποία πρέπει να έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή.

Με την παραλαβή των ως άνω δικαιολογητικών, το σύστημα εκδίδει επιβεβαίωση της παραλαβής τους και αποστέλλει ενημερωτικό ηλεκτρονικό μήνυμα σ' αυτόν στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει εντός της προθεσμίας της παρ. 5.3.1 του παρόντος, αίτημα προς το αρμόδιο όργανο αξιολόγησης για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί την χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για την χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές

Το παρόν εφαρμόζεται και στις περιπτώσεις που η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του άρθρου 79 παρ. 5 εδαφ. α' του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Όσοι δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

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 Τ.Ε.Υ.Δ., είναι ψευδή ή ανακριβή, 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 αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 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 Τ.Ε.Υ.Δ., ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (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 δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής 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 κατά τα οριζόμενα ανωτέρω<sup>4</sup> και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου. 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

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα, που δεν έχει αποκλειστεί οριστικά, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά. Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

α) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π. και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π., εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο τελευταίο εδάφιο της [παραγράφου 4 του άρθρου 372](#) του ν.4412/2016

β) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 35 και 36 του ν. 4129/2013, εφόσον απαιτείται, και

γ) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται κατά τα οριζόμενα στο [άρθρο 79Α](#), στην οποία θα δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του [άρθρου 104](#) και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία συντάσσει πρακτικό που συνοδεύει τη σύμβαση.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, 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.

<sup>4</sup> Πρβ. άρθρο 103 παρ. 6 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. γ' του ν. 4605/2019.

### 3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ κατά της σχετικής 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 τηλεομοιοτυπία 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.

Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης.

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού, επιλέγοντας κατά περίπτωση την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου Portable Document Format (PDF), το οποίο φέρει εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Δημοσίου, κατά τα ειδικά οριζόμενα στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016 στο άρθρο 19 παρ. 1.1 και στο άρθρο 7 της με αριθμ. 56902/215 Υ.Α..

Το παράβολο επιστρέφεται στον προσφεύγοντα, σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του ή σε περίπτωση που, πριν την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια.

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 ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016. Κατ' εξαίρεση, δεν κωλύεται η σύναψη της σύμβασης εάν υποβλήθηκε μόνο μία (1) προσφορά και δεν υπάρχουν ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι.

Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν.4412/2016.

Οι αναθέτουσες αρχές μέσω της λειτουργίας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ:

- κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ.1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016 και την περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017.

- διαβιβάζουν στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016 και την περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017.

Η ΑΕΠΠ αποφαινεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών της αναθέτουσας αρχής και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής

Η Αρχή επιλαμβάνεται αποκλειστικά επί θεμάτων που τίγονται με την προσφυγή και δεν μπορεί να ελέγξει παρεμπιπτόντως όρους της διακήρυξης ή ζητήματα που αφορούν τη διενέργεια της διαδικασίας.

Σε περίπτωση συμπληρωματικής αιτιολογίας επί της προσβαλλόμενης πράξης, αυτή υποβάλλεται έως και δέκα (10) ημέρες πριν την συζήτηση της προσφυγής και κοινοποιείται αυθημερόν στον προσφεύγοντα μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ ή αν αυτό δεν είναι εφικτό με οποιοδήποτε πρόσφορο μέσο. Υπομνήματα επί των απόψεων και της συμπληρωματικής αιτιολογίας της Αναθέτουσας Αρχής κατατίθενται μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ έως πέντε (5) ημέρες πριν από τη συζήτηση της προσφυγής.

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ.

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

Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου. Δικαίωμα άσκησης των ίδιων ενδίκων βοηθημάτων έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η ΑΕΠΠ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή. Με τα ένδικα βοηθήματα της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες με την απόφαση της ΑΕΠΠ και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της αίτησης αναστολής ή την πρώτη συζήτηση της αίτησης ακύρωσης.

Η άσκηση της αίτησης αναστολής δεν εξαρτάται από την προηγούμενη άσκηση της αίτησης ακύρωσης.

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής. Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Η άσκηση αίτησης αναστολής κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.

Τέλος, είναι δυνατή η άσκηση προδικαστικής προσφυγής στην ΑΕΠΠ, για την κήρυξη ακυρότητας της συναφθείσας σύμβασης, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 368 έως και 371 του ν. 4412/2016.

### **3.5 Ματαίωση Διαδικασίας**

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει, αιτιολογημένα, τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

## 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

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 αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης ή να είναι σύμφωνη με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα ΙΙΙ της Διακήρυξης 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, συμπεριλαμβανομένης τυχόν ισόποσης προς αυτόν προκαταβολής.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης, εκτός ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Δεν προβλέπεται η δυνατότητα για την χορήγηση προκαταβολής, συνεπώς δεν είναι δυνατή η έκδοση η εγγύηση προκαταβολής.

### 4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

### 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 5 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

#### **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 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016

#### **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 έχει 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.

## 5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 5.1 Τρόπος πληρωμής

**5.1.1.** Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με την παραλαβή του **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των ειδών. Καθώς το αντικείμενο είναι διαιρετό μπορεί να πραγματοποιούνται και τμηματικές παραδώσεις και συνεπώς τμηματικές πληρωμές σε τακτά χρονικά διαστήματα π.χ. ανά παραγγελία.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 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 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, 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 της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 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.

### 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, εάν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της αναθέτουσας αρχής, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και εάν υπερβεί υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης,.

Στην περίπτωση αυτή του κοινοποιείται ειδική όχληση, η οποία περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί αυτός, θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση παρέλθει χωρίς να συμμορφωθεί, κηρύσσεται αιτιολογημένα έκπτωτος μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την άπρακτη πάροδο της ως άνω προθεσμίας συμμόρφωσης.

Στον ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλονται, μετά από κλήση του για παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής. . Ποινικές ρήτρες δύναται να επιβάλλονται και για πλημμελή εκτέλεση των όρων της σύμβασης .

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.

δ) ποινικές ρήτρες, κατά τα σχετικώς οριζόμενα στο άρθρο 218 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43, παρ. 25 περ. α' και β' του ν. 4605/2019. Το σύνολο των ποινικών ρητρών αυτής της περίπτωσης δεν μπορεί να υπερβαίνει το δέκα τοις εκατό (10%) της αξίας της σύμβασης, εκτός αν αιτιολογημένα η αναθέτουσα αρχή αποφασίσει άλλως.

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 στις περιπτώσεις β' και δ' 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 προβλεπόμενης στο άρθρο 205 ενδικοφανούς διαδικασίας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

## 6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

### 6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

**6.1.1.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά στην αποθήκη του Δήμου Διονύσου ου εδρευει επί της Λεωφ. Λίμνης Μαραθώνος 29 και Αθανασίου Διάκου 1, Τ.Κ. 14565 Άγιος Στέφανος, κατοπίν έγγραφων εντολών (δελτία παραγγελίας) από το Τμήμα Προμηθειών. Η συνολική ποσότητα θα παραδωθεί τμηματικά εντός του χρόνου (ένα έτος) της σύμβασης, σύμφωνα με τις Υπηρεσιακές αναγκές .

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

**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 και το Παράρτημα IV της παρούσας (σχέδιο σύμβασης). 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 γίνεται με τον/τους ακόλουθο/ους τρόπο/ους: **μακροσκοπικός έλεγχος – μηχανική εξέταση ή πρακτική δοκιμασία εφόσον κριθεί σκόπιμο από την αρμόδια επιτροπή.**

Το 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 παραληπτά 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'έφεση 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 μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους: ο συνολικός χρόνος για την εκτέλεση της σύμβασης είναι ένα (1) έτος. Εντός του συγκεκριμένου χρονικού διαστήματος και σύμφωνα με τους υπηρεσιακές ανάγκες ο/οι ανάδοχος/οι παραδίδουν τα προς προμήθεια είδη στις ζητούμενες ποιότητες (σύμφωνα με τις σχετικές εντολές του Τμήματος Προμηθειών). Ο χρόνος για την εκτέλεση των επιμέρους παραγγελιών δε μπορεί να ξεπερνά τις τριάντα (30) ημερολογιακές ημέρες. ....

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 συντελέστηκε 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 Ειδικοί όροι ναύλωσης - ασφάλισης - ανακοίνωσης φόρτωσης και ποιοτικού ελέγχου στο εξωτερικό**

Η παρούσα σύμβαση δεν εμπίπτει στις προβλέψεις των άρθρων 210 έως 212 του ν. 4412/2016.

### **6.4 Απόρριψη συμβατικών υλικών - Αντικατάσταση**

**6.4.1.** Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου 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.

**6.4.2.** 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.

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

### **6.5 Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις**

Δεν ζητείται προσκόμιση δειγμάτων παρά μόνο υποβολή τεχνικών φυλλαδίων ή/και καταλόγων από τα οποία θα υποδεικνύονται και θα περιγράφονται με σαφήνεια τα παρακάτω είδη:

- σετ αναπνευστική συσκευή – προσωπίδα – φιάλη,
- πυρίμαχη στολή,
- εξοπλισμός οδηγού δικύκλου,
- ηλεκτρολογικά εργαλεία, και
- μέσα προστασίας από πτώση.

Για όποια είδη απαιτείται να έχουν λογότυπα του Δήμου, τα δείγματα τα οποία θα υποβληθούν δεν απαιτείται να φέρουν κεντήματα ή μεταξοτυπία με αυτά.

### **6.6 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας**

Όλα τα είδη θα καλύπτονται από εγγυημένη λειτουργία ενός έτους. Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής ή η ειδική επιτροπή που ορίζεται για τον σκοπό αυτόν από την αναθέτουσα αρχή<sup>5</sup> προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλην τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

Μέσα σε ένα (1) μήνα από την λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η ως άνω επιτροπή συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαινεται για την συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την ολική ή μερική κατάπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας που προβλέπεται στο άρθρο 4.1.2 της παρούσας. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

### **6.7 Αναπροσαρμογή τιμής**

Οι τιμές θα είναι σταθερές καθ' όλην τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και δεν επιδέχονται αναπροσαρμογής. .

### **6.8 Καταγγελία της σύμβασης- Υποκατάσταση αναδόχου-**

**6.8.1** Στην περίπτωση που, κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας, η

<sup>5</sup> Πρβλ άρθρο 215 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το αρ. 33 παρ. 5 του ν. 4608/2019.

αναθέτουσα αρχή δύναται να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ, περί αμφοτεροβαρών συμβάσεων.

**6.8.2** Εάν ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή 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 εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου, η αναθέτουσα αρχή δύναται, ομοίως, να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ.

**6.8.3** Σε αμφότερες τις ως άνω περιπτώσεις καταγγελίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά, μειοδότη/ες της διαδικασίας ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν την παροχή των υπηρεσιών του εκπτώτου αναδόχου, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και βάσει της προσφοράς που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρητή ρήτρα υποκατάστασης).

Ο Αντιδήμαρχος  
Οικονομικών & Διοικητικών Υπηρεσιών

Ιωάννης Τσουδερός



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**

***ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού  
Αντικειμένου της Σύμβασης (Μελέτη 16/2020 Δ/νσης Περιβαλλοντος )***

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ 16 / 2020

ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΕΙΔΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
ΕΡΓΑΤΟΤΕΧΝΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

Μάιος 2020

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ  
ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
ΕΡΓΑΤΟΤΕΧΝΙΚΟΥ  
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

#### ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη συντάσσεται προκειμένου να γίνει προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας για το εργατοτεχνικό προσωπικό της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος του Δήμου σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις:

- Του Ν.3850/ΦΕΚ84Α /2.6.2010 «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για την Υγεία και την Ασφάλεια των Εργαζομένων», άρθρο 38 «Μέτρα προστασίας των εργαζομένων που εκτίθενται σε παράγοντες», εδάφιο 2 «Ο Εργοδότης, για να συμμορφωθεί με τις διατάξεις της παραγράφου 1, υποχρεούται να παίρνει κατά σειρά τα πιο κάτω μέτρα: ... δ) να παρέχει μέτρα και μέσα ατομικής προστασίας στους εργαζομένους, όταν δεν είναι πρακτικά δυνατό να αποφευχθεί η επιβλαβής έκθεση τους με τους τρόπους που αναφέρονται στην παράγραφο αυτή. ...»,
- Του Ν. 4483/ΦΕΚ 107Α/31.7.2010 «Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του θεσμικού πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των Δημοτικών Επιχειρήσεων Ύδρευσης Αποχέτευσης (Δ.Ε.Υ.Α.) - Ρυθμίσεις σχετικές με την οργάνωση, τη λειτουργία, τα οικονομικά και το προσωπικό των Ο.Τ.Α. - Ευρωπαϊκοί Όμιλοι Εδαφικής Συνεργασίας - Μητρώο Πολιτών και άλλες διατάξεις», άρθρο 97 σύμφωνα με το οποίο «Οι εργαζόμενοι με συμβάσεις εργασίας ορισμένου χρόνου, καθώς και οι συμβασιούχοι μίσθωσης έργου των Ο.Τ.Α. α΄ και β΄ βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών που απασχολούνται στις εργασίες που αναφέρονται στην με αριθμό 53361/11.10.2006 κοινή απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, Οικονομίας και Οικονομικών και Απασχόλησης και Κοινωνικής Προστασίας (Β΄ 1503), όπως ισχύει, δικαιούνται των αντίστοιχων Μ.Α.Π., με τους όρους και τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στην εν λόγω κοινή υπουργική απόφαση».
- Την υπ΄ αρ. 43726 ΚΥΑ (ΦΕΚ 2208/Β΄/8-6-2019 «Παροχή Μέσων Ατομικής Προστασίας σε Υπαλλήλους των ΟΤΑ α΄ και β΄ βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών και μέτρα προληπτικής ιατρικής» και την μερική τροποποίησή της με την 87669 ΚΥΑ (ΦΕΚ 4584/Β΄/13-12-2019).

Ελήφθησαν υπόψη επίσης:

- Η υπ΄ αρ. 44970/29-11-2019 Εκτίμηση Επαγγελματικού Κινδύνου και Τεχνική Έκθεση του Τεχνικού Ασφαλείας του Δήμου Διονύσου,
- Το υπ΄ αρ. 43382/19-11-2019 Σχέδιο Μελέτης Προμήθειας ΜΑΠ Εργαζομένων που συντάχθηκε από τον Σύλλογο Δημοτικών Κοινοτικών Υπαλλήλων Ν. Αττικής (ΣΥΔΗΚΥ) προς τον Τεχνικό Ασφαλείας του Δήμου, και
- Οι Τεχνικές Προδιαγραφές της ΚΥΑ 53361/2.10.2006 «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των ΟΤΑ και μέτρα προληπτικής ιατρικής».

Τα προς προμήθεια είδη (π.χ. γαλότσες, μάσκες, γάντια, κλπ) θα είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με εγκεκριμένες προδιαγραφές, θα διαθέτουν πρότυπα κατασκευής και σήμα C.E. σύμφωνα με την ΚΥΑ 53361/2006 (ΦΕΚ Β' 1503).

Οι ποσότητες των ειδών στην παρούσα μελέτη έχουν υπολογισθεί ανάλογα με την ειδικότητα και το πλήθος των δικαιούχων στις καθημερινές εργατοτεχνικές εργασίες που εκτελούνται στο Δήμο.

Σύμφωνα με την προαναφερθείσα νομοθεσία είναι υποχρέωση του εργοδότη να παρέχει μέσα ατομικής προστασίας ανάλογα με τη θέση των εργαζομένων. Οι προς προμήθεια ποσότητες των ειδών από το Δήμο δεν περιορίζονται από τον αριθμό των εργαζομένων, αλλά καθορίζονται με κριτήριο η αποθήκη του Δήμου να διαθέτει πάντοτε ικανό απόθεμα μέσων ατομικής προστασίας προκειμένου να τα χορηγεί άμεσα σε κάθε δικαιούχο, όποτε υπάρχει σχετική ανάγκη (π.χ. πρόσληψη νέου μόνιμου ή 8μηνου ή 2μηνου συμβασιούχου υπαλλήλου, απασχόληση επωφελούμενου προγράμματος εργασίας πχ. από ΟΑΕΔ κλπ, καταστροφή κάποιου είδους που είχε ήδη χορηγηθεί σε κάποιον δικαιούχο), ώστε κάθε εργαζόμενος (με ειδικότητα και θέση για την οποία προβλέπεται η χορήγηση Μ.Α.Π.) να τα έχει άμεσα διαθέσιμα.

Προκειμένου να συνταχθεί ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός της παρούσας Μελέτης έγινε εκτίμηση της προς προμήθεια ποσότητας ενός εκάστου των ειδών ΜΑΠ με παραδοχές για το πλήθος των εργαζομένων (μόνιμοι και επωφελούμενοι με διάφορες μορφές εργασίες πχ ΟΑΕΔ), τις ειδικότητές τους, τα είδη που δικαιούνται και τις κατ' εκτίμηση ποσότητες αυτών για ένα (1) έτος καταρχήν και ο εν λόγω ενδεικτικός υπολογισμός περιλαμβάνεται στον παρακάτω Πίνακα.

Σημειώνεται ότι τα ακριβή μεγέθη στα είδη ατομικής προστασίας θα δοθούν στον ανάδοχο μετά την κατακύρωση της προμήθειας, αναλυτικά για κάθε είδος.

Η εν λόγω προμήθεια υπηρεσιών θα διενεργηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις των:

- Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων & Κοινοτήτων», Φ.Ε.Κ. 114Α/8.6.2006,
- Ν. 3852/10 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», ΦΕΚ 87 Α',
- Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», στην πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, (άρθρο 86) με χρήση προσέγγισης κόστους – αποτελεσματικότητας, η οποία περιλαμβάνει τη βέλτιστη σχέση ποιότητας – τιμής, η οποία εκτιμάται βάσει ποιοτικών και τεχνικών κριτηρίων, τα οποία συνδέονται με το αντικείμενο της προμήθειας και τα οποία περιγράφονται αναλυτικά στο Παράρτημα Α της παρούσας,
- ΚΥΑ 53361 (ΦΕΚ 1503/Β/11.10.2006) «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των ΟΤΑ και μέσα προληπτικής ιατρικής», όπως τροποποιήθηκε από την Κ.Υ.Α. ΤΤ 36586/2007 (ΦΕΚ 1323/Β/30.7.2007) «Τροποποίηση της υπ. αριθμ. 53361/2.10.2006 κοινής υπουργικής απόφασης σχετικά με την παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των ΟΤΑ και προληπτικής ιατρικής» και από την Κ.Υ.Α οικ. 31119/2008 (ΦΕΚ 990/Β/28.5.2008) «Τροποποίηση υπ. αριθμ. 53361/2.10.2006/ΦΕΚ 1503/Β'/11.10.2006 Κοινής Υπουργικής Απόφασης σχετικά με την παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των ΟΤΑ και προληπτικής ιατρικής», και
- ΚΥΑ 43726 (ΦΕΚ 2208/Β/8.6.2019 «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των ΟΤΑ α' και β' βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών και μέτρα προληπτικής ιατρικής» και την μερική τροποποίησή της με την 87669 ΚΥΑ (ΦΕΚ 4584/Β'/13-12-2019).

Η δαπάνη της προμήθειας των ειδών της μελέτης προϋπολογίζεται στο ποσό των **142.729,58€** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%.

Ο δήμος διατηρεί το δικαίωμα (κατευθυντήρια οδηγία 22, απόφαση 44/09-6-2017 με αρ. πρωτ. 3802/14-6-17 της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.) μονομερούς παράτασης της διάρκειας της σύμβασης που θα συναφθεί, για χρονικό διάστημα έως ένα (1) έτος και για την προμήθεια ομοειδών με τη παρούσα μελέτη ειδών, με οικονομική αύξηση του αντικείμενου έως πενήντα τοις εκατό (50%) του ποσού της αρχικής σύμβασης, ενδεικτικά έως **69.180,34€**, χρησιμοποιώντας πόρους των οικονομικών ετών που θα αφορά η σχετική προμήθεια.

Το δικαίωμα προαίρεσης ασκείται από την αναθέτουσα αρχή εντός του χρόνου της ισχύος της αρχικής σύμβασης και αποτελεί μονομερές διαπλαστικό δικαίωμα της αναθέτουσας αρχής, ασκείται με μονομερή δήλωσή της και δεν αποτελεί αντικείμενο διαπραγμάτευσης με τον ανάδοχο της αρχικής σύμβασης, καθώς ο τελευταίος έχει ήδη αποδεχθεί με την υποβολή της προσφοράς του τους όρους ενεργοποίησής του.

Το CPV των ειδών της προμήθειας είναι 35113400-3 «*Ρούχα Προστασίας και Ασφαλείας*».

Ο Συντάξας

Θεωρήθηκε

Μακαριώτη-Μακαριάδη Ε.  
ΠΕ Διοικητικού  
Διεύθυνση Περιβάλλοντος

Απόστολος Παπαδόπουλος  
Μηχανολόγος Μηχανικός ΠΕ5  
Προϊστάμενος Δ/νσης Περιβάλλοντος

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ  
ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
ΕΡΓΑΤΟΤΕΧΝΙΚΟΥ  
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

## Β. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα προς προμήθεια είδη ατομικής προστασίας θα είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της ΚΥΑ 53361/2.10.2006 (ΦΕΚ 1503, Β', 11.10.2006) και των τροποποιήσεων αυτής (Κ.Υ.Α. ΤΤ 36586/2007, ΦΕΚ 1323/Β/30.7.2007 και Κ.Υ.Α οικ. 31119/2008, ΦΕΚ 990/Β/28.5.2008), οι οποίες θεωρούνται ως οι ελάχιστες απαιτητές.

Συμπληρωματικά, ύστερα από υπόδειξη του Τεχνικού Ασφαλείας του Δήμου (έγγραφα με αριθμό πρωτοκόλλου 37576/15.11.2017, 42554/7.12.2018 και 9220/15.4.2020) έχουν γίνει συγκεκριμένες βελτιωτικές προσαρμογές – τροποποιήσεις επί των απαιτήσεων της προαναφερθείσας ΚΥΑ, αφού έχει ληφθεί υπόψη η θέση εργασίας των υπαλλήλων που θα τα χρησιμοποιήσουν ώστε να ανταποκρίνονται στις συνθήκες που επικρατούν στους χώρους εργασίας και να είναι χρηστικά, όπως εξάλλου προβλέπεται από την ΚΥΑ 53361/2.10.2006 (ΦΕΚ 1503Β'/11.10.2006), σελίδα 20107, όπου αναφέρεται ότι «Πριν από την επιλογή του εξοπλισμού ατομικής προστασίας ο εργοδότης υποχρεούται να λαμβάνει υπόψη του την έγγραφη γνώμη του τεχνικού ασφαλείας ή / και του γιατρού εργασίας. Τα ανωτέρω μέσα ατομικής προστασίας μπορούν να προσαρμόζονται ύστερα από σύμφωνη γνώμη του τεχνικού ασφαλείας ή του γιατρού εργασίας ανάλογα με τη θέση εργασίας του υπαλλήλου. Σε κάθε περίπτωση πρέπει να ανταποκρίνονται στις συνθήκες που επικρατούν στους χώρους εργασίας. Να έχουν επιλεγεί με πρόνοια για τις εργονομικές ανάγκες και τις ανάγκες προστασίας της υγείας των εργαζομένων. Να έχουν υποστεί τις απαραίτητες προσαρμογές ώστε να είναι χρηστικά».

Συγκεκριμένα, η ανωτέρω υπόδειξη αφορά σε:

- Φιλτράσκα μίας χρήσης, προστασίας P1 για όλους τους εργαζομένους στην καθαριότητα (οδοκαθαρισμός, πλήρωμα απορριμματοφόρου) δεδομένης της ευκολίας χρήσης της και του βαθμού προστασίας από την κοινή σκόνη του γενικού περι-αστικού περιβάλλοντος,
- Γυαλιά τύπου goggles για υπαλλήλους καθαριότητας που εργάζονται σε χώρους πρασίνου και νεκροταφεία,
- Μέσα ατομικής προστασίας για εργασίες πρασίνου (κράνη με ασπίδιο, μάσκες ολόκληρου προσώπου με φίλτρα ΑΒΕΚ2Ρ3 και ανταλλακτικά φίλτρα, στολές προστασίας από χημικά), για χρήση από όποιο προσωπικό του Δήμου αναλαμβάνει κατά καιρούς σχετικά καθήκοντα,
- Καπέλα προστασίας από πτώση – πρόσκρουση αντικειμένου για τα πληρώματα των απορριμματοφόρων,
- Μονωτικά Εργαλεία Knipex ή Facom για τους ηλεκτρολόγους, και
- Πλήρη εξοπλισμό οδηγού δικύκλου για τον κλητήρα.

Αναλυτικά:

### Α: ΓΑΝΤΙΑ

#### 1. Γάντια Δερματοπάνινα

Πεδίο χρήσης: Εργασίες στις οποίες απαιτείται προστασία από απλούς μηχανικούς κινδύνους (τριβές, συμπιέσεις, εκδορές) σε στεγνό περιβάλλον όπως εργαζόμενοι σε απορριματοφόρα, οικοδόμοι, σε κήπους, μηχανοτεχνίτες.

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 20–25 cm, πάχος 1 – 1,2 mm. Το εμπρός μέρος γαντιού και τα δάκτυλα από βόειο δέρμα και το πίσω μέρος από βαμβακερό ύφασμα με ελαστική ταινία σύσφιξης.

Πρότυπα: EN 388, 420 με επίπεδα μηχανικών αντοχών

2 (τριβή),

1 (κοπή με λεπίδα),

2 (διάσχιση),

2 (διάτρηση).

Σήμανση:

- CE
- Προμηθευτής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής
- Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 2, 1, 2, 2



## **2. Γάντια Δερματοπάνινα με Ενίσχυση**

Ως άνω, ενισχυμένα, για να έχουν μεγαλύτερο επίπεδο μηχανικής αντοχής, παρά το ότι θα είναι πιο δύσχρηστα, με εσωτερική επένδυση.

Πρότυπα: EN 388, 420 με επίπεδα μηχανικών αντοχών

4 (τριβή),

2 (κοπή με λεπίδα),

4 (διάσχιση),

4 (διάτρηση).

## **3. Γάντια από PVC**

Πεδίο χρήσης: Όταν απαιτείται για προστασία από χημικούς, μηχανικούς και βιολογικούς κινδύνους, όπως εργαζόμενοι σε απορριματοφόρα, στην καθαριότητα, σε οικοδομικές εργασίες, σε κήπους, μηχανοτεχνίτες, σε οδηγούς απορριματοφόρων κάδων και σε νεκροταφεία.

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 30 cm πάχος 1 mm. Υλικό κατασκευής PVC και εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό.

Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3, 1, 2, 1, που σημαίνει:

- 3 (τριβή)
- 1 (κοπή με λεπίδα)
- 2 (διάσχιση)
- 1 (διάτρηση)

Πρότυπα: EN 388, 420, 374

Σήμανση:

- CE

- Προμηθευτής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής
- Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 3,1,2,1
- Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς



#### **4. Γάντια από νιτρίλιο**

Πεδίο χρήσης: Σε εργασίες που απαιτείται για προστασία από ισχυρά χημικά ή μικροοργανισμούς για εργαζομένους στην καθαριότητα (οδοκαθαριστές), στους εργάτες συγκομιδής και αποκομιδής απορριμμάτων και σε ψεκασμούς στους κήπους.

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 30cm. Πάχος 0,5 mm. Υλικό κατασκευής νιτρίλιο με εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό. Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3,1,0,1, που σημαίνει: • 3 (τριβή) • 1 (κοπή με λεπίδα) • 1 (διάτρηση).

Πρότυπα: EN 388, 420, 374

Σήμανση:

- CE
- Προμηθευτής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής
- Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 3,1,X,1
- Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες



#### **5. Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο**

Πεδίο χρήσης: Εργασίες στις οποίες το εμπρός μέρος της παλάμης μπορεί να εκτεθεί σε χημικές ουσίες ή σε υγρό περιβάλλον όπως στα συνεργεία συντήρησης σε υγρό περιβάλλον, σε υδραυλικούς και σε βαφές.

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 20 – 25cm.

Εμπρός μέρος παλάμης από νιτρίλιο ώστε να προστατεύει από χημικές ουσίες ενώ το πίσω από ύφασμα ώστε να είναι πιο εύχρηστο.

Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών: 3,1,2,2.

- 3 (τριβή)
- 1 (κοπή με λεπίδα)
- 2 (διάσχιση)
- 2 (διάτρηση)

Πρότυπα: EN 388, 420

Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής
- Εικονόσημο για προστασία από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 3, 1, 2, 2



### 6. Γάντια ελαστικά μιας Χρήσης- Κουτί των 100

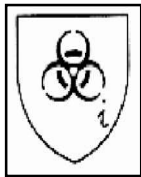
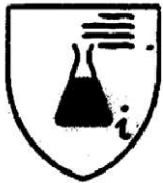
Πεδίο χρήσης: Για αντιμετώπιση χημικών ουσιών ή μικροοργανισμών.

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 20 cm. Κατασκευή από νιτρίλιο. Είναι μίας χρήσης και δεν έχουν σημασία οι μηχανικές αντοχές. Είναι συσκευασμένα σε κουτιά ανά 100 τεμάχια.

Πρότυπα: EN 374

Σήμανση:

4. CE
5. Προμηθευτής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής
6. Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς



### 7. Γάντια μονωτικά ηλεκτρολόγου

Πεδίο εφαρμογής: Εργασίες σε χαμηλή τάση.

Χαρακτηριστικά: Μήκος 30cm. Κατασκευή από συνθετικό υλικό χωρίς ραφές.

Πρότυπα: EN 60903

Σήμανση:

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



Σημειώνεται ότι η κλάση αφορά στην τάση εργασίας από την οποία προστατεύουν τα γάντια.

## B. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ



### **1. Κράνη**

Πεδίο χρήσης: Σε χώρους όπου εκτελούνται εργασίες σε διαφορετικά επίπεδα, σε ηλεκτρολογικές εργασίες.

Χαρακτηριστικά: Εξωτερικό κέλυφος από συνθετικό υλικό ABS σταθεροποιημένο έναντι της ακτινοβολίας UV, εργονομικό, με καλό εξαερισμό και καλό οπτικό πεδίο.

5. Οι κατακόρυφοι ιμάντες του κεφαλοδέματος να είναι από συνθετικές ίνες και όχι από σκληρό πλαστικό. Να μπορούν να περιστραφούν 180<sup>0</sup> για καλύτερη ορατότητα σε περιορισμένους χώρους.
6. Η ρύθμιση του ιμάντα του αυχένα να γίνεται με κοχλία μίας κίνησης για να ρυθμίζεται αφού έχει φορεθεί.
7. Στον ιμάντα προσώπου να υπάρχει ανθιδρωτική επένδυση από δέρμα η οποία να αντικαθίσταται και να πλένεται.
8. Να υπάρχουν οπές αερισμού που θα διευκολύνουν την κυκλοφορία του αέρα.

Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής
- Διηλεκτρικό 440 vac (προστασία από ηλεκτρικό ρεύμα)

Επίσης θα υπάρχει και αυτοκόλλητη ετικέτα στα ελληνικά με πληροφορίες για την ασφαλή χρήση, συντήρηση και αποθήκευση.

### **2. Καπέλα Προστασίας**

Καπέλο με προσωπίδα με εσωτερική ABS φόδρα, τύπου τζόκεϊ, για προστασία κεφαλής από σύγκρουση ή πτώση.

Υλικό κατασκευής Polyester (65%), βαμβάκι (35%). Το εσωτερικό κέλυφος να είναι αφαιρούμενο για να μπορεί να πλυθεί.

Να διαθέτει τρύπες για αερισμό.

Σύμφωνα με το πρότυπο ασφαλείας EN 812.

### **3. Καπέλα Τύπου Τζόκεϊ**

Τύπου τζόκεϊ, 100% βαμβακερό, πεντάφυλλο, ραμμένες οπές για εξαερισμό. Ρυθμιζόμενο με velcro πίσω κούμπωμα για άριστη εφαρμογή.

Σήμανση CE.

### **4. Ημίκρανο με διαφανές ασπίδιο και ωτοασπίδα**

Ημίκρανο με διαφανές ασπίδιο για προστασία προσώπου και αυτιών, με ελαφρύ αρθρωτό κασκέτο. Ενισχυμένο πλαστικό για την ύψιστη προστασία των ματιών. Με μαλακά λουριά από καουτσούκ που να προσαρμόζονται με διακόπτη στο μέγεθος του κεφαλιού του εκάστοτε χρήστη. Λουρί που εφαρμόζεται στο μέτωπο του κεφαλιού ενισχυμένο με ειδικό μαξιλαράκι για μεγαλύτερη άνεση κατά τη χρήση. Προστασία έναντι τριβής (σύμβολο K) και προστασία έναντι θάμβωσης (σύμβολο N).

Με ωτοασπίδες με αυξημένες ιδιότητες απορρόφησης θορύβου (τιμή SNR 25 db).

Σήμανση CE. Προβλέψεις του EN 379 (κράνος) και EN 166, 167 και 168 (ασπίδιο).

## **5. Ημίκρανο με πλέγμα και ωτοασπίδα**

Ημίκρανο με πλέγμα για προστασία προσώπου και αυτιών, με ελαφρύ αρθρωτό κασκέτο. Με μαλακά λουριά από καουτσούκ που να προσαρμόζονται με διακόπτη στο μέγεθος του κεφαλιού του εκάστοτε χρήστη. Λουρί που εφαρμόζεται στο μέτωπο του κεφαλιού ενισχυμένο με ειδικό μαξιλαράκι για μεγαλύτερη άνεση κατά τη χρήση. Με ωτοασπίδες με αυξημένες ιδιότητες απορρόφησης θορύβου (τιμή SNR 25 db).

## **6. Γυαλιά Ανοικτού Τύπου**

Πρότυπα EN 165, 166. Σήμανση CE.

Χαρακτηριστικά: Πανοραμικός φακός για άριστο οπτικό πεδίο, προστασία περιφερειακά των ματιών, βραχίονες στήριξης ρυθμιζόμενου μήκους, οπτική κλάση 1 για υψηλή οπτική διαύγεια και εκτεταμένη χρήση, προστασία έναντι υπεριώδους ακτινοβολίας, αντιθαμβωτική επίστρωση, υψηλής αντοχής επίστρωση φακών για αποφυγή γδαρσίματος.

## **7. Γυαλιά Μάσκα**

Πεδίο χρήσης: Σε εργασίες που απαιτούν προστασία από χημικές ουσίες (υγρές ή σκόνες) ή και από μηχανικούς κινδύνους (τροχός, τόννος κ.α).

Χαρακτηριστικά: Μεγάλος οπτικός δίσκος, που να μην εμποδίζει την ορατότητα με αντιθαμβωτική επένδυση, με φαδύ ιμάντα στερέωσης και προσαρμογής στο κεφάλι για αξιόπιστη προστασία. Αντιχαρακτική προστασία για ανθεκτικότητα και βελτιωμένη οπτική. Πολυκαρβονικούς φακούς για αντοχή σε κρούσεις έναντι σωματιδίων και ψηγμάτων μετάλλου.

Οπές έμμεσου αερισμού.

Σχεδιασμός που να προσφέρει στεγανοποίηση και προστασία έναντι υγρών, σωματιδίων, αερίων και ατμών. Προστασία από υπεριώδη ακτινοβολία (UV).

Εύκαμπτη γέφυρα μύτης.

Το υλικό στήριξης γύρω από το φακό είναι επιθυμητό να είναι σιλικονούχο για καλύτερη εφαρμογή και λιγότερη εφίδρωση. Να μπορούν να φορεθούν επάνω από διορθωτικά γυαλιά.

Πρότυπα: EN 166

Σήμανση:

Στο πλαίσιο:

CE

- Κατασκευαστής, έτος κατασκευής
- Β Μηχανική αντοχή
- *Επιθυμητή η ανώτερη μηχανική αντοχή ΒΤ*
- 3 Προστασία από υγρές χημικές ουσίες
- 4 προστασία από σκόνη.

Στον οπτικό δίσκο:

- 1 Οπτική κλάση

- Β Μηχανική αντοχή
- Κ Προστασία έναντι τριβής
- Ν Αντιθαμβωτική επένδυση
- 9 Προστασία από λειωμένα μέταλλα

*Εναλλακτικά μπορεί να χρησιμοποιηθεί είτε ένας τύπος με τα προαναφερθέντα χαρακτηριστικά είτε δύο: ο ένας για προστασία από χημικές ουσίες (δεν είναι απαραίτητοι οι κωδικοί 9 και Β) και άλλος για μηχανικούς κινδύνους (δεν είναι απαραίτητοι οι κωδικοί 3 και 4 στο πλαίσιο).*

## **8. Γυαλιά Προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία**

Πεδίο χρήσης: Σε εργασίες στο ύπαιθρο τους θερινούς μήνες.

Χαρακτηριστικά: Οπτικός δίσκος, με προστασία έναντι ηλιακής ακτινοβολίας, επαρκή μηχανική αντοχή, με αντοχή έναντι τριβής και βραχιόνες στήριξης ρυθμιζόμενου μήκους για καλύτερη προσαρμογή.

Πρότυπα: EN 166, 169

Σήμανση:

Στους βραχιόνες:

- CE
- Κατασκευαστής, έτος κατασκευής
- F Μηχανική αντοχή
- *Επιθυμητή η ανώτερη μηχανική αντοχή FT*

Στον οπτικό δίσκο:

- 1 Οπτική κλάση
- 6-2 ή 6-2,5 που συμβολίζει τη δυνατότητα απορρόφησης της ηλιακής ακτινοβολίας, συμπεριλαμβανομένου του υπέρυθρου φάσματος.
- F Μηχανική αντοχή
- Κ Προστασία έναντι τριβής

*Επίσης, χαμηλό βάρος γυαλιού για να μην κουράζεται ο χρήστης και να έχει τη δυνατότητα προσαρμογής των βραχιόνων σε κάθε τύπο προσώπου.*

## **9. Ωτοβύσματα πολλαπλών χρήσεων**

Πεδίο χρήσης: Στους απασχολούμενους σε χώρους με θόρυβο. Όπου ο θόρυβος υπερβαίνει τα 85 dB(A) υποχρεωτικά και δυνητικά όπου υπερβαίνει τα 80 dB(A), για οκτάωρη έκθεση του εργαζομένου. Προστασία της ακοής, πολύ άνετη και εύκολη ολόημερη χρήση στο χώρο εργασίας και σε κάθε δραστηριότητα. Ελαφριά, κατάλληλα για επαναλαμβανόμενη χρήση κατασκευασμένα από θερμοπλαστικό καουτσούκ για άριστη εφαρμογή και απομόνωση θορύβων. Να μην προκαλούν ερεθισμούς στο δέρμα και να μην φθείρονται από παράγοντες όπως ο ιδρώτας.

Πρότυπα: EN 352 – 2

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

- CE
- Κωδικός προϊόντος
- Κατασκευαστής, έτος κατασκευής

Πρέπει να συνοδεύονται από το διάγραμμα εξασθένησης ακουόμενου ήχου.

## Γ. ΜΑΣΚΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ

### **1. Μάσκα Φίλτρο P1**

Πεδίο χρήσης: Κατά τις εργασίες που απαιτούν προστασία μόνο από σκόνη στους απασχολούμενους με οικοδομικές εργασίες.

Χαρακτηριστικά: Μάσκα με ενσωματωμένο φίλτρο κατακράτησης σκόνης από συνθετικό υλικό με διπλό ιμάντα προσαρμογής που θα καλύπτει μύτη, στόμα και πηγούνι.

Διατίθεται σε συσκευασίες ανά 20 – 30 τεμάχια. Αν τηρηθούν οι κανόνες υγιεινής μπορεί να χρησιμοποιηθεί μέχρις ότου ο χρήστης αντιληφθεί ότι δυσχεραίνεται η αναπνοή του.

Πρότυπα: EN 149

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

- CE
- FFP1
- Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής
- Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης

*Διευκρινίζεται ότι ζητείται η μάσκα να:*

- Είναι αναδιπλούμενη (τρίπτυχη) για δυνατότητα προσαρμογής σε κάθε τύπο προσώπου καλύπτοντας άριστα μύτη, στόμα, πηγούνι,
- Είναι μιας χρήσης (8ωρη πλήρης βάρδια) με δυνατότητα αποθήκευσης σε ατομική συσκευασία για χρήση μέχρι να γίνει αντιληπτή η ανάγκη αντικατάστασης (αντίσταση στην αναπνοή),
- διατηρεί το σχήμα της κατά την διάρκεια της χρήσης
- έχει βαλβίδα εκπνοής που να αφαιρεί αποτελεσματικά τη ζέστη και υγρασία που συσσωρεύεται στις περιοχές του στόματος και της μύτης, να αφαιρεί τον εκπνεόμενο αέρα και να περιορίζει το θόλωμα των γυαλιών
- στηρίζεται με 2 ελαστικούς ιμάντες
- είναι συσκευασμένη σε πλαστική, ατομική συσκευασία

## Δ. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ

### **1. Μάσκα ημίσεως προσώπου A1P3**

Πεδίο χρήσης: Στους απασχολούμενους με το βάψιμο (κτίρια, κάγκελα, ελαιοχρωματισμοί κ.λ.π.), την ταφή-εκταφή νεκρών, στους εργάτες κήπων, στους κηπουρούς, στους οδοκαθαριστές, στους εργάτες συγκομιδής και αποκομιδής απορριμμάτων, στους απασχολούμενους με τη μεταφόρτωση απορριμμάτων, τη διαλογή, επεξεργασία, καταστροφή απορριμμάτων, την υγειονομική ταφή των απορριμμάτων, στους οδηγούς απορριμματοφόρων, στους απασχολούμενους στην αποχέτευση, στην ασφαλτόστρωση και στα αφοδευτήρια.

Χαρακτηριστικά: Κυρίως μάσκα από συνθετικό υλικό με ιμάντες προσαρμογής που θα καλύπτουν μύτη, στόμα και πηγούνι.

Η μάσκα θα έχει διπλά φίλτρα A1P3, για μεγαλύτερη άνεση, αποσπώμενα (χρώματος καφέ και λευκού) ή ενσωματωμένα, που παρέχουν προστασία από οργανικά αέρια, ατμούς και σωματίδια. *Το κυρίως σώμα της μάσκας που σε έρχεται σε επαφή με το πρόσωπο να είναι από σιλικονούχο (υποαλλεργικό) υλικό για άνεση, τέλεια εφαρμογή και λιγότερη εφίδρωση.*

*Κούμπωμα μπαγιονέτ για μεγαλύτερη ασφάλεια στο κούμπωμα.*

Πρότυπα: EN 140 (για τη μάσκα), EN 141 για φίλτρα

Σήμανση:

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

- CE
- Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής (στα φίλτρα και ημερομηνία λήξης)
- Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης

## **2. Ανταλλακτικά Φίλτρα A1 P3**

Ανταλλακτικά φίλτρα A1 P3 (χρώματος καφέ και λευκού) που παρέχουν προστασία από οργανικά αέρια και ατμούς και σωματίδια, *κατάλληλα για την ανωτέρω μάσκα με αποσπώμενα φίλτρα (κούμπωμα μπαγιονέτ).*

## **3. Μάσκα ολόκληρου προσώπου με φίλτρα ABEK2P3 Πλήρης**

Πεδίο χρήσης: Στους απασχολούμενους με τους ψεκασμούς στους κήπους, στις απολυμάνσεις και στην αποχέτευση.

Χαρακτηριστικά: Κυρίως μάσκα από συνθετικό υλικό με ιμάντες προσαρμογής που θα καλύπτει όλο το πρόσωπο συμπεριλαμβανομένων των οφθαλμών.

Το φίλτρο θα είναι το ABEK2P3 (χρώματος καφέ, γκρι, κίτρινου, πράσινου και λευκού) που παρέχει προστασία από όλους τους χημικούς ρύπους σε αέρια μορφή (οργανικά, ανόργανα, ατμούς οξέων, αμμωνία) και μικροοργανισμούς.

*Στην παρούσα προμήθεια, η μελέτη προβλέπει μάσκα ολόκληρου προσώπου, με τέσσερις (4) ιμάντες προσαρμογής, από ελαφρύ ελαστομερές υλικό, με αντοχή στα γδαρσίματα και χτυπήματα, φακό polycarbonate, διάφραγμα ομιλίας και μικρό βάρος (μεταξύ 400 – 500 gr).*

*Δυνατότητα διάθεσης σε τρία μεγέθη (small, medium, large).*

*Θα διαθέτει δύο υποδοχές κουμπώματος φίλτρων, με το σύστημα Bayonet (κατά προτίμηση), για μικρότερη αντίσταση εισπνοής, καλύτερη ισορροπία και ορατότητα.*

Πρότυπα: EN 136 για τη μάσκα και EN 141 για φίλτρα.

Σήμανση:

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

- CE
- Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής (στα φίλτρα και ημερομηνία λήξης).
- Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης
- Στα φίλτρα θα υπάρχει και χρωματικός κώδικας (καφέ, γκρι, κίτρινο, πράσινο και άσπρο)

## **4. Ανταλλακτικά Φίλτρα ABEK2P3**

Ανταλλακτικό φίλτρο ABEK2P3 (χρώματος καφέ, γκρι, κίτρινου, πράσινου και λευκού) που παρέχει προστασία από όλους τους χημικούς ρύπους σε αέρια μορφή (οργανικά, ανόργανα, ατμούς οξέων, αμμωνία) και μικροοργανισμούς, κατάλληλο για την ανωτέρω μάσκα (κούμπωμα μπαγιονέτ).

### **5. Σετ Αναπνευστική Συσκευή – Προσωπίδα – Φιάλη**

Πεδίο χρήσης: Μέσο προστασίας έκτακτης ανάγκης (επέμβαση σε πυρκαγιά).

Χαρακτηριστικά: Θα αποτελείται από τη φιάλη υψηλής πίεσης αέρα, τη μάσκα ολόκληρου προσώπου, το μειωτήρα πίεσης, τον αεροπνεύμονα, τις προειδοποιητικές διατάξεις και το σύστημα ανάρτησης.

Το σύστημα θα λειτουργεί απομονώνοντας το χρήστη από τους ρύπους και τροφοδοτώντας τον με πεπιεσμένο αέρα που, μέσω του μειωτήρα και του αεροπνεύμονα, θα έχει μικρή πίεση ώστε να καθίσταται αναπνεύσιμος.

*Πλέον των ανωτέρω, αναλυτικότερα, το σετ θα έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά και πληροί τις ακόλουθες τεχνικές προδιαγραφές:*

2. πιστοποίηση αναπνευστικής συσκευής για πυροσβεστική χρήση κατά EN 137 2006 Type 2, ελαφριά με βάρος έως 2.7 kg, ανθεκτική και εύκολη στη χρήση, με σύστημα ανάρτησης από ανθρακόνημα, ελαφρύ, ανθεκτικό σε θερμοκρασίες, κρούσεις και χημικά, ανατομικά σχεδιασμένη με διαστάσεις, ενδεικτικά, 590 x 290 x 160 mm, με ενσωματωμένο αεροπνεύμονα καθώς επίσης και ενσωματωμένο συναγερμό που να ενεργοποιείται αυτόματα σε περίπτωση χαμηλής πίεσης της φιάλης,
3. φιάλη χαλύβδινη 6 lt / 300 bar,
4. μάσκα αναπνευστικής προστασίας, συμβατή και πιστοποιημένη για πυροσβεστική χρήση με EN136 Class 3, με ρυθμιζόμενο κεφαλόδεμα 5 σημείων και διπλή γραμμή σφράγισης, με σώμα κατασκευασμένο από υποαλλεργικό EPDM, με πανοραμική οματοθυρίδα με ευρύ οπτικό πεδίο 180°, ανθεκτική σε χημικά, θερμότητα και μηχανικές καταπονήσεις, με φωνητικό διάφραγμα υψηλής ποιότητας και να μπορεί να ενσωματώσει σύστημα ενδοεπικοινωνίας, διαθέσιμη σε διάφορα μεγέθη (Small-Medium-Large) ώστε να υπάρχει η δυνατότητα επιλογής μεγέθους κατάλληλο για τον εκάστοτε χειριστή, και με δυνατότητα χρήσης και με φίλτρο, με τη χρήση ειδικού προσαρμογέα.

Πρότυπο: EN 137

Σήμανση:

- CE
- Κωδικός προϊόντος
- Κωδικός εργαστηρίου τυποποίησης
- Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, αριθμός παρτίδας

Ειδικά η φιάλη πεπιεσμένου αέρα θα φέρει τη σήμανση που απαιτεί η νομοθεσία.

## **E. ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ**

### **1. Μάσκα Ηλεκτροκόλλησης**

Πεδίο χρήσης: Σε ηλεκτροσυγκολλήσεις

Χαρακτηριστικά: Ηλεκτρονική Μάσκα ηλεκτροκόλλησης με Φίλτρο Αυτόματης Συσκότισης. Πριν από την έναρξη της συγκόλλησης ο βαθμός σκίασης θα είναι χαμηλός, μεταξύ 3 και 5, επιτρέποντας στον χρήστη να βλέπει και με την έναρξη της συγκόλλησης θα μεταβάλλεται αυτόματα στον προκαθορισμένο βαθμό σκίασης (από 9 έως 13). Να υπάρχει δυνατότητα της χειροκίνητης επιλογής του βαθμού σκίασης από τον χρήστη.

Να είναι εύχρηστη, με σχεδιασμό που μειώνει την κόπωση στο κεφάλι και το λαιμό.

Τα φίλτρα αυτόματης συσκότισης UV/IR να είναι υψηλής απόδοσης παρέχοντας πλήρη προστασία για τα μάτια και το πρόσωπο του χρήστη από την υπεριώδη (UV) και την υπέρυθη (IR) ακτινοβολία καθόλη τη διάρκεια της ηλεκτροσυγκόλλησης ακόμη και στη φωτεινή κατάσταση. Το επίπεδο προστασίας από UV/IR να είναι σύμφωνο με το Shade 16 (DIN) ανά πάσα στιγμή.

Υλικό Κατασκευής: Να είναι εξαιρετικά ανθεκτικό σε κρούσεις Πλαστικό/Πολυαμίδιο (Νάιλον)

Βάρος έως 450 γρ.

Πρότυπο: EN 166, 175, 379

Σήμανση:

Στο πλαίσιο

CE

Κατασκευαστής, Έτος Κατασκευής

F Μηχανική Αντοχή

Στον οπτικό δίσκο

1 Οπτική Κλάση

Βαθμοί Σκίασης DIN 4/9-13

Θερμοκρασία Λειτουργίας: -5° έως +55°

## **2. Goggles Οξυγονοκόλλησης**

Πεδίο Χρήσης: Σε συγκολλήσεις με αέρια

Χαρακτηριστικά: Γυαλιά τύπου μάσκας που οι έγχρωμοι οπτικοί δίσκοι μπορούν να ανασηκώνονται (τύπος flip up) όταν δεν γίνεται συγκόλληση.

Πρότυπο: EN 165, 166, 169, 175

Σήμανση

▶ Στο πλαίσιο: CE, κατασκευαστής, έτος κατασκευής, F μηχανική αντοχή

▶ Στον οπτικό δίσκο: 1 Οπτική κλάση, 4-8 βαθμούς σκίασης, F μηχανική αντοχή

Οι έγχρωμοι οπτικοί δίσκοι πρέπει να μπορούν να αλλάζουν για να χρησιμοποιείται η κατάλληλη σκίαση ανάλογα με το είδος της εργασίας και την παροχή αερίου σύμφωνα με τις προβλέψεις του προτύπου ΕΛΟΤ – EN 169.

## **3. Ποδιές συγκολλητών**

Πεδίο χρήσης: Συγκολλήσεις

Χαρακτηριστικά: Ποδιές από ειδικά επεξεργασμένο πυρίμαχο δέρμα (κρούτα). Πρότυπα EN 11611

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος, Εργαστήριο πιστοποίησης, Έτος κατασκευής, Εικονόσημο προστασίας από θερμότητα.



#### **4. Φόρμες Εργασίας για συγκολλήσεις**

Φόρμες εργασίας αντιστατικές και βραδυφλεγείς με τσέπες για εργαλεία που κλείνουν με καπάκι και αυτοκάλλητο (Velcro). Ελαστική μέση. Στη φόρμα εργασίας τοποθετείται ραμμένη υφασμάτινη ταμπέλα με την ένδειξη των προτύπων, τη σύσταση του υφάσματος και τις οδηγίες πλυσίματος. Διπλές ραφές, εξαιρετικής αντοχής. CE, EN ISO 13688:2013, EN ISO 11612:2008 A1+A2, B1, C1, E3, F1, EN ISO 11611:2007 Class 2 – A1&A2, IEC 61482-2:2009 Class 1 – 4kA, EN 1149-5:2008, EN 14404:2004+A1:2010 Type 2.



EN 11611



EN 11612



EN 1149



IEC61482

**Υφασμα:** 99% Βραδυφλεγές βαμβάκι-1% Αντιστατική ίνα, ύφανση: Σατέν, βάρους: 320gr/m<sup>2</sup>, Ανεξίτηλο.

#### **5. Γάντια Συγκολλητών**

Πεδίο χρήσης: Συγκολλήσεις

Χαρακτηριστικά: Γάντια κατασκευασμένα από ειδικά επεξεργασμένο δέρμα με εσωτερική επένδυση τα οποία παρέχουν προστασία από μηχανικούς κινδύνους, επαφή με θερμότητα και από μικρές εκτοξεύσεις λειωμένων μετάλλων. Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 3, 1, 2, 1. Ελάχιστα επίπεδα θερμικών αντοχών 3, 1, 3, 1, 4, X.

Πρότυπα: EN 388, 420, 407

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος, Έτος κατασκευής, Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 3, 1, 21. Εικονόσημο προστασίας από θερμότητα.



Για τα γάντια αυτά μπορεί να επιλεγούν τύποι των τριών ή των πέντε δακτύλων.

### **ΣΤ. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΟΔΗΓΟΥ ΔΙΚΥΚΛΟΥ**

#### **1. Κράνος Μηχανής**



Τα υπό προμήθεια κράνη θα είναι καινούργια αμεταχειρίιστα, κατασκευής μέχρι 3 μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και να πληρούν το πρότυπο ECE 22-05 ή αντίστοιχο με σχετική βεβαίωση αντιστοιχίας. Τύπου FLIP UP. Θα περιλαμβάνει όλο το κεφάλι μέχρι τη βάση αυτού, συμπεριλαμβανομένης και της σιαγόνας. Να διαθέτει κινητό τμήμα προστασίας γνάθων επί του οποίου θα στηρίζεται το αλεξινέμιο (καλύπτρα). Το κινητό τμήμα προστασίας της γνάθου, του κράνους να μη διαθέτει μηχανισμούς απελευθέρωσης, για τυχόν μετατροπή του σε άλλου τύπου κράνους, θα παραμένει σε δύο θέσεις τουλάχιστον, πρώτο κλειστό ασφαλισμένο με μηχανισμούς στερέωσης και δεύτερο ανοικτό αυτοσυγκρατούμενο στο επάνω μέρος.

Το βάρος κάθε κράνους να είναι μέχρι χίλια εννιακόσια (1900 gr) γραμμάρια. Το κέλυφος θα είναι ενιαίο χωρίς ραφές, κατασκευασμένο από θερμοπλαστική ύλη (polycarbonate), ίδιου πάχους και στερεότητας σε όλα τα σημεία του, μεγάλης ανθεκτικότητας στη κρούση σύνθλιψη, κάμψη και δεν θα αλλοιώνεται από τις καιρικές μεταβολές. Η εξωτερική επιφάνεια θα είναι σκληρή και λεία. Τα στόμια των αεραγωγών θα είναι τουλάχιστον τέσσερα (4), δύο επί του τμήματος της κινητής γνάθου και δύο επί του εμπρόσθιου μέρους του κελύφους του κράνους. Η εισερχόμενη ποσότητα αέρα από τους άνω αεραγωγούς θα πρέπει να έχει έξοδο στο πίσω μέρος του κράνους, από αεραγωγούς εξαγωγής (μονό ή πολλαπλό) και θα έχουν σκοπό την απαγωγή της θερμότητας από το εσωτερικό του κράνους και το ξεθάμπωμα της καλύπτρας.. ακόμη τα στόμια εισόδου των αεραγωγών θα καλύπτονται από κατάλληλα επικαλύμματα τα οποία έχοντας κατάλληλο διακόπτη στα σημεία εισόδου του αέρα θα επιτρέπουν ή μη την είσοδο του αέρα, κατά την επιθυμία του κατόχου του. Τα υπάρχοντα σημεία στήριξης της καλύπτρας, δεν θα προεξέχουν από την επιφάνεια του κράνους περισσότερο από 10 mm. Στο κάτω εμπρόσθιο σημείο του κινητού μέρους του κράνους να φέρει τμήμα εξάρτημα το οποίο θα καλύπτει, θα προστατεύει το σημείο του σαγονιού (υποσιάγωνο) και θα προσφέρει προστασία από τον στροβιλισμό του αέρα, το ψύχος και θα μειώνει τον θόρυβο. Στο εσωτερικό του κράνους αμέσως μετά κέλυφος και σε επαφή με αυτό, να υπάρχει προστατευτικό υλικό απορρόφησης κινητικής ενέργειας (κρούσης), από διογκούμενη πολυστερίνη ή άλλο υλικό αλλά με τις ίδιες ιδιότητες. Η ελαστικότητα προσαρμογής της κεφαλής στο εσωτερικό του κράνους, θα επιτυγχάνεται από ειδικό υλικό, το οποίο θα καλύπτεται από αντιαλλεργικό και αντιδρωτικό ύφασμα. Το αλεξινέμιο θα είναι κατασκευασμένο από υλικό (polycarbonate) πάχους 1,5 μέχρι 2,5 mm, διαφανές με μηδενική διάθλαση σε οποιαδήποτε γωνία κλίσης αυτού. Αντιθαμβωτικό, μεγάλης αντοχής στη χάραξη (antiscratch), με ανάγλυφη χάραξη του συμβόλου Eχ όπου X είναι το αντίστοιχο σύμβολο της Ευρωπαϊκής Χώρας κατασκευής, σύμφωνα με το πρότυπο ECE 22-05, σε σημείο μη εμποδίζων την ορατότητα. Θα μεταβάλλεται η θέση του με μηχανισμό μεγάλης αντοχής στη χρήση, σε τουλάχιστον τρεις συνολικά θέσεις, εκ των οποίων οι δύο θα είναι ανοικτό και κλειστό (ακραίες). Η αλλαγή του θα είναι δυνατή χωρίς την χρήση εργαλείων. Εσωτερικά του κράνους θα υπάρχει φυμέ ζελατίνα με δύο θέσεις στήριξης (κλειστή – ανοικτή), η οποία στη κλειστή θέση να μην είναι εμφανής και να καλύπτεται στο επάνω μέρος του κράνους εσωτερικά του κελύφους.

Τα σημεία στήριξης των ιμάντων πρόσδεσης να είναι συνδεδεμένα επί του κελύφους και δεν προεξέχουν πέρα των 5 mm, από την εσωτερική επιφάνεια του κελύφους και να μην είναι ορατά εξωτερικά. Οι ιμάντες πρόσδεσης (ο ένας τουλάχιστον αυξομειούμενος), να είναι κατασκευασμένοι από συνθετική ανθεκτική στον εφελκυσμό ύλη, πλάτους 2-3mm. Παράλληλα με τους ιμάντες πρόσδεσης να υπάρχουν προστατευτικές λωρίδες, από το ίδιο υφασμάτινο αντιαλλεργικό υλικό που υπάρχει στο εσωτερικό του κράνους, για αποτροπή της επαφής τους με το πρόσωπο του φέροντα, στη μεγαλύτερη δυνατόν επιφάνεια ιμάντων. Η σύνδεση μεταξύ των ιμάντων, θα γίνεται με τους ακόλουθους τύπους μηχανισμών: α) διπλών μεταλλικών πορπών σχήματος D, ή β) διπλών μεταλλικών πορπών σχήματος O, ή γ) μηχανισμός συστήματος τύπου «Jumbo». Κάθε κράνος θα έχει τις παρακάτω σημάνσεις α) τον αριθμό σειράς παραγωγής, σύμφωνα τον E 22-05, επί του κελύφους ή ραμμένο σταθερά σε ετικέτα, ή σε ιμάντα αυτού, β) το μέγεθος, γ) το βάρος. Το Ευρωπαϊκό πρότυπο ασφάλειας επί της καλύπτρας (Eχ), όπου X είναι το

αντίστοιχο σύμβολο της Ευρωπαϊκής χώρας κατασκευής . Κάθε κράνος θα συνοδεύεται από υφασμάτινη θήκη, αντιθαμβωτική ζελατίνα και θα παραδοθεί συσκευασμένο σε κατάλληλο κιβώτιο, με υλικό συσκευασίας ή μέσα σε κατάλληλη θήκη, σε τρόπο που θα εξασφαλίζεται το κράνος, από ενδεχόμενες φθορές, κατά την μεταφορά και αποθήκευση. Για το μέγεθος ο ανάδοχος θα ενημερωθεί με την παραγγελία.

## **2. Ισοθερμικά Εσώρουχα**

Τα ισοθερμικά εσώρουχα θα έχουν πιστοποίηση σύμφωνα με το Oeko-TexStandard 100 για προϊόντα κλάσης 1 ή κλάσης 2 και θα αποτελούνται από δύο τμήματα: το φανελάκι και την περισκελίδα. Το φανελάκι θα είναι με μακριά μανίκια και γιακά, κλειστό στο λαιμό στο ύψος των ώμων. Η περισκελίδα θα φέρει στο μπροστινό τμήμα άνοιγμα. Οι ραφές τόσο στο φανελάκι όσο και στην περισκελίδα θα είναι τύπου πλακέ (πλακοραφές).

## **3. Επιγονατίδες ειδικές για μηχανή**

Ανθεκτικό ύφασμα για υψηλή αντοχή και για προστασία από την πρόσκρουση και την τριβή. Κατασκευή που ταιριάζει απόλυτα στην ανατομία του γόνατος. Λωρίδες σιλικόνης για μέγιστη προσκόλληση. Προστασία στο γόνατο και στην πάνω πλευρά της κνήμης. Υφασμάτινο υλικό γύρω από τις ευάλωτες περιοχές του γόνατος. EN 1621-1 CERTIFIED

## **4. Παπούτσια Μηχανής**

100% αδιάβροχα. Να επιτρέπουν την αναπνοή του ποδιού και να διαθέτουν προστασία στον αστράγαλο και προστασία λεβιέ ταχυτύτων. Να είναι κατασκευασμένα με μαλακή εσωτερική επένδυση, αντιολισθητική ελαστική σόλα, προσθαφαιρούμενους αντιβακτηριδιακούς πάτους με σύστημα APS (Air Pump System). Να κλείνουν με εσωτερικό φερμουάρ και velcro.

## **5. Μπουφάν Μηχανής**

Κατασκευασμένο από ύφασμα τύπου Cordura, (Heavy dura) για υψηλή αντοχή και μεμβράνη αδιαβροχοποίησης GeoTex που επιτρέπει τη διαπνοή του σώματος (100% αδιάβροχο). Προστασίες σε αγκώνες, ώμους με πιστοποίηση EN1621-1 και εύκαμπτη προστασία πλάτης πολλαπλής πυκνότητας. Ρύθμιση θερμοκρασίας με προσθαφαιρούμενη θερμοεπένδυση και δυναμικό σύστημα αερισμού. Για άνεση, εργονομία και πρακτικότητα, 2 τσέπες εξωτερικά, τσέπη εγγράφων και κινητού που κλείνουν με φερμουάρ ή Velcro και δυνατότητα ρύθμισης του λαιμού, της μέσης και στους καρπούς για καλύτερη εφαρμογή.

## **6. Παντελόνι Μηχανής**

100% αδιάβροχο. Πλευρικά φερμουάρ και βέλκρο. Προστασία στους γοφούς και τα γόνατα. Ρυθμιζόμενοι ιμάντες στη μέση. Ένθετα ανακλαστικά στη γάμπα.

## **Ζ. ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ**

### **1. Ποδιά Σαμαράκι**

Ποδιά τύπου σαμαράκι, υφασμάτινη που θα αποτελείται περίπου από 65% πολυεστέρας, 35% βαμβάκι, ρυθμιζόμενη μέση και μπροστινή τσέπη

### **2. Ρόμπες**

Ρόμπα εργασίας για άντρες και γυναίκες, υφάσματος που θα αποτελείται από 100% βαμβάκι, περ. 210γρ, με δύο πλαϊνές τσέπες, 1 τσέπη στο στήθος και θα κλείνει με κουμπιά ή τρουκ. Σήμανση CE.

### **3. Παντελόνι Εργασίας**

Πρότυπα EN 340, EN 471

Σήμανση CE

Χαρακτηριστικά: Το παντελόνι εργασίας θα είναι εξαιρετικής ποιότητας και ραφής, από ύφασμα σύμμικτο (65% πολυεστέρας και 35% βαμβάκι), θα διαθέτει τουλάχιστον 6 τσέπες, θα κλείνει με φερμουάρ και θα έχει ελαστικές πλευρές στη μέση, ειδική υποδοχή για επιγονατίδες και θα φέρει δύο φωσφορούχες ταινίες κάτω από το γόνατο.

Θα προσφέρεται για οποιοδήποτε μέγεθος ζητηθεί (αντρικό ή γυναικείο).

### **4. Μπουφάν Εργασίας Αδιάβροχο**

Πρότυπα EN 340, EN 343 3-3, EN 342, EN 20471 CLASS 2

Σήμανση CE

Χαρακτηριστικά: Μπουφάν αντιανεμικά αδιάβροχο, με αποσπώμενη επένδυση, να διαθέτει σημεία υποδοχής αέρα. Εσωτερικά 100% ταφτά με πολυεστέρα ή με fleeces, ψηλό γιακά με επένδυση fleeces, αποσπώμενη κουκούλα ή να κρύβεται στο κολάρο, τουλάχιστον δύο τσέπες επενδυμένες στο μπροστινό εξωτερικό μέρος με κάλυμμα ασφαλείας, διπλή ανακλαστική ταινία στο στήθος και τα μανίκια, φερμουάρ βαρέως τύπου και καπάκι με κουμπιά ή Velcro ως το τέλος του κολάρου, ρυθμιζόμενες μανσέτες, αδιάβροχες ραφές.

Στο πίσω μέρος θα έχει τυπωμένο το λογότυπο του Δήμου Διονύσου.

Θα προσφέρεται για οποιοδήποτε μέγεθος ζητηθεί.

### **5. Ντισεράδες με ανακλαστικές ταινίες**

Πεδίο εφαρμογής: Στους οδοκαθαριστές, στους εργάτες συγκομιδής και αποκομιδής απορριμμάτων, στους εργάτες κήπων, στους κηπουρούς και στους απασχολούμενους στη ρίψη ασφάλτου.

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

Τα επίπεδα αντοχών θα είναι:

- Αδιαβροχοποίηση 3
- Διαπνοή 3

Κλείσιμο με φερμουάρ ή και velcro, τσέπες εσωτερικές και εξωτερικές.

Θα έχουν κουκούλα η οποία, όταν δεν χρησιμοποιείται, θα τοποθετείται σε θήκη που θα είναι στο πίσω μέρος της νιτσεράδας.

Θα περιλαμβάνουν σακάκι και παντελόνι, τα οποία περιγράφονται αναλυτικά ως εξής:

**Σακάκι**

Γιακάς με κουκούλα η οποία, όταν δεν χρησιμοποιείται, θα τοποθετείται σε θήκη που θα είναι στο πίσω μέρος της νιτσεράδας.

**Επίσης:**

- διπλή μανσέτα με πρόσθετη λωρίδα ρύθμισης εξωτερικά στο μανίκι,
- διπλή πατιλέτα με αυτοσύνδετη ταινία, τύπου velcro και φερμουάρ που κλείνει μέχρι επάνω,
- τουλάχιστον μία (1) εξωτερική και δύο (2) εσωτερικές τσέπες.

Στην πλάτη θα φέρει τυπωμένη τη φράση «ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ».

Οι τσέπες να κλείνουν με φερμουάρ ή με «σκέπασμα» από ίδιο υλικό για να μην εισέρχεται νερό.

**Παντελόνι**

Παντελόνι με ζώνη μέσης, τσέπες εξωτερικές, πρόσθετη λωρίδα ρύθμισης εξωτερικά στο μπατζάκι.

Να φέρει αντανakλαστικές ταινίες.

Οι τσέπες να κλείνουν με φερμουάρ ή με «σκέπασμα» από ίδιο υλικό για να μην εισέρχεται νερό.

## **6. Ανακλαστικά Γιλέκα**

Πεδίο χρήσης: Σε όσους εργάζονται κοντά σε κινούμενα οχήματα (απορριματοφόρα, καθαρότητα ηλεκτροφωτισμός, εργασίες πρασίνου κλπ), στους οδοκαθαριστές, στους εργάτες συγκομιδής και αποκομιδής απορριμμάτων, στους απασχολούμενους στις ασφαλτοστρώσεις, στη σήμανση οδών, στην αποχέτευση και στην ύδρευση και στους εργάτες κήπων.

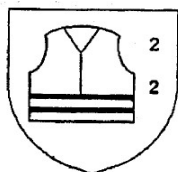
Χαρακτηριστικά: Γιλέκο με έντονα διακρινόμενο χρώμα με δύο οριζόντιες λωρίδες από ειδικό αντανakλαστικό υλικό. Ως υλικό κατασκευής του γιλέκου είναι προτιμότερο βαμβάκι (15%) και πολυεστέρας (85%) για καλύτερο συνδυασμό άνεσης και μηχανικών αντοχών.

Στην πλάτη θα φέρει τυπωμένη τη φράση «ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ».

Πρότυπα: EN 340, 471

Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής
- Εικονόσημο για αντανakλαστικές ενδυμασίες και οι κωδικοί 2, 2



**7. Μπλουζάκια T-Shirt**

Μπλουζάκια βαμβακερά μακό κοντομάνικα. Τύπωμα στο πίσω μέρος «ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ»

**8. Επιγονατίδες**

Οι επιγονατίδες θα είναι κατασκευασμένες ως εξής: Εσωτερικά, από υλικό που θα επιτρέπει την αναπνοή του δέρματος. Εξωτερικά, από υλικό που θα είναι ανθεκτικό στην τριβή, στις χημικές ουσίες, αντιολισθητικό και εύκαμπτο. Θα συνδέονται με δύο ζεύγη ιμάντων που θα κλείνουν με ταινίες velcro. Σήμανση CE.

**9. Στολές προστασίας από χημικά**

Πεδίο χρήσης: Σε ψεκασμούς στους κήπους και στις απολυμάνσεις, βαφές (ελαιοχρωματιστές, κάγκελα, κτιρίων κ.λ.π.).

Χαρακτηριστικά: Ενιαίες στολές (garment) από Tyvek ή ισοδύναμα υλικά που προστατεύουν από πιτσιλίσματα χημικών ουσιών και σκόνες ενώ παράλληλα επιτρέπουν την αναπνοή του δέρματος.

Πρότυπα: EN 340, 463

Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, εργαστήριο πιστοποίησης, έτος κατασκευής
- Εικονόσημο προστασίας από πιτσιλίσματα χημικών ουσιών



Κωδικοί 3 (για πολλαπλή χρήση – προστασία από υγρά ψεκασμού υπό πίεση (jet spray), 4 προστασία από αερολύματα (spray), 5 προστασία από σκόνες και 6 προστασία από πιτσιλίσματα υγρών ουσιών.

Επιθυμητό να διαθέτει ελαστικές μανσέτες στους καρπούς ώστε να καθίσταται αδύνατη η προσχώρηση ξένων σωμάτων ή υγρών.

Επιθυμητό επίσης να κλείνει κατά προτίμηση με φερμουάρ δύο δρόμων.

**10. Στολές προστασίας από χημικά**

Ως άνω, αλλά με κωδικούς: 4 προστασία από αερολύματα (spray), 5 προστασία από σκόνες και 6 προστασία από πιτσιλίσματα υγρών ουσιών.

**H. ΒΡΑΔΥΚΑΥΣΤΕΣ ΣΤΟΛΕΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ (Παντελόνι - Χιτώνιο)**

Οι στολές να προσφέρουν έμφυτη και μόνιμη αντιπυρική προστασία, θερμομόνωση και προστασία σε :

- α) Θερμότητα και φλόγα βάσει ISO 15025, Class A1 ,
- β) Θερμική ακτινοβολία βάσει ISO 6942, Class B1 ,
- γ) Ακτινοβολούμενη θερμότητα βάσει ISO 9151, Class C1 ,
- δ) Θερμότητα επαφής βάσει ISO 12127, Class F1.

Οι στολές πρέπει επίσης να προσφέρουν αναπνευσιμότητα , υψηλή αντοχή χρωμάτων και να φέρουν βραδύκαυστα Velcro σύμφωνα με το EN ISO 11612.

Βραδύκαυστες στολές πυρόσβεσης (αντιπυρικές) κατά το EN116112:2008, κατασκευασμένες από ύφασμα 100% DuPont Nomex, ραφής Nomex και αντανάκλαστικές ταινίες 3M.

Οι στολές να είναι πιστοποιημένες σύμφωνα με CE και τα πρότυπα EN ISO 11612 ( A1 , B1 , C1 ) και EN ISO 13688:2013.

Οι στολές αποτελούνται από χιτώνιο και παντελόνι. Το μέγεθος θα ορίζεται τη στιγμή της παραγγελίας.

## Θ. ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ

### 1. Άρβυλα ασφαλείας

Πεδίο χρήσης: Για όλες τις εργασίες.

Χαρακτηριστικά: Ημιάρβυλο, με ύψος που να προστατεύει τα σφυρά, με προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων και αντιολισθητική σόλα.

Ειδικότερα:

Θα προστατεύουν το πόδι από εξωτερικές αιτίες που μπορούν να προκαλέσουν κακώσεις.

Ειδικά το προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων θα είναι ενίσχυση με αντοχή σε κρούση τουλάχιστον 200 Joule, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου EN 345 και ειδικότερα αυτές που αντιστοιχούν στο βαθμό προστασίας S3.

Επειδή στην περίπτωση που το προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων είναι μεταλλική ενίσχυση και η προστασία της σόλας έναντι διάτρησης εξασφαλίζεται με χρήση (κατά μήκος του πέλματος) με μεταλλικό ένθετο στη σόλα, η μεγαλύτερη ακαμψία της σόλας (λόγω του μεταλλικού ένθετου) και το μεγαλύτερο βάρος των αρβύλων (λόγω των μεταλλικών ενισχύσεών τους) προκαλεί περισσότερη κούραση στο βάδισμά των δικαιούχων που τα χρησιμοποιούν, ζητείται τόσο το προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων όσο και η προστασία της σόλας έναντι διάτρησης να είναι από υλικά μη μεταλλικά, ώστε τα άρβυλα να είναι ελαφρύτερα και με πιο εύκαμπτη σόλα από αυτά που φέρουν τις αντίστοιχες μεταλλικές ενισχύσεις, αλλά με μηχανικές αντοχές σε κρούση και διάτρηση τουλάχιστον ίσες με αυτές που αντιστοιχούν στο βαθμό προστασίας S3.

Θα είναι κατασκευασμένα από δέρμα, λόγω της καλύτερης άνεσής τους σε σχέση με άρβυλα κατασκευασμένα από καουτσούκ, άλλο ελαστικό ή PVC, κατάλληλου πάχους για να προσφέρουν άνεση, καλύπτοντας παράλληλα τις προδιαγραφές που αντιστοιχούν στο βαθμό προστασίας S3.

Θα είναι αδιάβροχα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου EN 345 και ειδικότερα αυτές που αντιστοιχούν στο βαθμό προστασίας S3.

Πιο συγκεκριμένα, τα άρβυλα θα φέρουν αδιαβροχοποιημένες ραφές στα σημεία ένωσης των δερμάτων, οι οποίες θα αποτρέπουν την εισροή υδάτων και υγρασίας εντός του άρβυλου. Με αυτόν τον τρόπο θα καλύπτουν τις ανάγκες των δικαιούχων που εργάζονται σε εξωτερικούς χώρους, καθώς θα προστατεύουν τα πόδια τους από τη βροχή και γενικά από κάθε επαφή με υγρασία.

Η σόλα θα είναι κατασκευασμένη κατά τέτοιο τρόπο ώστε να εξασφαλίζει αντοχή σε λάδια, πετρελαιοειδή, υδρογονάνθρακες, οξέα και άλλα χημικά, αντοχή στην υδρόλυση και τριβή και να προσφέρει επαρκή προστασία από κραδασμούς.

Το εσωτερικό της σόλας θα είναι απορροφητικό, κατά της εφίδρωσης, με ανατομική μορφή.

Το πέλμα του ημιάρβυλου θα είναι αντιολισθητικό.

Η γλώσσα του ημιάρβυλου θα είναι κατασκευασμένη από φυσικό δέρμα πάχους 1 mm περίπου.

Η σύσφιξη του ημιάρβυλου στο πόδι θα γίνεται με κορδόνι.

Τα ημιάρβυλα θα είναι αντιστατικά, ώστε να ελαχιστοποιούν τις ηλεκτροστατικές φορτίσεις διοχετεύοντας τα ηλεκτροστατικά φορτία, απομακρύνοντας έτσι τον κίνδυνο ανάφλεξης με σπινθήρα. Μοντέρνος σχεδιασμός.

Κάθε ζεύγος ημιάρβυλων θα παραδίδεται σε ανεξάρτητο κουτί.

Πρότυπα: EN 344, 345

Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, εργαστήριο πιστοποίησης, έτος κατασκευής
- Το σύμβολο του βαθμού προστασίας S3 που συμβολίζει:
  - Προστασία δακτύλων
  - Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα
  - Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού
  - Προστασία της σόλας έναντι διάτρησης
  - Αντιστατικές ιδιότητες
  - Στη σόλα oil resistant

**Το χαμηλό βάρος θα ληφθεί σοβαρά υπόψη στην αξιολόγηση της προσφοράς.**

## **2. Άρβυλα Ασφαλείας Ειδικά για Ηλεκτρολόγους**

Πεδίο χρήσης: Για ηλεκτρολογικές εργασίες.

Χαρακτηριστικά: Ίδια με τα άρβυλα ασφαλείας, πλην των εξής διαφορών που αποσκοπούν στην επαρκή μόνωση του άρβυλου και την ασφάλεια των δικαιούχων τους από το ηλεκτρικό ρεύμα.

Θα πρέπει να έχουν αντεπεξέλθει στη δοκιμή διηλεκτρικής αντοχής στη σόλα σε τουλάχιστον 5 kV.

Δε θα φέρουν οποιοδήποτε μεταλλικό ένθετο (π.χ. μεταλλικό κάλυμμα προστασίας δακτύλων).

Σημειώνεται επίσης ότι επιλέγονται άρβυλα ασφαλείας σύμφωνα με το πρότυπο EN 347 και το βαθμό ασφαλείας O2, των οποίων οι προδιαγραφές είναι αντίστοιχες με εκείνες των σύμφωνων με το πρότυπο EN 345 αρβύλων ασφαλείας, πλην της προστασίας έναντι διάτρησης, καθώς δόθηκε προτεραιότητα στην ασφάλεια ηλεκτρολόγων από το ηλεκτρικό ρεύμα στο χώρο εργασίας τους και ελήφθη υπόψη ο περιορισμένος κίνδυνος διάτρησης της σόλας στους χώρους και τις συνθήκες εργασίας τους, συγκριτικά με αυτόν που απαιτούν οι άλλες εργασίες.

Παράλληλα, επιλέγονται δερμάτινα άρβυλα, λόγω της καλύτερης άνεσής τους σε σχέση με άρβυλα από καουτσούκ, άλλο ελαστικό ή PVC. Μοντέρνος σχεδιασμός.

Πρότυπα: EN 347

Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, εργαστήριο πιστοποίησης, έτος κατασκευής
- Το σύμβολο του βαθμού προστασίας O2 που συμβολίζει:  
Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα  
Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού  
Αντιστατικές ιδιότητες  
Στη σόλα oil resistant.

**Το χαμηλό βάρος θα ληφθεί σοβαρά υπόψη στην αξιολόγηση της προσφοράς.**

### **3. Παπούτσια Αντιολισθητικά**

Με εσωτερική μεμβράνη ή εξωτερική επικάλυψη για προστασία από ζεστά υγρά. Με μέρη από διαπνέοντα υλικά βοηθώντας τα πόδια να μένουν δροσερά. Άνετοι εσωτερικοί πάτοι προσθαφαιρούμενοι. Σόλα με συνδυασμό διαφορετικών πρωτότυπων μοτίβων για υψηλές επιδόσεις υπό όλες τις συνθήκες. Η μύτη της σόλας είναι ειδικά διαμορφωμένη, ελαττώνοντας την πιθανότητα ολίσθησης. Μοντέρνος σχεδιασμός.

### **4. Γαλότσες**

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε ύπαιθρο κατά τους χειμερινούς μήνες.

Χαρακτηριστικά: Αδιάβροχη μπότα από συνθετικό υλικό, με βαμβακερή φόδρα, με αντιολισθητική σόλα νιτριλίου (SRC) προστατευτικά δακτύλων και προστατευτικό έναντι διάτρησης, απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα, ελαφριά.

Πρότυπα: EN 20345:2011 (S5-SRC)

Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, μέγεθος
- Το σύμβολο S5 που συμβολίζει  
Προστασία δακτύλων  
Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα  
Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού  
Προστασία της σόλας έναντι διάτρησης  
Αντιστατικές ιδιότητες

## **I. ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ**

Πεδίο εφαρμογής: Εργασίες σε χαμηλή τάση ταυτόχρονα με τα γάντια στους ηλεκτρολόγους.

Χαρακτηριστικά: Ανάλογα με την εργασία (πένσες, κόφτες, κατσαβίδια, σταυροκατσάβιδα, μυτοσιμπίδα). Αναλυτικά οι τύποι των εργαλείων είναι οι εξής:

1. Πένσα ηλεκτρολογική 1000V KNIPEX (03-06-200) VDE ή FACOM
2. Πλαγιοκόφτης ηλεκτρολογικός 1000V KNIPEX (70-06-180) VDE ή FACOM
3. Μυτοσιμπίδα ηλεκτρολογική κυρτή 1000V KNIPEX (26-16-200) VDE ή FACOM
4. Μαχαίρι καλωδίου 1000V KNIPEX (98-55-155) VDE ή FACOM



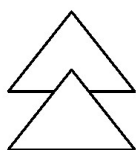
5. Κατσαβίδια ηλεκτρολογική σειρά 10 τεμαχίων 1000V VDE ή FACOM (Συλλογή με νούμερα: Σταυρός, Ίσια, Pozidriv) με θήκη 8 τεμαχίων κωδικός MOD.AYVE
6. Λαβή ταυ κοντή 10 - 15 εκ. μονωμένη 1000V VDE για κλειδί Νο 10 FACOM ή KNIPEX
7. Τσιμπίδα αφαίρεσης μαχαιρωτών ασφαλειών
8. Αμπεροτσιμπίδα 600V/600A/200Ω ΒΕΚΑ

*Τα ηλεκτρολογικά εργαλεία πρέπει να εξασφαλίζουν, πέραν της ασφάλειας, υψηλή αντοχή και ευκολία στη χρήση.*

Πρότυπα: EN 60900

Σήμανση:

- Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, αριθμός σειράς
- Έτος κατασκευής
- Σήμα διεθνούς ηλεκτροτεχνικής επιτροπής (IEC)



#### **Κ. ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΣΕΙΣ**

#### **(Ολόσωμες εξαρτήσεις, ζώνες ασφαλείας, ανακόπτες, αποσβεστήρες)**

Πεδίο χρήσης: Εργασίες σε ύψος για τις οποίες είναι δύσκολο να συναρμολογηθούν ικριώματα.

Αποτελούνται από:

- Ολόσωμη εξάρτηση η οποία είναι σύστημα από ιμάντες που περικλείουν τα πόδια το στήθος και τη μέση και έχουν δακτυλίους σύνδεσης.
- Σχοινί ασφαλείας
- Ανακόπτες πτώσης διαφόρων τύπων, (σταθεροί, ελεύθεροι ή επανατυλισσόμενοι). Τα συστήματα αυτά μπλοκάρουν κατά την πτώση και τη σταματούν και διαθέτουν αποσβεστήρες ενέργειας τα οποία είναι συστήματα που αποσβένουν την ενέργεια σε περίπτωση πτώσης.

Σε περίπτωση οριζοντίων μετακινήσεων πρέπει να είναι δυνατή η κίνηση μέσω συρματοσχοινοῦ αγκυρωμένου σε σταθερά και ασφαλή σημεία μέσω του οποίου θα διέρχεται ο αποσβεστήρας ή ο ανακόπτης.

Συγκεκριμένα, τα μέσα προσωπικής προστασίας από πτώση που θα προμηθευτεί ο Δήμος θα πρέπει να έχουν τα εξής χαρακτηριστικά:

- **Ολόσωμη ζώνη ασφαλείας εναερίτη**, με ένα σημείο αγκύρωσης στο μέσον της πλάτης και ευκρινή σήμανση των σημείων αγκύρωσης στη ζώνη, με ιμάντες κατασκευασμένους από υλικό το οποίο απωθεί την υγρασία και τη βρωμιά, και συγκρατείται με δύο (2) μεταλλικούς κρίκους. Οι ιμάντες των μηρών δεν πρέπει να κρέμονται και δεν πρέπει να χαλαρώνουν από μόνοι τους.

Θα πρέπει να έχει σχεδιασμό και χαρακτηριστικά που θα επιτρέπουν την εύκολη και γρήγορη τοποθέτηση και αγκύρωση. Να έχει ενσωματωμένους δείκτες πτώσης για την επιθεώρηση της

ζώνης από τους χρήστες και να εξασφαλίζεται ότι δεν έχει χρησιμοποιηθεί σε πτώση. Οι ετικέτες να είναι προστατευμένες για να εξασφαλίζεται μακροχρόνια επιθεώρησή τους.

Πρότυπα: CE EN361

Δυναμικότητα για ένα χρήστη maximum 140kg

- **Ολόσωμη ζώνη ασφαλείας εναερίτη με ζώνη μέσης** θα πρέπει να έχει ένα (1) σημείο αγκύρωσης στο μέσον της πλάτης και ένα σημείο αγκύρωσης στο μέσον του στήθους. Ιμάντες κατασκευασμένους από υλικό το οποίο απωθεί την υγρασία και τη βρωμιά. Σχεδιασμό και χαρακτηριστικά που να επιτρέπουν την εύκολη και γρήγορη τοποθέτηση και αγκύρωση. Με ενσωματωμένους δείκτες πτώσης για την επιθεώρηση της ζώνης από τους τελικούς χρήστες και την εξασφάλιση ότι δεν έχει χρησιμοποιηθεί σε πτώση. Ευκρινή σήμανση των σημείων αγκύρωσης στη ζώνη. Οι ιμάντες των μηρών δεν πρέπει να κρέμονται και δεν πρέπει να χαλαρώνουν από μόνοι τους. Οι ετικέτες να είναι προστατευμένες για να εξασφαλίζεται μακροχρόνια επιθεώρησή τους.  
Πρότυπα: CE, EN361, EN 358  
Δυναμικότητα για ένα χρήστη maximum 140kg
- **Σχοινί ασφαλείας** : Με ρυθμιζόμενο μήκος μέχρι δύο (2) μέτρα, γάντζο και κρίκο ασφαλείας, σχοινί 10,5 mm, εύκολη και γρήγορη ρύθμιση.  
Πρότυπα: CE EN358
- **Ανακόπτης πτώσης με απορροφητή ενέργειας** να αποτελείται από σύνδεσμους (carabiner) με την Ζώνη Ασφαλείας, σύνδεσμο (carabiner ή άγκιστρο) με το σημείο αγκύρωσης, ιμάντα ή σχοινί μήκους 2μ και απορροφητή ενέργειας που μειώνει τις δυνάμεις που δέχεται το σώμα <6kN. Πρότυπα CE, EN355, δυναμικότητα για χρήστη έως 130Kg.
- **Επανατυλισσόμενος ανακόπτης πτώσης με απορροφητή ενέργειας**
  - Μήκος επανατυλισσόμενου ιμάντα: έως 2m
  - Να επιτρέπει τη σύνδεση με σημεία αγκύρωσης στο ύψος των ώμων και των ποδιών
  - Με ενσωματωμένο απορροφητή ενέργειας/δείκτη πτώσης για την επιθεώρηση του ανακόπτη από τους τελικούς χρήστες και την εξασφάλιση ότι δεν έχει χρησιμοποιηθεί σε πτώση
  - Απορροφητής ενέργειας που μειώνει τις δυνάμεις που δέχεται το σώμα <6kN
  - Πρότυπα: CE, EN360 : 2002
  - Δυναμικότητα για ένα χρήστη maximum τουλάχιστον 140kg.

Συντάξας

Θεωρήθηκε

Μακαριώτη-Μακαριάδη Ε.  
ΠΕ Διοικητικού  
Διεύθυνση Περιβάλλοντος

Απόστολος Παπαδόπουλος  
Μηχανολόγος Μηχανικός ΠΕ5  
Προϊστάμενος Δ/νσης Περιβάλλοντος

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
 ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ  
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ  
 ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
 ΕΡΓΑΤΟΤΕΧΝΙΚΟΥ  
 ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

### Γ. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

#### Γ1. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Επειδή τα προς προμήθεια είδη είναι διαιρετά, ο ενδεικτικός προϋπολογισμός αποτελείται από Ομάδες ομοειδών ειδών π.χ. προστασία αναπνοής, υποδήματα, κτλ.

Έκαστος ενδιαφερόμενος δύναται να συμμετέχει είτε για μία είτε για περισσότερες Ομάδες του ενδεικτικού προϋπολογισμού της μελέτης, αλλά σε καμία περίπτωση για μεμονωμένα είδη των ομάδων.

Ο Δήμος δύναται να υλοποιεί τμηματικές παραγγελίες ειδών και ποσοτήτων και να μην παραγγείλει το σύνολο των ειδών ή των ποσοτήτων που αναφέρονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό, εφόσον αυτά δεν χρειάζονται.

Οι ποσότητες του προϋπολογισμού είναι ενδεικτικές και μπορούν να αυξομειώνονται ανάλογα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας, χωρίς όμως αύξηση του συμβατικού αντικειμένου.

	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
		(μονάδα μέτρησης: τεμάχιο)		
	<b>ΟΜΑΔΑ 1</b>			
	ΓΑΝΤΙΑ			
<b>1</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ	125	1,3	162,5
<b>2</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΣΗ	125	2	250
<b>3</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC	90	1,6	144
<b>4</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	1600	1,6	2560
<b>5</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	500	0,5	250
<b>6</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - ΚΟΥΤΙ ΤΩΝ 100	800	4,5	3600

7	ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ	10	15	150
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>7116,50</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>1707,96</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 1</b>	<b>8824,46</b>

	<b>ΟΜΑΔΑ 2</b>			
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ			
1	ΚΡΑΝΗ	8	15	120
2	ΚΑΠΕΛΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	70	15	1050
3	ΚΑΠΕΛΟ ΤΥΠΟΥ ΤΖΟΚΕΪ	220	2	440
4	ΗΜΙΚΡΑΝΟ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΑΣΠΙΔΙΟ ΚΑΙ ΩΤΟΑΣΠΙΔΑ	5	25	125
5	ΗΜΙΚΡΑΝΟ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ ΚΑΙ ΩΤΟΑΣΠΙΔΑ	5	25	125
6	ΓΥΑΛΙΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	150	8	1200
7	ΓΥΑΛΙΑ ΜΑΣΚΑ	40	10	400
8	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠ'Ο ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ	160	10	1600
9	ΩΤΟΒΥΣΜΑΤΑ ΠΟΛΛΑΠΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ	200	6	1200
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>6260</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>1502,40</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 2</b>	<b>7762,40</b>

	<b>ΟΜΑΔΑ 3</b>			
	ΜΑΣΚΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ			
1	ΜΑΣΚΑ ΦΙΛΤΡΟ P1	20.000	2	40000
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>40000</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>9600,00</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 3</b>	<b>49600,00</b>

	<b>ΟΜΑΔΑ 4</b>			
--	----------------	--	--	--

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ				
1	ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΑ ΦΙΛΤΡΑ Α1Ρ3	50	20	1000
2	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΦΙΛΤΡΑ Α1Ρ3	50	10	500
3	ΜΑΣΚΑ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ ΑΒΕΚ2Ρ3	1	100	100
4	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΦΙΛΤΡΑ ΑΒΕΚ2 Ρ3	2	20	40
5	ΣΕΤ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ - ΠΡΟΣΩΠΙΔΑ - ΦΙΑΛΗ	1	1.500	1500
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>3140</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>753,60</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>4</b>
				<b>3893,60</b>

ΟΜΑΔΑ 5				
ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ				
1	ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΗΣ	2	100	200
2	ΓΥΑΛΙΑ ΜΑΣΚΑ (GOGGLES ΟΞΥΓΟΝΟΚΟΛΛΗΣΗΣ)	1	10	10
3	ΠΟΔΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ	1	45	45
4	ΦΟΡΜΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΟΛΗΣΕΙΣ	2	140	280
5	ΓΑΝΤΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ	4	20	80
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>615</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>147,60</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>5</b>
				<b>762,60</b>

ΟΜΑΔΑ 6				
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΟΔΗΓΟΥ ΔΙΚΥΚΛΟΥ				
1	ΚΡΑΝΟΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	1	175	175

<b>2</b>	ΙΣΟΘΕΡΜΙΚΑ	1	35	35
<b>3</b>	ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ ΕΙΔΙΚΕΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗ	2	35	70
<b>4</b>	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ (ΖΕΥΓΟΣ)	1	80	80
<b>5</b>	ΜΠΟΥΦΑΝ ΜΗΧΑΝΗΣ	1	90	90
<b>6</b>	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΜΗΧΑΝΗΣ	1	60	60
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>510</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>122,40</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>632,40</b>
			<b>5</b>	

<b>ΟΜΑΔΑ 7</b>				
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ				
<b>1</b>	ΠΟΔΙΕΣ ΣΑΜΑΡΑΚΙ	30	7	210
<b>2</b>	ΡΟΜΠΕΣ	10	13	130
<b>3</b>	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	380	25	9500
<b>4</b>	ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ	140	60	8400
<b>5</b>	ΝΙΤΣΕΡΑΔΑ ΚΑΙ ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΤΑΙΝΙΕΣ	175	50	8750
<b>6</b>	ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ	400	6	2400
<b>7</b>	ΜΛΟΥΖΑΚΙΑ T-SHIRT	400	6	2400
<b>8</b>	ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ	100	15	1500
<b>9</b>	ΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΧΗΜΙΚΑ (ΤΥΠΟΣ 3,4, 5, 6)	20	20	400
<b>10</b>	ΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΧΗΜΙΚΑ (ΤΥΠΟΣ 4, 5, 6)	20	10	200
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>33890</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>8133,60</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>42023,60</b>
			<b>6</b>	

<b>ΟΜΑΔΑ 8</b>				
<b>ΒΡΑΔΥΚΑΥΣΤΕΣ ΣΤΟΛΕΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ</b>				
<b>1</b>	ΣΤΟΛΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ	9	300	2700
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>2700</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>648,00</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>3348,00</b>
			<b>7</b>	

<b>ΟΜΑΔΑ 9</b>				
<b>ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ</b>				
<b>1</b>	ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	320	30	9600
<b>2</b>	ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥΣ	8	60	480
<b>3</b>	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΙΤΙΚΑ	30	25	750
<b>4</b>	ΓΑΛΟΤΣΕΣ	150	13	1950
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>12780</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>3067,20</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>15847,20</b>
			<b>8</b>	

<b>ΟΜΑΔΑ 10</b>				
<b>ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ</b>				
<b>1</b>	ΠΕΝΣΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ 1000V ΚΝΙΡΕΧ Η FACOM (03- 06-200) VDE	8	30	240
<b>2</b>	ΠΛΑΓΙΟΚΟΦΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΣ 1000V ΚΝΙΡΕΧ Η FACOM (70-06-180) VDE	8	35	280
<b>3</b>	ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΚΥΡΤΗ 1000V ΚΝΙΡΕΧ Η FACOM (26- 16-200) VDE	8	33	264
<b>4</b>	ΜΑΧΑΙΡΙ ΚΑΛΩΔΙΟΥ 1000V ΚΝΙΡΕΧ Η FACOM (98-55-155) VDE	8	32	256

5	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΣΕΙΡΑ 8 ΤΕΜΑΧΙΩΝ 1000V VDE FACOM	8	60	480
6	ΛΑΒΗ ΤΑΥ ΚΟΝΤΗ 10 - 15 ΕΚ. ΜΟΝΩΜΕΝΗ ΓΙΑ ΚΛΕΙΔΙ Νο 10, 1000V VDE ΚΝΙΡΕΧ Η FACOM	8	23	184
7	ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΜΑΧΑΙΡΩΤΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ FACOM	8	13	104
8	ΑΜΠΕΡΟΤΣΙΜΠΙΔΑ 600V/600A/200Ω ΒΕΚΑ	8	80	640
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>2448</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>587,52</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 9</b>	<b>3035,52</b>

	<b>ΟΜΑΔΑ 11</b>			
	ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΣΗ			
1	ΟΛΟΣΩΜΗ ΖΩΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΈΝΑ ΣΗΜΕΙΟ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΛΑΤΗ	5	160	800
2	ΟΛΟΣΩΜΗ ΖΩΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΣΗΜΕΙΑ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΣΤΟ ΣΤΗΘΟΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΛΑΤΗ	4	255	1020
3	ΣΧΟΙΝΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ	9	135	1215
4	ΑΝΑΚΟΠΤΗΣ ΠΤΩΣΗΣ ΜΕ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	9	90	810
5	ΑΝΑΚΟΠΤΗΣ ΠΤΩΣΗΣ ΕΠΑΝΑΤΥΛΙΣΣΟΜΕΝΟΣ ΜΕ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	9	200	1800
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>5645</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>1354,80</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 10</b>	<b>6999,80</b>



			<b>ΣΥΝΟΛΟ 1-11</b>	<b>115.104,50</b>
			<b>ΦΠΑ 24%</b>	<b>27.625,08</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 1-10</b>	<b>142.729,58</b>

## Γ1. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΟΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ

	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
		(μονάδα μέτρησης: τεμάχιο)		
	<b>ΟΜΑΔΑ 1</b>			
	ΓΑΝΤΙΑ			
<b>1</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ	62	1,3	80,6
<b>2</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΣΗ	62	2	124
<b>3</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC	45	1,6	72
<b>4</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	800	1,6	1280
<b>5</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	250	0,5	125
<b>6</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - ΚΟΥΤΙ ΤΩΝ 100	400	4,5	1800
<b>7</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ	5	15	75
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>3556,60</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>853,58</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 1</b>	<b>4410,18</b>

<b>ΟΜΑΔΑ 2</b>				
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ				
<b>1</b>	ΚΡΑΝΗ	3	15	45
<b>2</b>	ΚΑΠΕΛΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	35	15	525

3	ΚΑΠΕΛΟ ΤΥΠΟΥ ΤΖΟΚΕΪ	110	2	220
4	ΗΜΙΚΡΑΝΟ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΑΣΠΙΔΙΟ ΚΑΙ ΩΤΟΑΣΠΙΔΑ	2	25	50
5	ΗΜΙΚΡΑΝΟ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ ΚΑΙ ΩΤΟΑΣΠΙΔΑ	2	25	50
6	ΓΥΑΛΙΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	75	8	600
7	ΓΥΑΛΙΑ ΜΑΣΚΑ	20	10	200
8	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠ'Ο ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ	80	10	800
9	ΩΤΟΒΥΣΜΑΤΑ ΠΟΛΛΑΠΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ	100	6	600
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>3090</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>741,60</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>3831,60</b>
			<b>2</b>	

	<b>ΟΜΑΔΑ 3</b>			
	ΜΑΣΚΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ			
1	ΜΑΣΚΑ ΦΙΛΤΡΟ P1	10.000	2	20000
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>20000</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>4800,00</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>24800,00</b>
			<b>3</b>	

	<b>ΟΜΑΔΑ 4</b>			
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ			
1	ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΑ ΦΙΛΤΡΑ Α1Ρ3	30	20	600
2	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΦΙΛΤΡΑ Α1Ρ3	30	10	300
3	ΜΑΣΚΑ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ ΑΒΕΚ2Ρ3	1	100	100
4	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΦΙΛΤΡΑ ΑΒΕΚ2 Ρ3	1	20	20

5	ΣΕΤ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ - ΠΡΟΣΩΠΙΔΑ - ΦΙΑΛΗ	0	1.500	0
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1020</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>244,80</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b> <b>4</b>	<b>1264,80</b>

<b>ΟΜΑΔΑ 5</b>				
ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ				
1	ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΗΣ	1	100	100
2	ΓΥΑΛΙΑ ΜΑΣΚΑ (GOGGLES ΟΞΥΓΟΝΟΚΟΛΛΗΣΗΣ)	1	10	10
3	ΠΟΔΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ	0	45	0
4	ΦΟΡΜΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ	1	140	140
5	ΓΑΝΤΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ	2	20	40
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>290</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>69,60</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b> <b>5</b>	<b>359,60</b>

<b>ΟΜΑΔΑ 6</b>				
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΟΔΗΓΟΥ ΔΙΚΥΚΛΟΥ				
1	ΚΡΑΝΟΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	0	175	0
2	ΙΣΟΘΕΡΜΙΚΑ	1	35	35
3	ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ ΕΙΔΙΚΕΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗ	1	35	35
4	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ (ΖΕΥΓΟΣ)	0	80	0
5	ΜΠΟΥΦΑΝ ΜΗΧΑΝΗΣ	1	90	90
6	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΜΗΧΑΝΗΣ	1	60	60
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>220</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>52,80</b>

			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 6</b>	<b>272,80</b>
--	--	--	--------------------------------	---------------

<b>ΟΜΑΔΑ 7</b>				
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ				
<b>1</b>	ΠΟΔΙΕΣ ΣΑΜΑΡΑΚΙ	15	7	105
<b>2</b>	ΡΟΜΠΕΣ	5	13	65
<b>3</b>	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	190	25	4750
<b>4</b>	ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ	70	60	4200
<b>5</b>	ΝΙΤΣΕΡΑΔΑ ΚΑΙ ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΤΑΙΝΙΕΣ	80	50	4000
<b>6</b>	ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ	200	6	1200
<b>7</b>	ΜΛΟΥΖΑΚΙΑ T-SHIRT	200	6	1200
<b>8</b>	ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ	50	15	750
<b>9</b>	ΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΧΗΜΙΚΑ (ΤΥΠΟΣ 3,4, 5, 6)	10	20	200
<b>10</b>	ΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΧΗΜΙΚΑ (ΤΥΠΟΣ 4, 5, 6)	10	10	100
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>16570</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>3976,80</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 7</b>	<b>20546,80</b>

<b>ΟΜΑΔΑ 8</b>				
ΒΡΑΔΥΚΑΥΣΤΕΣ ΣΤΟΛΕΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ				
<b>1</b>	ΣΤΟΛΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ	4	300	1200
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1200</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>288,00</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 8</b>	<b>1488,00</b>

<b>ΟΜΑΔΑ 9</b>				
ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ				

<b>1</b>	ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	150	30	4500
<b>2</b>	ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥΣ	4	60	240
<b>3</b>	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ	15	25	375
<b>4</b>	ΓΑΛΟΤΣΕΣ	75	13	975
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>6090</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>1461,60</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 8</b>	<b>7551,60</b>

	<b>ΟΜΑΔΑ 10</b>			
	ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ			
<b>1</b>	ΠΕΝΣΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ 1000V ΚΝΙΡΕΧ Η FACOM (03- 06-200) VDE	4	30	120
<b>2</b>	ΠΛΑΓΙΟΚΟΦΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΣ 1000V ΚΝΙΡΕΧ Η FACOM (70-06-180) VDE	4	35	140
<b>3</b>	ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΚΥΡΤΗ 1000V ΚΝΙΡΕΧ Η FACOM (26- 16-200) VDE	4	33	132
<b>4</b>	ΜΑΧΑΙΡΙ ΚΑΛΩΔΙΟΥ 1000V ΚΝΙΡΕΧ Η FACOM (98-55-155) VDE	4	32	128
<b>5</b>	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΣΕΙΡΑ 8 ΤΕΜΑΧΙΩΝ 1000V VDE FACOM	4	60	240
<b>6</b>	ΛΑΒΗ ΤΑΥ ΚΟΝΤΗ 10 - 15 ΕΚ. ΜΟΝΩΜΕΝΗ ΓΙΑ ΚΛΕΙΔΙ Νο 10, 1000V VDE ΚΝΙΡΕΧ Η FACOM	4	23	92
<b>7</b>	ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΜΑΧΑΙΡΩΤΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ FACOM	4	13	52

<b>8</b>	ΑΜΠΕΡΟΤΣΙΜΠΙΔΑ 600V/600A/200Ω ΒΕΚΑ	4	80	320
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1224</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>293,76</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>9</b>	<b>1517,76</b>

	<b>ΟΜΑΔΑ 11</b>			
	ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΣΗ			
<b>1</b>	ΟΛΟΣΩΜΗ ΖΩΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΈΝΑ ΣΗΜΕΙΟ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΛΑΤΗ	2	160	320
<b>2</b>	ΟΛΟΣΩΜΗ ΖΩΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΣΗΜΕΙΑ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΣΤΟ ΣΤΗΘΟΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΛΑΤΗ	2	255	510
<b>3</b>	ΣΧΟΙΝΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ	4	135	540
<b>4</b>	ΑΝΑΚΟΠΤΗΣ ΠΤΩΣΗΣ ΜΕ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	4	90	360
<b>5</b>	ΑΝΑΚΟΠΤΗΣ ΠΤΩΣΗΣ ΕΠΑΝΑΤΥΛΙΣΣΟΜΕΝΟΣ ΜΕ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	4	200	800
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>2530</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	<b>607,20</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>10</b>	<b>3137,20</b>

			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>1-11</b>	<b>55.790,60</b>
			<b>ΦΠΑ</b>	
			<b>24%</b>	<b>13.389,74</b>
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>1-11</b>	<b>69.180,34</b>

## ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ

<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ</b>				
		<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>ΦΠΑ</b>	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 1</b>
<b>1</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 1 (ΓΑΝΤΙΑ)</b>	7116,5	1707,96	8824,46
<b>2</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 2 (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ)</b>	6260	1502,4	7762,4
<b>3</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 3 (ΜΑΣΚΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ)</b>	40000	9600	49600
<b>4</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 4 (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ)</b>	3.140	753,6	3893,6
<b>5</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 5 (ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ)</b>	615	147,6	762,6
<b>6</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 6 (ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΟΔΗΓΟΥ ΔΙΚΥΚΛΟΥ)</b>	510	122,4	632,4
<b>7</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 7 (ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ)</b>	33890	8133,6	42023,6
<b>8</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 8 (ΒΡΑΔΥΚΑΥΣΤΕΣ ΣΤΟΛΕΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ)</b>	2700	648	3348
<b>9</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 9 (ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ)</b>	12780	3067,2	15847,2
<b>10</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 10 (ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ)</b>	2448	587,52	3035,52
<b>11</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 11 (ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΣΗ)</b>	5645	1354,8	6999,8
	<b>ΣΥΝΟΛΟ 1-11</b>	<b>115104,5</b>	<b>27625,08</b>	<b>142729,58</b>
<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΟΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ</b>				
		<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>ΦΠΑ</b>	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 1</b>
<b>1</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 1 (ΓΑΝΤΙΑ)</b>	3556,6	853,584	4410,184
<b>2</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 2 (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ)</b>	3090	741,6	3831,6
<b>3</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 3 (ΜΑΣΚΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ)</b>	20000	4800	24800
<b>4</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 4 (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ)</b>	1.020	244,8	1264,8
<b>5</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 5 (ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ)</b>	290	69,6	359,6
<b>6</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 6 (ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΟΔΗΓΟΥ ΔΙΚΥΚΛΟΥ)</b>	220	52,8	272,8
<b>7</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 7 (ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ)</b>	16570	3976,8	20546,8
<b>8</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 8 (ΒΡΑΔΥΚΑΥΣΤΕΣ ΣΤΟΛΕΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ)</b>	1200	288	1488
<b>9</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 9 (ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ)</b>	6090	1461,6	7551,6
<b>10</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 10 (ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ)</b>	1224	293,76	1517,76
<b>11</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 11 (ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ</b>	2530	607,2	3137,2

ΑΠΟ ΠΤΩΣΗ)				
	<b>ΣΥΝΟΛΟ 1-11</b>	<b>55790,6</b>	<b>13389,74</b>	<b>69180,34</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (με ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ) ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ</b>				
		<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>ΦΠΑ</b>	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 1</b>
<b>1</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 1 (ΓΑΝΤΙΑ)</b>	10673,1	2561,544	13234,644
<b>2</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 2 (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ)</b>	9350	2244	11594
<b>3</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 3 (ΜΑΣΚΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ)</b>	60000	14400	74400
<b>4</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 4 (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ)</b>	4160	998,4	5158,4
<b>5</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 5 (ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ)</b>	905	217,2	1122,2
<b>6</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 6 (ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΟΔΗΓΟΥ ΔΙΚΥΚΛΟΥ)</b>	730	175,2	905,2
<b>7</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 7 (ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ)</b>	50460	12110,4	62570,4
<b>8</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 8 (ΒΡΑΔΥΚΑΥΣΤΕΣ ΣΤΟΛΕΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ)</b>	3900	936	4836
<b>9</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 9 (ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ)</b>	18870	4528,8	23398,8
<b>10</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 10 (ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ)</b>	3672	881,28	4553,28
<b>11</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 11 (ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΣΗ)</b>	8175	1962	10137
	<b>ΣΥΝΟΛΟ 1-11</b>	<b>170895,1</b>	<b>41014,82</b>	<b>211909,92</b>

Ολογράφως: Διακόσιες έντεκα χιλιάδες εννιακόσια εννέα ευρώ και ενενήντα δύο λεπτά.

Ο Συντάξας

Θεωρήθηκε

Μακαριώτη-Μακαριάδη Ε.  
ΠΕ Διοικητικού  
Διεύθυνση Περιβάλλοντος

Απόστολος Παπαδόπουλος  
Μηχανολόγος Μηχανικός ΠΕ5  
Προϊστάμενος Δ/σης Περιβάλλοντος



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ  
ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
ΕΡΓΑΤΟΤΕΧΝΙΚΟΥ  
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

#### Δ. ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

##### Άρθρο 1: Γενικά

Τα προς προμήθεια είδη κατηγοριοποιούνται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό σε έντεκα (11) Ομάδες ανάλογα με τη συνάφειά τους π.χ. προστασία αναπνοής, προστασία κεφαλής, υποδήματα, κτλ.

Έκαστος ενδιαφερόμενος μπορεί να συμμετέχει στο διαγωνισμό για μια ή περισσότερες Ομάδες, όπως αυτές φαίνονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό της Υπηρεσίας, με την προϋπόθεση ότι θα συμμετέχει για **όλα τα είδη της κάθε Ομάδας** και όχι για μεμονωμένα είδη των ομάδων αυτών.

**Θα πρέπει να προσκομισθεί Υπεύθυνη Δήλωση, όπου θα αναφέρεται ρητά για ποιες ομάδες συμμετέχει ο κάθε ενδιαφερόμενος.**

Έκαστος συμμετέχων στο διαγωνισμό, επί ποινή αποκλεισμού, θα πρέπει να προσκομίσει στο φάκελο της τεχνικής προσφοράς του, τεχνικά φυλλάδια με την πλήρη περιγραφή, τις προδιαγραφές και τις πιστοποιήσεις που ζητείται να φέρει κάθε είδος για το οποίο συμμετέχει, καθώς επίσης να υποβάλλει και δείγματα των προς προμήθεια προϊόντων, ώστε να είναι δυνατός ο έλεγχος από την Επιτροπή Αξιολόγησης.

Όλα τα είδη Ατομικής Προστασίας θα συνοδεύονται με όλα τα απαραίτητα έγγραφα και δικαιολογητικά που θα αποδεικνύουν την προέλευση, τα κατασκευαστικά πρότυπα (Ελληνικά και Ευρωπαϊκά), το σήμα ποιότητας και ότι άλλο αποδεικνύει την γνησιότητα και την ποιότητα κατασκευής που θα διασφαλίζει την υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων.

Κατά την αξιολόγηση, δείγματα που δεν πληρούν κατ' ελάχιστον τις Τεχνικές Προδιαγραφές ή προτεινόμενες λύσεις που παρουσιάζουν αποκλίσεις ή υστέρηση σε σχέση με τις Τεχνικές Προδιαγραφές σε βασικά στοιχεία ή λειτουργικά χαρακτηριστικά, θα απορρίπτονται και δεν θα λαμβάνονται υπόψη στα επόμενα στάδια του διαγωνισμού. Επίσης, απορρίπτονται προσφορές με ασαφή ή ελλιπή στοιχεία.

Τα δείγματα που θα προσκομισθούν από τον συμμετέχοντα που θα αναδειχθεί ανάδοχος θα επιστραφούν μετά την παράδοση των όμοιων ειδών στην αποθήκη του Δήμου, ενώ τα δείγματα των υπολοίπων συμμετεχόντων θα επιστραφούν μετά την ανάδειξη αναδόχου.

Δεν ζητείται προσκόμιση δειγμάτων παρά μόνο υποβολή τεχνικών φυλλαδίων ή/και καταλόγων από τα οποία θα υποδεικνύονται και θα περιγράφονται με σαφήνεια τα παρακάτω είδη:

- σετ αναπνευστική συσκευή – προσωπίδα – φιάλη,
- πυρίμαχη στολή,
- εξοπλισμός οδηγού δικύκλου,
- ηλεκτρολογικά εργαλεία, και

- μέσα προστασίας από πτώση.

Για όποια είδη απαιτείται να έχουν λογότυπα του Δήμου, τα δείγματα τα οποία θα υποβληθούν δεν απαιτείται να φέρουν κεντήματα ή μεταξοτυπία με αυτά.

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό υποχρεούνται μαζί με την τεχνική τους προσφορά, να προσκομίσουν για όλα τα υπό προμήθεια μέσα ατομικής προστασίας (ΜΑΠ) πιστοποιητικό ISO 9001 της εταιρίας κατασκευής τους και δήλωση συμμόρφωσης CE του κατασκευαστή για έκαστο είδος.

Καμία προσφορά δεν αποκλείεται, γενικά, για λόγους παρουσίας και πληρότητας, αρκεί, τα παρουσιαζόμενα στοιχεία των προσφορών, να περιλαμβάνουν όλα τα στοιχεία που απαιτούνται, για την δημιουργία πλήρους και σαφούς εικόνας του προσφερθέντος είδους.

Με ποινή αποκλεισμού της παραπέρα διαδικασίας, τα προαναφερθέντα στοιχεία πρέπει να προκύπτουν από επίσημα έγγραφα του κατασκευαστή.

Τα στοιχεία της τεχνικής περιγραφής θεωρούνται και ουσιώδη και अपαράβατα, εκτός αν αναφέρεται, ότι αποτελούν προτίμηση, ή επιθυμία της υπηρεσίας.

**Ο ανάδοχος πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να προσκομίσει:**

- Πιστοποιητικό εγγραφής σε εμπορικό / βιομηχανικό επιμελητήριο ή άλλο σχετικό δικαιολογητικό από το οποίο να προκύπτει ότι ασκεί εμπορία ειδών σχετική με την παρούσα προμήθεια, και
- Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986 ότι έλαβε γνώση όλων των όρων της παρούσης και τους αποδέχεται.

## Άρθρο 2: Τρόπος Εκτέλεσης της Προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί στην πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (άρθρο 86) με χρήση προσέγγισης κόστους – αποτελεσματικότητας, η οποία περιλαμβάνει τη βέλτιστη σχέση ποιότητας – τιμής, η οποία εκτιμάται βάσει ποιοτικών, περιβαλλοντικών και τεχνικών κριτηρίων, τα οποία συνδέονται με το αντικείμενο της προμήθειας και τα οποία περιγράφονται αναλυτικά στο άρθρο 4 της παρούσας.

## Άρθρο 3: Εκπαίδευση-Ενημέρωση προσωπικού

Έκαστος ανάδοχος ειδών της παρούσας μελέτης υποχρεούται να εκπαιδεύσει, εάν αυτό ζητηθεί από την Υπηρεσία, το προσωπικό του Δήμου στη σωστή χρήση, εφαρμογή και συντήρηση των μέσων ατομικής προστασίας που θα προμηθεύσει.

Έκαστο είδος πρέπει να συνοδεύεται από οδηγίες χρήσης στα ελληνικά.

## Άρθρο 4: Κριτήρια βαθμολόγησης των προσφορών

Η βαθμολόγηση (αξιολόγηση) των προσφορών θα γίνει με βάση τον Πίνακα που ακολουθεί.

Κριτήρια Αξιολόγησης Προσφορών  
(Άρθρο 86 του Ν. 4412/2016)

<u>ΟΜΑΔΑ Α: Στοιχεία Τεχνικών Προδιαγραφών &amp; Ποιότητας</u> (Συντελεστής Βαρύτητας Ομάδας Α στο σύνολο, $\sigma_A$ :70%)						
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ	ΕΥΡΟΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ		ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ Σ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ	ΣΤΑΘΜΙΣΜΕ ΝΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙ Α ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ $\beta_i$ (= ΒΑΘΜΟΛΟΓΙ Α x ΣΥΝΤ. ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ)
			ΒΑΣΙΚΗ	ΜΕΓΙΣΤ Η	(ΑΘΡΟΙΣΜΑ 100%)	
1	Ποιότητα Υλικών και Κατασκευής με βάση τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Μελέτης		100	120	30	π.χ. $115 \times 30\% = 34,5$
2	Τεχνική αξία, Αποδοτικότητα και Εργονομία με βάση τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Μελέτης		100	120	30	
3	Λειτουργικά και Αισθητικά Χαρακτηριστικά του Είδους		100	120	20	
4	Σχεδιασμός και Καινοτόμα Χαρακτηριστικά		100	120	20	
Άθροισμα Βαθμολογίας Κριτηρίων (Βαθμολογία Ομάδας Α), $B_A$					100%	
ΣΤΑΘΜΙΣΜΕΝΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΟΜΑΔΑΣ Α = $B_A \times 0.70$						
<u>ΟΜΑΔΑ Β: Υποστήριξη και Κάλυψη εκ μέρους του Προμηθευτή</u> (Συντελεστής Βαρύτητας Ομάδας Β στο σύνολο, $\sigma_B$ : 30%)						
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ	ΕΥΡΟΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ		ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ Σ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ	ΣΤΑΘΜΙΣΜΕ ΝΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙ Α ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ $\beta_i$ (= ΒΑΘΜΟΛΟΓΙ Α x ΣΥΝΤ. ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ)
			ΒΑΣΙΚΗ	ΜΕΓΙΣΤΗ	(ΑΘΡΟΙΣΜΑ 100%)	
1	Ποιότητα της εξυπηρέτησης μετά την πώληση και της τεχνικής		100	120	40	

	βοήθειας εκ μέρους του προμηθευτή (after sales support)				
2	Χρόνος Παράδοσης	100	120	30	
3	Παροχή Εγγύησης καλής Λειτουργίας	100	120	30	
Άθροισμα Βαθμολογίας Κριτηρίων (Βαθμολογία Ομάδας Β), $B_B$				100%	
ΣΤΑΘΜΙΣΜΕΝΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΟΜΑΔΑΣ Β = $B_B \times 0.30$					
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ = ΣΤΑΘΜΙΣΜΕΝΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΟΜΑΔΑΣ Α + ΣΤΑΘΜΙΣΜΕΝΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΟΜΑΔΑΣ Β					

Η καλύτερη τιμή ή επίδοση ή πρόταση μεταξύ των διαγωνιζομένων που μετέχουν σε αυτό το στάδιο, σε κάθε κριτήριο στον ανωτέρω πίνακα, λαμβάνει την μεγαλύτερη βαθμολογία, έως το 120 (σύμφωνα με τον Ν. 4412/16).

Η χειρότερη επίδοση μεταξύ των διαγωνιζομένων για το ίδιο κριτήριο, λαμβάνει την μικρότερη (βασική) βαθμολογία, δηλ. το 100, υπό τον όρο ότι καλύπτονται οι απαιτήσεις της διακήρυξης για το κριτήριο (στοιχείο) αυτό.

Οι ενδιάμεσες τιμές ή επιδόσεις ή προτάσεις βαθμολογούνται αναλογικά.

Προσφορά της οποίας έστω και ένα κριτήριο βαθμολογείται κάτω από την αντίστοιχη ελάχιστη βαθμολογία του κριτηρίου (100), αποκλείεται στο στάδιο αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών. Η βαθμολογία  $\beta_i$  κάθε κριτηρίου προκύπτει ως εξής:

Το άθροισμα των σχετικών βαθμολογιών κάθε ενός από τα μέλη της αρμόδιας επιτροπής αξιολόγησης, διαιρεμένο διά του αριθμού των μελών της. Σε όλους τους ανωτέρω υπολογισμούς η στρογγυλοποίηση φθάνει στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο. Το τρίτο δεκαδικό ψηφίο αποκόπτεται όταν έχει τιμές, 1, 2, 3, 4, στρογγυλεύεται δε προς τα άνω όταν έχει τιμές 5, 6, 7, 8, 9.

Ο άνω αριθμός (το άθροισμα των σχετικών βαθμολογιών διαιρεμένο διά του αριθμού των μελών της επιτροπής) πολλαπλασιάζεται με τον συντελεστή βαρύτητας εκάστου κριτηρίου, και το γινόμενο αυτό ισούται με το βαθμό  $\beta_i$  κάθε κριτηρίου.

Η Βαθμολογία κάθε Ομάδας προκύπτει από το άθροισμα των βαθμών  $\beta_i$  των κριτηρίων της Ομάδας, ήτοι:

$$\text{Βαθμολογία } B_A \text{ της Ομάδας Α, } B_A = \sum \beta_i \quad (\text{ΤΥΠΟΣ 1})$$

$$\text{Βαθμολογία } B_B \text{ της Ομάδας Β, } B_B = \sum \beta_i \quad (\text{ΤΥΠΟΣ 2})$$

Ως σταθμισμένη βαθμολογία μιας Ομάδας, ορίζεται το γινόμενο της Βαθμολογίας Β της Ομάδας, όπως αυτή έχει προκύψει από τον Τύπο 1 ή τον Τύπο 2 επί τον Συντελεστή Βαρύτητας της Ομάδας όπως αυτός δίνεται στον Πίνακα 1 άνω, δηλαδή

$$\text{Σταθμισμένη Βαθμολογία της Ομάδας Α} = B_A * 70\% \quad (\text{ΤΥΠΟΣ 3})$$

Σταθμισμένη Βαθμολογία της Ομάδας B =  $B_B * 30\%$  (ΤΥΠΟΣ 4)

Η Συνολική Βαθμολογία ( $\Sigma B_j$ ) της Τεχνικής Προσφοράς του j προσφέροντος είναι το άθροισμα των Σταθμισμένων Βαθμολογιών των δύο Ομάδων A και B, δηλαδή:

<p>Συνολική Βαθμολογία <math>\Sigma B_j</math> της Τεχνικής Προσφοράς του j προσφέροντος</p> <p><math>\Sigma B_j = B_{A,j} * 70\% + B_{B,j} * 30\%</math> (ΤΥΠΟΣ 5)</p>
---

όπου  $j = 1, 2 \dots$  ο αριθμός των προσφερόντων των οποίων οι προσφορές έχουν φθάσει μέχρι αυτό το σημείο.

Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (βάσει του κόστους με χρήση προσέγγισης κόστους – αποτελεσματικότητας) είναι εκείνη που παρουσιάζει το μικρότερο λόγο της προσφερθείσας τιμής στην Οικονομική Προσφορά προς τη βαθμολογία της Τεχνικής Προσφοράς (άρθρο 86 του Ν.4412/2016).

#### Άρθρο 5: Ποιότητα - Χρόνος Εγγύησης Υλικών

Όλα τα είδη θα είναι απολύτως καινούργια και αμεταχείριστα, σχεδιασμένα και κατασκευασμένα σύμφωνα με τις ισχύουσες ευρωπαϊκές προδιαγραφές ποιότητας και ασφαλείας, κατάλληλα για το σκοπό τον οποίο προορίζονται και θα συνοδεύονται με εγγύηση επιστροφής και αντικατάστασης σε περίπτωση κακής ή ελαττωματικής κατασκευής, η οποία θα διαπιστώνεται με έλεγχο κατά την παράδοση έκαστου είδους στην αποθήκη του Δήμου είτε κατά τη χρήση του εντός διαστήματος το οποίο καλείται να δηλώσει έκαστος συμμετέχων.

Τα υλικά πρέπει να είναι άριστης ποιότητας και σύμφωνα με τους όρους των αντιστοίχων τεχνικών προδιαγραφών της παρούσας μελέτης.

Ο χρόνος εγγύησης της καλής λειτουργίας των ειδών της προμήθειας ορίζεται σε ένα (1) έτος και αρχίζει από την ημερομηνία παράδοσης τους στις αποθήκες του Δήμου.

Εάν διαπιστωθεί ότι τα υπό προμήθεια είδη δεν πληρούν τις Τεχνικές Προδιαγραφές της μελέτης (υποβαθμισμένα ή αλλοιωμένα) ο Δήμος δεν θα τα παραλάβει και ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να τα αντικαταστήσει με δικές του δαπάνες .

#### Άρθρο 6: Μεταφορά - Παραλαβή

Ο Δήμος δύναται να υλοποιεί τμηματικές παραγγελίες ειδών και ποσοτήτων και να μην παραγγείλει το σύνολο των ειδών ή των ποσοτήτων που αναφέρονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό, εφόσον αυτά δεν χρειάζονται.

Οι ποσότητες του προϋπολογισμού είναι ενδεικτικές και μπορούν να αυξομειώνονται ανάλογα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας, χωρίς όμως αύξηση του συμβατικού αντικειμένου.

Ο χρόνος παράδοσης των ειδών ορίζεται στις 30 ημέρες από την ανάθεση ή / και από την ημερομηνία της κάθε παραγγελίας.

Ο προμηθευτής ή οι προμηθευτές θα πρέπει πριν παραδώσουν τα είδη τους να πάρουν, όπου απαιτείται, τα ακριβή μέτρα των δικαιούχων στα γραφεία των υπηρεσιών του Δήμου ή με όποιο άλλο τρόπο συμφωνηθεί προς αποφυγή υπηρεσιακών ανωμαλιών.

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να λάβει όλα τα κατάλληλα μέτρα, για τη συσκευασία, μεταφορά και φορτοεκφόρτωση των προς προμήθεια ειδών.

Επίσης ο προμηθευτής βαρύνεται για κάθε ζημιά που πιθανόν να γίνει από υπαιτιότητα του ίδιου ή του προσωπικού του κατά τη μεταφορά των ειδών στους χώρους που θα υποδείξει ο Δήμος, εντός των διοικητικών του ορίων.

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να παραδώσει τα προς προμήθεια είδη συνοδευόμενα με όσα προβλέπονται και απαιτούνται από την διακήρυξη, σύμφωνα με τα συμβατικά στοιχεία και με την προσφορά.

Ο ποιοτικός έλεγχος μπορεί να περιλαμβάνει τα εξής: μακροσκοπική εξέταση και πρακτική δοκιμασία.

## Άρθρο 7: Φόροι και Κρατήσεις

Ο ανάδοχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, βαρύνεται με όλους τους φόρους, τέλη και κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα της σύμβασης, πλην του Φ.Π.Α., ο οποίος βαρύνει τον Δήμο.

Ο Συντάξας

Θεωρήθηκε

Μακαριώτη-Μακαριάδη Ε.  
ΠΕ Διοικητικού  
Διεύθυνση Περιβάλλοντος

Απόστολος Παπαδόπουλος  
Μηχανολόγος Μηχανικός ΠΕ5  
Προϊστάμενος Δ/νσης Περιβάλλοντος

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ - Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς**

ΠΡΟΣ:

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ**

**ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ**

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Διακήρυξης Ανοικτού Διαγωνισμού

Για την Προμήθεια

Ειδών Ατομικής Προστασίας

Εργατοτεχνικού Προσωπικού

**Εκτιμώμενη αξία 170.895,10 € (συμ/νου του Δικαιώματος Προαίρεσης, χωρίς Φ.Π.Α.)**

**CPV 35113400-3 «Ρούχα Προστασίας και Ασφαλείας»**

ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Επειδή τα προς προμήθεια είδη είναι διαιρετά, ο ενδεικτικός προϋπολογισμός αποτελείται από Ομάδες ομοειδών ειδών π.χ. προστασία αναπνοής, υποδήματα, κτλ.

Έκαστος ενδιαφερόμενος δύναται να συμμετέχει είτε για μία είτε για περισσότερες Ομάδες του ενδεικτικού προϋπολογισμού της μελέτης, αλλά σε καμία περίπτωση για μεμονωμένα είδη των ομάδων.

Ο Δήμος δύναται να υλοποιεί τμηματικές παραγγελίες ειδών και ποσοτήτων και να μην παραγγείλει το σύνολο των ειδών ή των ποσοτήτων που αναφέρονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό, εφόσον αυτά δεν χρειάζονται.

Οι ποσότητες του προϋπολογισμού είναι ενδεικτικές και μπορούν να αυξομειώνονται ανάλογα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας, χωρίς όμως αύξηση του συμβατικού αντικειμένου.

	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
		(μονάδα μέτρησης: τεμάχιο)		
	<b>ΟΜΑΔΑ 1</b>			
	<b>ΓΑΝΤΙΑ</b>			
<b>1</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ	125		
<b>2</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΣΗ	125		
<b>3</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC	90		
<b>4</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	1600		
<b>5</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	500		
<b>6</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - ΚΟΥΤΙ ΤΩΝ 100	800		
<b>7</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ	10		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>ΦΠΑ</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 1</b>	

	ΟΜΑΔΑ 2	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ			
<b>1</b>	ΚΡΑΝΗ	8		



2	ΚΑΠΕΛΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	70		
3	ΚΑΠΕΛΟ ΤΥΠΟΥ ΤΖΟΚΕΪ	220		
4	ΗΜΙΚΡΑΝΟ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΑΣΠΙΔΙΟ ΚΑΙ ΩΤΟΑΣΠΙΔΑ	5		
5	ΗΜΙΚΡΑΝΟ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ ΚΑΙ ΩΤΟΑΣΠΙΔΑ	5		
6	ΓΥΑΛΙΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	150		
7	ΓΥΑΛΙΑ ΜΑΣΚΑ	40		
8	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠ'Ο ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ	160		
9	ΩΤΟΒΥΣΜΑΤΑ ΠΟΛΛΑΠΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ	200		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>ΦΠΑ</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 2</b>	

<b>ΟΜΑΔΑ 3</b>		ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
<b>ΜΑΣΚΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ</b>				
1	ΜΑΣΚΑ ΦΙΛΤΡΟ P1	20.000		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>ΦΠΑ</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 3</b>	

<b>ΟΜΑΔΑ 4</b>		ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
<b>ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ</b>				
1	ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΑ ΦΙΛΤΡΑ A1P3	50	20	1000

2	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΦΙΛΤΡΑ Α1Ρ3	50		
3	ΜΑΣΚΑ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ ΑΒΕΚ2Ρ3	1		
4	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΦΙΛΤΡΑ ΑΒΕΚ2 Ρ3	2		
5	ΣΕΤ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ - ΠΡΟΣΩΠΙΔΑ - ΦΙΑΛΗ	1		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>ΦΠΑ</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 4</b>	

	<b>ΟΜΑΔΑ 5</b>	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
	<b>ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ</b>			
1	ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΗΣ	2		
2	ΓΥΑΛΙΑ ΜΑΣΚΑ (GOGGLES ΟΞΥΓΟΝΟΚΟΛΛΗΣΗΣ)	1		
3	ΠΟΔΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ	1		
4	ΦΟΡΜΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΟΛΗΣΕΙΣ	2		
5	ΓΑΝΤΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ	4		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>ΦΠΑ</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 5</b>	

	<b>ΟΜΑΔΑ 6</b>	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
	<b>ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΟΔΗΓΟΥ ΔΙΚΥΚΛΟΥ</b>			
1	ΚΡΑΝΟΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	1		
2	ΙΣΟΘΕΡΜΙΚΑ	1		

<b>3</b>	ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ ΕΙΔΙΚΕΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗ	2		
<b>4</b>	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ (ΖΕΥΓΟΣ)	1		
<b>5</b>	ΜΠΟΥΦΑΝ ΜΗΧΑΝΗΣ	1		
<b>6</b>	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΜΗΧΑΝΗΣ	1		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>ΦΠΑ</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ</b>	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ 6</b>	

	<b>ΟΜΑΔΑ 7</b>		ΤΙΜΗ	
	<b>ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ</b>		ΜΟΝΑΔΟΣ	
	<b>ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ</b>	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	(€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
<b>1</b>	ΠΟΔΙΕΣ ΣΑΜΑΡΑΚΙ	30		
<b>2</b>	ΡΟΜΠΕΣ	10		
<b>3</b>	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	380		
<b>4</b>	ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ	140		
<b>5</b>	ΝΙΤΣΕΡΑΔΑ ΚΑΙ ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΤΑΙΝΙΕΣ	175		
<b>6</b>	ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ	400		
<b>7</b>	ΜΛΟΥΖΑΚΙΑ T-SHIRT	400		
<b>8</b>	ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ	100		
<b>9</b>	ΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΧΗΜΙΚΑ (ΤΥΠΟΣ 3,4, 5, 6)	20		
<b>10</b>	ΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΧΗΜΙΚΑ (ΤΥΠΟΣ 4, 5, 6)	20		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>ΦΠΑ</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ</b>	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ 7</b>	

	<b>ΟΜΑΔΑ 8</b>	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
--	----------------	----------	--------------	------------

			(€)	
	<b>ΒΡΑΔΥΚΑΥΣΤΕΣ ΣΤΟΛΕΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ</b>			
<b>1</b>	ΣΤΟΛΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ	9		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>ΦΠΑ</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 8</b>	

	<b>ΟΜΑΔΑ 9</b>		ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	
	<b>ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ</b>	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	(€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
<b>1</b>	ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	320		
<b>2</b>	ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥΣ	8		
<b>3</b>	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ	30		
<b>4</b>	ΓΑΛΟΤΣΕΣ	150		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>ΦΠΑ</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 9</b>	

	<b>ΟΜΑΔΑ 10</b>		ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	
	<b>ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ</b>	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	(€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
<b>1</b>	ΠΕΝΣΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ 1000V ΚΝΙΡΕΧ Η FACOM (03- 06-200) VDE	8		
<b>2</b>	ΠΛΑΓΙΟΚΟΦΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΣ 1000V ΚΝΙΡΕΧ Η FACOM (70-06-180) VDE	8		
<b>3</b>	ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΚΥΡΤΗ 1000V ΚΝΙΡΕΧ Η FACOM (26- 16-200) VDE	8		
<b>4</b>	ΜΑΧΑΙΡΙ ΚΑΛΩΔΙΟΥ 1000V ΚΝΙΡΕΧ Η FACOM (98-55-155) VDE	8		

<b>5</b>	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΣΕΙΡΑ 8 ΤΕΜΑΧΙΩΝ 1000V VDE FACOM	8		
<b>6</b>	ΛΑΒΗ ΤΑΥ ΚΟΝΤΗ 10 - 15 ΕΚ. ΜΟΝΩΜΕΝΗ ΓΙΑ ΚΛΕΙΔΙ Νο 10, 1000V VDE ΚΝΙΡΕΧ Η FACOM	8		
<b>7</b>	ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΜΑΧΑΙΡΩΤΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ FACOM	8		
<b>8</b>	ΑΜΠΕΡΟΤΣΙΜΠΙΔΑ 600V/600A/200Ω ΒΕΚΑ	8		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>ΦΠΑ</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ</b>	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ 10</b>	

	<b>ΟΜΑΔΑ 11</b> <b>ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ</b> <b>ΠΤΩΣΗ</b>	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
<b>1</b>	ΟΛΟΣΩΜΗ ΖΩΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΈΝΑ ΣΗΜΕΙΟ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΛΑΤΗ	5		
<b>2</b>	ΟΛΟΣΩΜΗ ΖΩΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΣΗΜΕΙΑ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΣΤΟ ΣΤΗΘΟΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΛΑΤΗ	4		
<b>3</b>	ΣΧΟΙΝΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ	9		
<b>4</b>	ΑΝΑΚΟΠΤΗΣ ΠΤΩΣΗΣ ΜΕ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	9		
<b>5</b>	ΑΝΑΚΟΠΤΗΣ ΠΤΩΣΗΣ ΕΠΑΝΑΤΥΛΙΣΣΟΜΕΝΟΣ ΜΕ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	9		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>ΦΠΑ</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ</b>	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ 11</b>	

			<b>ΣΥΝΟΛΟ 1-</b>	
--	--	--	------------------	--

			<b>11</b>	
			<b>ΦΠΑ 24%</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 1- 11</b>	

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΟΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ

	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΣΥΝΟΛΟ (€)
		(μονάδα μέτρησης: τεμάχιο)	ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	
	<b>ΟΜΑΔΑ 1</b>			
	<b>ΓΑΝΤΙΑ</b>			
<b>1</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ	62		
<b>2</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΣΗ	62		
<b>3</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC	45		
<b>4</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	800		
<b>5</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	250		
<b>6</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ - ΚΟΥΤΙ ΤΩΝ 100	400		
<b>7</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ	5		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>ΦΠΑ</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 1</b>	

<b>ΟΜΑΔΑ 2</b>		ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
	<b>ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ</b>			
<b>1</b>	ΚΡΑΝΗ	3		
<b>2</b>	ΚΑΠΕΛΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	35		
<b>3</b>	ΚΑΠΕΛΟ ΤΥΠΟΥ ΤΖΟΚΕΪ	110		

4	ΗΜΙΚΡΑΝΟ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΑΣΠΙΔΙΟ ΚΑΙ ΩΤΟΑΣΠΙΔΑ	2		
5	ΗΜΙΚΡΑΝΟ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ ΚΑΙ ΩΤΟΑΣΠΙΔΑ	2		
6	ΓΥΑΛΙΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	75		
7	ΓΥΑΛΙΑ ΜΑΣΚΑ	20		
8	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠ'Ο ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ	80		
9	ΩΤΟΒΥΣΜΑΤΑ ΠΟΛΛΑΠΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ	100		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>ΦΠΑ</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ</b>	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ 2</b>	

<b>ΟΜΑΔΑ 3</b>		ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
<b>ΜΑΣΚΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ</b>				
1	ΜΑΣΚΑ ΦΙΛΤΡΟ P1	10.000		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>ΦΠΑ</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ</b>	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ 3</b>	

<b>ΟΜΑΔΑ 4</b>		ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
<b>ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ</b>				
1	ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΑΠΟΣΠΩΜΕΝΑ ΦΙΛΤΡΑ A1P3	30		
2	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΦΙΛΤΡΑ A1P3	30		
3	ΜΑΣΚΑ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ ΑΒΕΚ2P3	1		
4	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΦΙΛΤΡΑ ΑΒΕΚ2 P3	1		
5	ΣΕΤ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ - ΠΡΟΣΩΠΙΔΑ - ΦΙΑΛΗ	0		

			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>ΦΠΑ</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ</b>	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ 4</b>	

	<b>ΟΜΑΔΑ 5</b>	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
	<b>ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ</b>			
<b>1</b>	ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΗΣ	1		
<b>2</b>	ΓΥΑΛΙΑ ΜΑΣΚΑ (GOGGLES ΟΞΥΓΟΝΟΚΟΛΛΗΣΗΣ)	1		
<b>3</b>	ΠΟΔΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ	0		
<b>4</b>	ΦΟΡΜΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΟΛΗΣΕΙΣ	1		
<b>5</b>	ΓΑΝΤΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ	2		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>ΦΠΑ</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ</b>	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ 5</b>	

	<b>ΟΜΑΔΑ 6</b>	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
	<b>ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΟΔΗΓΟΥ ΔΙΚΥΚΛΟΥ</b>			
<b>1</b>	ΚΡΑΝΟΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	0		
<b>2</b>	ΙΣΟΘΕΡΜΙΚΑ	1		
<b>3</b>	ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ ΕΙΔΙΚΕΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗ	1		
<b>4</b>	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ (ΖΕΥΓΟΣ)	0		
<b>5</b>	ΜΠΟΥΦΑΝ ΜΗΧΑΝΗΣ	1		
<b>6</b>	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΜΗΧΑΝΗΣ	1		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>ΦΠΑ</b>	



			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 6</b>	
--	--	--	----------------------------	--

	<b>ΟΜΑΔΑ 7 ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ</b>	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
<b>1</b>	ΠΟΔΙΕΣ ΣΑΜΑΡΑΚΙ	15		
<b>2</b>	ΡΟΜΠΕΣ	5		
<b>3</b>	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	190		
<b>4</b>	ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ	70		
<b>5</b>	ΝΙΤΣΕΡΑΔΑ ΚΑΙ ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΤΑΙΝΙΕΣ	80		
<b>6</b>	ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ	200		
<b>7</b>	ΜΛΟΥΖΑΚΙΑ T-SHIRT	200		
<b>8</b>	ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ	50		
<b>9</b>	ΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΧΗΜΙΚΑ (ΤΥΠΟΣ 3,4, 5, 6)	10		
<b>10</b>	ΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΧΗΜΙΚΑ (ΤΥΠΟΣ 4, 5, 6)	10		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ ΦΠΑ</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 7</b>	

	<b>ΟΜΑΔΑ 8 ΒΡΑΔΥΚΑΥΣΤΕΣ ΣΤΟΛΕΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ</b>	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
<b>1</b>	ΣΤΟΛΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ			
			<b>ΣΥΝΟΛΟ ΦΠΑ</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 8</b>	

	<b>ΟΜΑΔΑ 9 ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ</b>	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
--	------------------------------	----------	------------------------	------------

<b>1</b>	ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	150		
<b>2</b>	ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥΣ	4		
<b>3</b>	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΙΤΙΚΑ	15		
<b>4</b>	ΓΑΛΟΤΣΕΣ	75		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>ΦΠΑ</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ</b>	
			<b>ΣΥΝΟΛΟ 9</b>	

<b>ΟΜΑΔΑ 10</b>		ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
<b>ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ</b>				
<b>1</b>	ΠΕΝΣΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ 1000V ΚΝΙΡΕΧ Η FACOM (03-06-200) VDE	4		
<b>2</b>	ΠΛΑΓΙΟΚΟΦΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΣ 1000V ΚΝΙΡΕΧ Η FACOM (70-06- 180) VDE	4		
<b>3</b>	ΜΥΤΟΤΣΙΜΠΙΔΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΚΥΡΤΗ 1000V ΚΝΙΡΕΧ Η FACOM (26-16-200) VDE	4		
<b>4</b>	ΜΑΧΑΙΡΙ ΚΑΛΩΔΙΟΥ 1000V ΚΝΙΡΕΧ Η FACOM (98-55- 155) VDE	4		
<b>5</b>	ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΣΕΙΡΑ 8 ΤΕΜΑΧΙΩΝ 1000V VDE FACOM	4		
<b>6</b>	ΛΑΒΗ ΤΑΥ ΚΟΝΤΗ 10 - 15 ΕΚ. ΜΟΝΩΜΕΝΗ ΓΙΑ ΚΛΕΙΔΙ Νο 10, 1000V VDE ΚΝΙΡΕΧ Η FACOM	4		
<b>7</b>	ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΜΑΧΑΙΡΩΤΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ	4		

	FACOM			
<b>8</b>	ΑΜΠΕΡΟΤΣΙΜΠΙΔΑ 600V/600A/200Ω ΒΕΚΑ	4		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ ΦΠΑ</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 10</b>	

	<b>ΟΜΑΔΑ 11</b>	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
	<b>ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΣΗ</b>			
<b>1</b>	ΟΛΟΣΩΜΗ ΖΩΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΈΝΑ ΣΗΜΕΙΟ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΛΑΤΗ	2		
<b>2</b>	ΟΛΟΣΩΜΗ ΖΩΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΣΗΜΕΙΑ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΣΤΟ ΣΤΗΘΟΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΛΑΤΗ	2		
<b>3</b>	ΣΧΟΙΝΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ	4		
<b>4</b>	ΑΝΑΚΟΠΤΗΣ ΠΤΩΣΗΣ ΜΕ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	4		
<b>5</b>	ΑΝΑΚΟΠΤΗΣ ΠΤΩΣΗΣ ΕΠΑΝΑΤΥΛΙΣΣΟΜΕΝΟΣ ΜΕ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	4		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ ΦΠΑ</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 11</b>	

			<b>ΣΥΝΟΛΟ 1-11</b>	
			<b>ΦΠΑ 24%</b>	
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 1- 11</b>	

## ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ

<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ</b>				
		<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>ΦΠΑ</b>	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 1</b>
<b>1</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 1 (ΓΑΝΤΙΑ)</b>			
<b>2</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 2 (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ)</b>			
<b>3</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 3 (ΜΑΣΚΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ)</b>			
<b>4</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 4 (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ)</b>			
<b>5</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 5 (ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ)</b>			
<b>6</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 6 (ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΟΔΗΓΟΥ ΔΙΚΥΚΛΟΥ)</b>			
<b>7</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 7 (ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ)</b>			
<b>8</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 8 (ΒΡΑΔΥΚΑΥΣΤΕΣ ΣΤΟΛΕΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ)</b>			
<b>9</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 9 (ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ)</b>			
<b>10</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 10 (ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ)</b>			
<b>11</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 11 (ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΣΗ)</b>			
	<b>ΣΥΝΟΛΟ 1-11</b>			
<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΟΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ</b>				
		<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>ΦΠΑ</b>	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 1</b>
<b>1</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 1 (ΓΑΝΤΙΑ)</b>			
<b>2</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 2 (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ)</b>			
<b>3</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 3 (ΜΑΣΚΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ)</b>			
<b>4</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 4 (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ)</b>			
<b>5</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 5 (ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ)</b>			
<b>6</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 6 (ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΟΔΗΓΟΥ ΔΙΚΥΚΛΟΥ)</b>			
<b>7</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 7 (ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ)</b>			
<b>8</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 8 (ΒΡΑΔΥΚΑΥΣΤΕΣ ΣΤΟΛΕΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ)</b>			
<b>9</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 9 (ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ)</b>			
<b>10</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 10 (ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ)</b>			
<b>11</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 11 (ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ</b>			

	ΑΠΟ ΠΤΩΣΗ)			
	ΣΥΝΟΛΟ 1-11			
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (με ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ) ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ</b>			
		<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>ΦΠΑ</b>	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 1</b>
<b>1</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 1 (ΓΑΝΤΙΑ)</b>			
<b>2</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 2 (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΕΦΑΛΗΣ)</b>			
<b>3</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 3 (ΜΑΣΚΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ)</b>			
<b>4</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 4 (ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ)</b>			
<b>5</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 5 (ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ)</b>			
<b>6</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 6 (ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΟΔΗΓΟΥ ΔΙΚΥΚΛΟΥ)</b>			
<b>7</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 7 (ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ)</b>			
<b>8</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 8 (ΒΡΑΔΥΚΑΥΣΤΕΣ ΣΤΟΛΕΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ)</b>			
<b>9</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 9 (ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ)</b>			
<b>10</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 10 (ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ)</b>			
<b>11</b>	<b>ΟΜΑΔΑ 11 (ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΣΗ)</b>			
	<b>ΣΥΝΟΛΟ 1-11</b>			

Ολογράφως:

[ΨΗΦΙΑΚΗ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ]

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών****ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος .....

Ημερομηνία έκδοσης: .....

Προς: (Πλήρης επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα<sup>6</sup>).....

(Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα<sup>7</sup>) .....

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. .... ποσού ..... ευρώ<sup>8</sup>.

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως

μέχρι του ποσού των ευρώ .....<sup>9</sup> υπέρ του

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) ....., ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) ..... ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση)

.....

β) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση)

.....

γ) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση)

.....<sup>10</sup>

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας, για τη συμμετοχή του/της/τους σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) .....

6

Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

7

Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

8

Το ύψος της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης σε συγκεκριμένο χρηματικό ποσό και δε μπορεί να υπερβαίνει το 2% της προεκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Αναγράφεται ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ (άρθρο 157 ν. 4281/2014).

9

ο.π. υποσ. 3.

10

Συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας.

Διακήρυξη/Πρόσκληση/ Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος

.....<sup>11</sup> της/του (Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντος φορέα), για την ανάδειξη αναδόχου για την ανάθεση της σύμβασης: “(τίτλος σύμβασης)”/ για το/α τμήμα/τα .....

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από τη συμμετοχή στην ανωτέρω απορρέουσες υποχρεώσεις του/της (υπέρ ου η εγγύηση) καθ’ όλο τον χρόνο ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε .....ημέρες<sup>13</sup> από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την ..... 14.

ή

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας σας, στο οποίο επισυνάπτεται η συναίνεση του υπέρ ου για την παράταση της προσφοράς, σύμφωνα με το άρθρο ... της Διακήρυξης/Πρόσκλησης/Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της<sup>15</sup>.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε<sup>16</sup>.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

<sup>11</sup> Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών, κλπ σύμφωνα με το άρθρο 25 του πδ 118/2007.

<sup>12</sup> Εφόσον η εγγυητική επιστολή αφορά σε προσφορά τμήματος/τμημάτων της Διακήρυξης/Πρόσκλησης/Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα έγγραφα της σύμβασης, συμπληρώνεται ο αύξων αριθμός του/ων τμήματος/τμημάτων για το/α οποίο/α υποβάλλεται προσφορά.

<sup>13</sup> Να οριστεί ο χρόνος σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

<sup>14</sup> ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ: Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος τουλάχιστον κατά τριάντα (30) ημέρες του χρόνου ισχύος της προσφοράς, όπως αυτός ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης (άρθρο 157 παρ. 1 περ. α, εδαφ. β' του ν. 4281/2014).

<sup>15</sup> Άρθρο 157 παρ. 1 περ. α εδαφ γ του ν. 4281/2014.

<sup>16</sup> Ο καθορισμός ανωτάτου ορίου έκδοσης των εγγυητικών επιστολών από τις τράπεζες που λειτουργούν στην Ελλάδα θεσμοθετήθηκε με την υπ' αριθ. 2028691/4534/03.08.1995 (ΦΕΚ Β' 740/28.08.1995) απόφαση του Υπουργού Οικονομικών, με την οποία και κατέστη υποχρεωτική και η αναγραφή της σχετικής υπεύθυνης δήλωσης στην εγγυητική επιστολή.

## ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος .....

Ημερομηνία έκδοσης .....

Προς: (Πλήρης επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα<sup>1</sup>).....

(Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα)<sup>2</sup> .....

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. .... ποσού ..... ευρώ<sup>3</sup>.

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ.....<sup>4</sup>

υπέρ του:

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) ....., ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) ..... ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) .....

β) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) .....

γ) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) .....

(συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας)

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας,

για την καλή εκτέλεση του/ων τμήματος/των ..<sup>5</sup>/ της υπ αριθ ..... σύμβασης **“(τίτλος σύμβασης)”**,

σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) ..... Διακήρυξη / Πρόσκληση / Πρόσκληση

Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος <sup>6</sup> ..... της/του (Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος φορέα).

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από

<sup>1</sup> Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

<sup>2</sup> Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

<sup>3</sup> Ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

<sup>4</sup> Όπως υποσημείωση 3.

<sup>5</sup> Εφόσον αφορά ανάθεση σε τμήματα συμπληρώνεται ο α/α του/ων τμήματος/των για τα οποία υπογράφεται η σχετική σύμβαση.

<sup>6</sup> Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών, σύμφωνα με το άρθρο 25 του πδ 118/2007.



μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε ..... ημέρες<sup>7</sup> από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την ..... (αν προβλέπεται ορισμένος χρόνος στα έγγραφα της σύμβασης<sup>8</sup>)

ή

μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε<sup>9</sup>.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

---

<sup>7</sup> Να οριστεί ο χρόνος σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

<sup>8</sup> Σύμφωνα με το άρθρο 25 πδ 118/2007 και του άρθρου 26 του ΕΚΠΟΤΑ, ο χρόνος ισχύος της εγγύησης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, κατά τον χρόνο που με βάση τη σύμβαση ο αγοραστής υποχρεούται να παραλάβει τα υλικά πλέον δύο (2) μήνες ή μεγαλύτερος εφόσον αυτό ορίζεται από τη διακήρυξη.

<sup>9</sup> Ο καθορισμός ανωτάτου ορίου έκδοσης των εγγυητικών επιστολών από τις τράπεζες που λειτουργούν στην Ελλάδα θεσμοθετήθηκε με την υπ' αριθ. 2028691/4534/03.08.1995 (ΦΕΚ Β' 740/28.08.1995) απόφαση του Υπουργού Οικονομικών, με την οποία και κατέστη υποχρεωτική και η αναγραφή της σχετικής υπεύθυνης δήλωσης στην εγγυητική επιστολή.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Ταχ. Δ/ση: Λ. Μαραθώνος 29

Τ.Κ. 145 65, Άγιος Στέφανος

Πληροφορίες: Μαρία Χρυσάφογεώργη

Τηλέφωνο: 2132030613

FAX: 2132030630

email: moira@dionysos.gr

Άγιος Στέφανος, ...../...../2020

Αριθ. Πρωτ.

**ΣΥΜΒΑΣΗ**

«Προμήθειας Ειδών Ατομικής Προστασίας Εργατοτεχνικού Προσωπικού»,

Ομάδα .....

(συνολικού ποσού .....€)

Στον Άγιο Στέφανο σήμερα την ...../..../.... ημέρα ..... οι κάτωθι συμβαλλόμενοι:

1. Ο Δήμος Διονύσου, που εδρεύει στον Άγιο Στέφανο επί της Λέωφ. Λίμνης Μαραθώνος 29 & Αθανασίου Διάκου 1, Τ.Κ. 14565 Άγιος Στέφανος, με ΑΦΜ 997690910 στη ΔΟΥ ΚΗΦΙΣΙΑΣ όπως εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσας από τον Αντιδήμαρχο Οικονομικών & Διοικητικών Υπηρεσιών Ιωάννη Τσουδερό, που ενεργεί στο παρόν ως νόμιμος εκπρόσωπος του Δήμου Διονύσου σύμφωνα με την υπ' αριθ. 21846/2401/11.09.2020 (ΑΔΑ:ΨΩΓΕ93-Κ42) Απόφαση Δημάρχου για ορισμό Αντιδημάρχων «δυνάμει» του άρθρου 58 & 1, παρ. στ' του Ν. 3852/10 (ΦΕΚ 87 Α) και θα αποκαλείται εφεξής στην παρούσα σύμβαση «ΔΗΜΟΣ» και

2 Αφ' ετέρου η ..... εταιρεία με την επωνυμία «.....» και διακριτικό τίτλο «.....» (ΑΦΜ ....., ΔΟΥ .....) με έδρα επί της οδού ....., Τ.Κ. ...., νόμιμα εκπροσωπούμενη για την υπογραφή του παρόντος από τον ....., καλούμενη εφεξής και χάριν συντομίας «ΑΝΑΔΟΧΟΣ»,

Τα ανωτέρω συμβαλλόμενα μέρη, όπως αυτά παρίστανται και εκπροσωπούνται στην παρούσα σύμβαση, αμοιβαία συμφωνούν, συνομολογούν και συναποδέχονται τα ακόλουθα.

**Ο ΠΡΩΤΟΣ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΣ ΕΧΟΝΤΑΣ ΥΠΟΨΗ:**

1. του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"»

2. του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,

3. του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
4. 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»,
5. του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
6. του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,
7. του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
8. του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις",
9. του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)
10. του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
11. του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
12. του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
13. του ν.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
14. του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα",
15. του π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",
16. του π.δ. 80/2016 (Α' 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"
17. του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
18. της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
19. 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.
20. Του Ν.3850/ΦΕΚ84Α /2.6.2010 «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για την Υγεία και την Ασφάλεια των Εργαζομένων», άρθρο 38 «Μέτρα προστασίας των εργαζομένων που εκτίθενται σε παράγοντες», εδάφιο 2 «Ο Εργοδότης, για να συμμορφωθεί με τις διατάξεις της παραγράφου 1, υποχρεούται να παίρνει κατά σειρά τα πιο κάτω μέτρα: ... δ) να παρέχει μέτρα και μέσα ατομικής προστασίας στους εργαζομένους, όταν δεν είναι πρακτικά δυνατό να αποφευχθεί η επιβλαβής έκθεση τους με τους τρόπους που αναφέρονται στην παράγραφο αυτή. ...»,

21. Του Ν. 4483/ΦΕΚ 107Α/31.7.2010 «Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του θεσμικού πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των Δημοτικών Επιχειρήσεων Ύδρευσης Αποχέτευσης (Δ.Ε.Υ.Α.) - Ρυθμίσεις σχετικές με την οργάνωση, τη λειτουργία, τα οικονομικά και το προσωπικό των Ο.Τ.Α. - Ευρωπαϊκοί Όμιλοι Εδαφικής Συνεργασίας - Μητρώο Πολιτών και άλλες διατάξεις», άρθρο 97 σύμφωνα με το οποίο «Οι εργαζόμενοι με συμβάσεις εργασίας ορισμένου χρόνου, καθώς και οι συμβασιούχοι μίσθωσης έργου των Ο.Τ.Α. α΄ και β΄ βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών που απασχολούνται στις εργασίες που αναφέρονται στην με αριθμό 53361/11.10.2006 κοινή απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, Οικονομίας και Οικονομικών και Απασχόλησης και Κοινωνικής Προστασίας (Β΄ 1503), όπως ισχύει, δικαιούνται των αντίστοιχων Μ.Α.Π., με τους όρους και τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στην εν λόγω κοινή υπουργική απόφαση».

22. Την υπ΄ αρ. 43726 ΚΥΑ (ΦΕΚ 2208/Β΄/8-6-2019 «Παροχή Μέσων Ατομικής Προστασίας σε Υπαλλήλους των ΟΤΑ α΄ και β΄ βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών και μέτρα προληπτικής ιατρικής» και την μερική τροποποίησή της με την 87669 ΚΥΑ (ΦΕΚ 4584/Β΄/13-12-2019).

Ελήφθησαν υπόψη επίσης:

23. -Η υπ΄ αρ. 44970/29-11-2019 Εκτίμηση Επαγγελματικού Κινδύνου και Τεχνική Έκθεση του Τεχνικού Ασφαλείας του Δήμου Διονύσου,

24. Το υπ΄ αρ. 43382/19-11-2019 Σχέδιο Μελέτης Προμήθειας ΜΑΠ Εργαζομένων που συντάχθηκε από τον Σύλλογο Δημοτικών Κοινοτικών Υπαλλήλων Ν. Αττικής (ΣΥΔΗΚΥ) προς τον Τεχνικό Ασφαλείας του Δήμου, και

25. -Οι Τεχνικές Προδιαγραφές της ΚΥΑ 53361/2.10.2006 «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των ΟΤΑ και μέτρα προληπτικής ιατρικής».όρων της Διακήρυξης.

26. -Η αριθ. .... /2020 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής για την Έγκριση των Όρων Διακήρυξης

27. Τις αριθμ. .... /201... & ..... /201... αποφάσεις της Οικονομικής Επιτροπής για την ανακήρυξη των προσωρινών και οριστικών αναδόχων αντίστοιχα.

#### ΑΝΑΘΕΤΕΙ:

Στην ..... εταιρεία με την επωνυμία «.....» και διακριτικό τίτλο «.....» (ΑΦΜ ....., ΔΟΥ ..... ) με έδρα επί της οδού ....., Τ.Κ. .... την «Προμήθειας Ειδών Ατομικής Προστασίας Εργατοτεχνικού Προσωπικού», και για την/τις ομάδα/ομάδες ..... & .....προκειμένου να καλυφθούν οι ανάγκες του Δήμου Διονύσου, σύμφωνα με τους πιο κάτω ειδικότερους όρους, οι οποίοι διέπουν την σύμβαση αυτή.

Άρθρο 1ο - Προσδιορισμός - Αντικείμενο Σύμβασης

Η «ΑΝΑΔΟΧΟΣ» αναλαμβάνει την υποχρέωση να προμηθεύσει ή να εκτελέσει τα ακόλουθα είδη:

1.[Περιεχόμενο ανάλογα την κατακύρωση]

Η «ΑΝΑΔΟΧΟΣ» εγγυάται ότι τα υπό προμήθεια είδη θα ανταποκρίνονται προς τους όρους των προδιαγραφών, των χαρακτηριστικών και σχεδίων της προσφοράς της, ότι θα είναι απαλλαγμένα από οποιοδήποτε κρυμμένο ελάττωμα.

Άρθρο 2ο - Χρόνος ισχύος της σύμβασης –Χρόνος παράδοσης

2.1. Ο χρόνος ισχύος της σύμβασης ορίζεται για ένα (1) έτος ή μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού ποσού, όποιο από τα δύο συμβεί πρώτο.

2.2 Οι παραδόσεις των προς προμήθεια ειδών δύναται να είναι τμηματικές, ο χρόνος παράδοσης τους ορίζεται στις 30 ημέρες από την ανάθεση ή/και από την ημερομηνία της κάθε έγγραφης παραγγελίας από το Τμήμα Προμηθειών. Ο προμηθευτής θα πρέπει πριν παραδώσει τα είδη, όπου απαιτείται, να πάρει τα ακριβή μέτρα των δικαιούχων στα γραφεία των υπηρεσιών του Δήμου ή με όποιο άλλο τρόπο συμφωνηθεί προς αποφυγή υπηρεσιακών ανωμαλιών.

Τον προμηθευτή βαρύνουν τα έξοδα συσκευασίας, μεταφοράς, φορτοεκφόρτωσης και παράδοσης των προς προμήθεια ειδών και όλες οι νόμιμες κρατήσεις. Επίσης ο προμηθευτής βαρύνεται για κάθε ζημιά που πιθανόν να γίνει από υπαιτιότητα του ίδιου ή του προσωπικού του κατά τη μεταφορά των ειδών στους χώρους που θα υποδείξει ο Δήμος, εντός των διοικητικών του ορίων.

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να παραδώσει τα προς προμήθεια είδη συνοδευόμενα με όσα προβλέπονται και απαιτούνται από την διακήρυξη, σύμφωνα με τα συμβατικά στοιχεία και με την προσφορά του.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

2.3. Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μετά από αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου. Η περίπτωση αφορά παράταση χωρίς αύξηση του οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης, άλλως τυχόν παράταση - τροποποίηση υπόκειται στις προϋποθέσεις και τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρητρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016.

2.4 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.

#### Άρθρο 3ο - Παραλαβή

Η παραλαβή της παρούσης θα γίνει από επιτροπή παραλαβής σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016

Λόγω των τμηματικών παραδόσεων από μέρος της «ΑΝΑΔΟΧΟΥ» δύναται να πραγματοποιηθούν αντίστοιχες τμηματικές παραλαβές από τον «ΕΡΓΟΔΟΤΗ».

Κατά την παράδοση των προμηθευόμενων ειδών, η «ΑΝΑΔΟΧΟΣ» αναλαμβάνει να προβεί στην επίδειξη λειτουργίας και εκπαίδευση τουλάχιστον δύο (2) ατόμων που θα ορίσει ο «ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ», σε θέματα λειτουργίας, συντήρησης και επισκευής των προς προμήθεια ειδών εφόσον κριθεί αναγκαίο από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής.

Η «ΑΝΑΔΟΧΟΣ» αναλαμβάνει - σύμφωνα με τους όρους της τεχνικής προσφοράς της - να παρέχει εγγύηση για την καλή λειτουργία των υπό προμήθεια ειδών για χρονικό διάστημα ενός (1) έτους.

Κάθε βλάβη που θα παρουσιάζεται μέσα στο χρονικό αυτό διάστημα οφειλόμενη σε κακή ποιότητα και κατασκευή πρέπει να επανορθώνεται από την «ΑΝΑΔΟΧΟ» το συντομότερο από την ειδοποίηση του «ΕΡΓΟΔΟΤΗ».

#### Άρθρο 4ο - Οικονομικοί όροι - πληρωμή

Αμφότεροι οι συμβαλλόμενοι αποδέχονται ως τίμημα των ως άνω περιγραφόμενης προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των ΕΥΡΩ #.....# (ολογράφως ) πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ 24% ο οποίος βαρύνει το Δήμο Διονύσου.

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΜΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ			
	ΦΠΑ 24%			
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ			

Στη συμβατική αξία της προμήθειας, εκτός ΦΠΑ γίνονται οι νόμιμες κρατήσεις υπέρ τρίτων.)

Οι ποσότητες είναι ενδεικτικές και μπορούν να αυξομειώνονται ανάλογα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας χωρίς όμως αύξηση του συμβατικού αντικειμένου, ο Δήμος δύναται να υλοποιεί τμηματικές παραγγελίες ειδών και ποσοτήτων και να μην παραγγείλει το σύνολο των ειδών και των ποσοτήτων που αναφέρονται στον ανωτέρω πίνακα , εφόσον αυτά δεν χρειάζονται.

Η εξόφληση του τιμολογίου της συμβατικής αξίας θα πραγματοποιηθεί από μέρους του «ΕΡΓΟΔΟΤΗ» αμέσως μετά την παραλαβή του υπό προμήθεια είδους, με την έκδοση χρηματικού εντάλματος πληρωμής και μέσα σε διάστημα δύο (2) μηνών το αργότερο από την παραλαβή του.

Η εξόφληση της συμβατικής αξίας δύναται να γίνεται τμηματικά σε συνάρτηση με τις τμηματικές παραδόσεις από την «ΑΝΑΔΟΧΟ» και τμηματικά πρωτόκολλα παραλαβής του «ΕΡΓΟΔΟΤΗ».

#### Άρθρο 5ο - Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Ο «ΑΝΑΔΟΧΟΣ» δηλώνει ότι αποδέχεται ρητά και ανεπιφύλακτα όλα όσα αναφέρονται στη παρούσα και για την καλή εκτέλεση της σύμβασης κατέθεσε στον «ΕΡΓΟΔΟΤΗ» την με αριθμό ..... εγγυητική επιστολή, ποσού € ..... της Τραπέζης ....., η οποία θα επιστραφεί στην «ΑΝΑΔΟΧΟ» μετά την οριστική παραλαβή.

#### Άρθρο 6ο - Λοιποί όροι

6.1 Ρητά συμφωνείται ότι δεν είναι δυνατή η μονομερής μεταβολή των όρων της παρούσας σύμβασης. Κάθε τροποποίηση οποιουδήποτε όρου της σύμβασης αυτής θα αποδεικνύεται αποκλειστικά και μόνο με έγγραφα και κατόπιν συμφωνίας των δύο μερών.

6.2 Η παρούσα σύμβαση είναι δεσμευτική και για τα δύο (2) συμβαλλόμενα μέρη και θα εκτελεστεί με βάση όλους τους όρους της παρούσας και με τήρηση των αρχών της καλής πίστωσης και των συναλλακτικών ηθών.

6.3 Για θέματα που δεν ρυθμίζονται ειδικά με την παρούσα σύμβαση και συμπληρωματικά με την διακήρυξη, ισχύ θα έχουν οι σχετικές διατάξεις του Αστικού Κώδικα, που ρυθμίζουν τις Συμβάσεις Υπηρεσιών (Άρθρα 681 επ. Α.Κ.), καθώς και αυτές του Κ.Δ.Κ. (Ν. 3463/2006 - ΦΕΚ 114Α').

6.4 Οι δύο συμβαλλόμενοι δηλώνουν ότι κατά τη διάρκεια ασυμφωνιών ή διαφωνιών πρέπει η φιλική συμφωνία να έχει πάντα την τελική υπεροχή. Σε περίπτωση ανακύψεως τυχόν διαφωνιών ή προβλημάτων από την παρούσα σύμβαση αρμόδια για την επίλυσή τους είναι τα δικαστήρια Αθηνών.

6.5 Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει με ευθύνη του Αναδόχου να είναι διαθέσιμα απρόσκοπτα πλήρως και σύμφωνα με τις υποδείξεις του Δήμου Διονύσου. Η εκτέλεση των παραδόσεων θα γίνεται από το προσωπικό του Αναδόχου, το οποίο οφείλει να είναι κατάλληλα εκπαιδευμένο και έμπειρο. Ο Ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για την ποιότητα της εργασίας του προσωπικού του. Στο σημείο αυτό ρητά συμφωνείται ότι ο Ανάδοχος δεν ευθύνεται για παράλειψη εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων του από λόγους ανωτέρας βίας.

6.5 Η παρούσα συντάσσεται, διέπεται και τυγχάνουν εφαρμογής, άπαντες οι γενικοί, ειδικοί όροι και προϋποθέσεις της ...../201... απόφαση Οικονομικής Επιτροπής, σε συνδυασμό με την αριθμ. πρωτ. ....../..... υποβληθείσα προσφορά (οικονομική & τεχνική) της «ΑΝΑΔΟΧΟΥ», που αποτελούν αναπόσπαστα μέρη της σύμβασης αυτής.

6.6 Η «ΑΝΑΔΟΧΟΣ» δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη Σύμβαση ή μέρος αυτής χωρίς την έγγραφη συναίνεση του «ΕΡΓΟΔΟΤΗ».

**ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ :** Ο Δήμος Διονύσου μπορεί να ασκήσει δικαίωμα προαίρεσης για την προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας Εργατοτεχνικού Προσωπικού ομάδ..... σύμφωνα με τις προσφερόμενες τιμές που κατακυρώθηκαν και μέχρι το ποσό των ..... € συμπ/νου ΦΠΑ 24% .

Η προσφερόμενη έκπτωση θα παραμείνει σταθερή σε όλη την διάρκεια της σύμβασης, τυχόν παράτασής της καθώς και σε όλη την χρονική περίοδο που θα αφορά το δικαίωμα προαίρεσης.

Η χρονική διάρκεια της προαίρεσης θα είναι ένα (1) έτος από την ενεργοποίησή της, με δυνατότητα παράτασης σύμφωνα με τα οριζόμενα στον ν. 4412/2016.

Αφού αναγνώσθηκε και βεβαιώθηκε το κείμενο της συμβάσεως οι δύο συμβαλλόμενοι υπέγραψαν τέσσερα (4) όμοια πρωτότυπα αυτής, τρία (3) από αυτά κρατήθηκαν από τον «ΕΡΓΟΔΟΤΗ», το ένα (1), το έλαβε η «ΑΝΑΔΟΧΟΣ».

Κοινοποίηση: Διεύθυνση Περιβάλλοντος, Συλλόγους Εργαζομένων

#### **ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ**

### **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΤΕΥΔ**

**ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)**

**[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 147)]**

**για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών**

**Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα<sup>1</sup> και τη διαδικασία ανάθεσης**

Παροχή πληροφοριών δημοσίευσης σε εθνικό επίπεδο, με τις οποίες είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης:

**A: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτοντα φορέα (αφ)**

- Ονομασία: ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : 6075
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: ΛΕΩΦ. ΛΙΜΝΗΣ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ 29 & ΑΘ. ΔΙΑΚΟΥ 1 / ΑΓΙΟΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ / 14568
- Αρμόδιος για πληροφορίες: ΜΑΡΙΑ ΧΡΥΣΑΦΟΓΕΩΡΓΗ, ΑΠΟΣΟΤΛΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ [.....]
- Τηλέφωνο: 213-2030613
- Ηλ. ταχυδρομείο: [moira@dionysos.gr](mailto:moira@dionysos.gr), [papadopoulos@dionysos.gr](mailto:papadopoulos@dionysos.gr)
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο: [www.dionysos.gr](http://www.dionysos.gr)

**B: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης**

Τίτλος της δημόσιας σύμβασης: Δημόσιος ανοικτός ηλεκτρονικός διαγωνισμός με κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά: βάσει του κόστους, με χρήση προσέγγισης κόστους-αποτελεσματικότητας, για την την

Προμήθεια:

Ειδών Ατομικής Προστασίας

Εργατοτεχνικού Προσωπικού

Εκτιμώμενης αξίας 170.895,10 € (συμ/νου του Δικαιώματος Προαίρεσης, χωρίς Φ.Π.Α.)

CPV 35113400-3 «Ρούχα Προστασίας και Ασφαλείας»

- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [.....]
- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ

ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΤΕΥΔ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ **Μέρος ΙΙ: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

**A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

<b>Στοιχεία αναγνώρισης:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Πλήρης Επωνυμία:	[ ]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ):	[ ]



Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει	
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Αρμόδιος ή αρμόδιοι <sup>ii</sup> : Τηλέφωνο: Ηλ. ταχυδρομείο: Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):	[.....] [.....] [.....] [.....]
<b>Γενικές πληροφορίες:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση <sup>iii</sup> ;	
<b><u>Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα, του άρθρου 20:</u></b> ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» <sup>iv</sup> ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης; <b>Εάν ναι</b> , ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων; Εφόσον απαιτείται, προσδιορίστε σε ποια κατηγορία ή κατηγορίες εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων ανήκουν οι απασχολούμενοι.	[ ] Ναι [ ] Όχι  [.....]  [.....] [.....]
Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής);	[ ] Ναι [ ] Όχι [ ] Άνευ αντικειμένου
<b>Εάν ναι:</b> Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI. α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση: β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία	α) [.....]  β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....] γ) [.....]

<p>βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο<sup>5</sup>:</p> <p>δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;  <b>Εάν όχι:</b>  <u>Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση ΜΟΝΟ εφόσον αυτό απαιτείται στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης:</u></p> <p>ε) Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει <b>βεβαίωση</b> 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;  Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>ε) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):  [.....][.....][.....][.....]</p>
<p><b>Τρόπος συμμετοχής:</b></p>	<p><b>Απάντηση:</b></p>
<p>Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους<sup>vi</sup>;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>
<p><b>Εάν ναι</b>, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.</p>	
<p><b>Εάν ναι:</b></p> <p>α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...):</p> <p>β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης:</p> <p>γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.</p>	<p>α) [.....]</p> <p>β) [.....]</p> <p>γ) [.....]</p>
<p><b>Τμήματα</b></p>	<p><b>Απάντηση:</b></p>
<p>Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.</p>	<p>[ ]</p>

**B: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα**

Κατά περίπτωση, αναφέρετε το όνομα και τη διεύθυνση του προσώπου ή των προσώπων που είναι αρμόδια/εξουσιοδοτημένα να εκπροσωπούν τον οικονομικό φορέα για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης:

<b>Εκπροσώπηση, εάν υπάρχει:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Όνοματεπώνυμο συνοδευόμενο από την ημερομηνία και τον τόπο γέννησης εφόσον απαιτείται:	[.....] [.....]
Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα	[.....]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Εάν χρειάζεται, δώστε λεπτομερή στοιχεία σχετικά με την εκπροσώπηση (τις μορφές της, την έκταση, τον σκοπό ...):	[.....]

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων ΦΟΡΕΩΝ<sup>vii</sup>

Στήριξη:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οικονομικών φορέων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

**Εάν ναι**, επισυνάψτε χωριστό έντυπο ΤΕΥΔ με τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος III, για κάθε ένα από τους σχετικούς φορείς, δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τους νομίμους εκπροσώπους αυτών.

Επισημαίνεται ότι θα πρέπει να περιλαμβάνονται επίσης το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες, είτε ανήκουν απευθείας στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα είτε όχι, ιδίως οι υπεύθυνοι για τον έλεγχο της ποιότητας και, όταν πρόκειται για δημόσιες συμβάσεις έργων, το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες που θα έχει στη διάθεσή του ο οικονομικός φορέας για την εκτέλεση της σύμβασης.

Εφόσον είναι σχετικές για την ειδική ικανότητα ή ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, παρακαλείσθε να συμπεριλάβετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη IV και V για κάθε ένα από τους οικονομικούς φορείς.

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας

(Η παρούσα ενότητα συμπληρώνεται μόνον εφόσον οι σχετικές πληροφορίες απαιτούνται ρητώς από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα)

<b>Υπεργολαβική ανάθεση :</b>	<b>Απάντηση:</b>
Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  Εάν <b>ναι</b> παραθέστε κατάλογο των προτεινόμενων υπεργολάβων και το ποσοστό της σύμβασης που θα αναλάβουν: [...]

Εάν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας ζητούν ρητώς αυτές τις πληροφορίες (κατ' εφαρμογή του άρθρου 131 παρ. 5 ή εφόσον ο προσφέρων / υποψήφιος οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας τμήμα της σύμβασης που υπερβαίνει το ποσοστό του 30% της συνολικής αξίας της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 131 παρ. 6 και 7, επιπλέον των πληροφοριών που προβλέπονται στην παρούσα ενότητα, παρακαλείσθε να παράσχετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος ΙΙΙ για κάθε υπεργολάβο (ή κατηγορία υπεργολάβων).

**Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού****A: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες<sup>viii</sup>**

Στο άρθρο 73 παρ. 1 ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού:

- συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση<sup>ix</sup>.
- δωροδοκία<sup>x,xi</sup>.
- απάτη<sup>xii</sup>.
- τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες<sup>xiii</sup>.
- νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας<sup>xiv</sup>.
- παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων<sup>xv</sup>.

<b>Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου <sup>xvi</sup> το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....] <sup>xvii</sup>
<b>Εάν ναι, αναφέρετε<sup>xviii</sup>:</b> α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης, β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί [ ]· <b>γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:</b>	α) Ημερομηνία:[ ], σημείο(-α): [ ], λόγος(-οι):[ ]  β) [.....] γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [ ] <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των</i>

	εγγράφων): [.....][.....][.....][.....] <sup>xix</sup>
Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση») <sup>xx</sup> ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι
<b>Εάν ναι</b> , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν <sup>xxi</sup> :	[.....]

**Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης**

<b>Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:</b>	<b>Απάντηση:</b>																	
1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης <sup>xxii</sup> , στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;	[] Ναι [] Όχι																	
<p>Εάν όχι αναφέρετε:</p> <p>α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται;</p> <p>β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό;</p> <p>γ) Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων;</p> <p>1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης;</p> <p>- Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;</p> <p>- Αναφέρατε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης</p> <p>- Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:</p> <p>2) Με άλλα μέσα; Διευκρινήστε:</p> <p>δ) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει συμπεριλαμβανόμενων κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους ;<sup>xxiii</sup></p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="762 477 1026 584"><b>ΦΟΡΟΙ</b></th> <th data-bbox="1042 477 1340 584"><b>ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="762 595 1026 672">α)[.....].</td> <td data-bbox="1042 595 1340 672">α)[.....].</td> </tr> <tr> <td data-bbox="762 683 1034 759">β)[.....]</td> <td data-bbox="1042 683 1340 759">β)[.....]</td> </tr> <tr> <td data-bbox="762 770 1034 902">γ.1) [] Ναι [] Όχι -[] Ναι [] Όχι</td> <td data-bbox="1042 770 1340 902">γ.1) [] Ναι [] Όχι -[] Ναι [] Όχι</td> </tr> <tr> <td data-bbox="762 913 1034 990">-[.....].</td> <td data-bbox="1042 913 1340 990">-[.....].</td> </tr> <tr> <td data-bbox="762 1001 1034 1077">-[.....].</td> <td data-bbox="1042 1001 1340 1077">-[.....].</td> </tr> <tr> <td data-bbox="762 1088 1034 1164">γ.2)[.....].</td> <td data-bbox="1042 1088 1340 1164">γ.2)[.....].</td> </tr> <tr> <td data-bbox="762 1176 1034 1507">δ) [] Ναι [] Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</td> <td data-bbox="1042 1176 1340 1507">δ) [] Ναι [] Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</td> </tr> </tbody> </table>	<b>ΦΟΡΟΙ</b>	<b>ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ</b>	α)[.....].	α)[.....].	β)[.....]	β)[.....]	γ.1) [] Ναι [] Όχι -[] Ναι [] Όχι	γ.1) [] Ναι [] Όχι -[] Ναι [] Όχι	-[.....].	-[.....].	-[.....].	-[.....].	γ.2)[.....].	γ.2)[.....].	δ) [] Ναι [] Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]	δ) [] Ναι [] Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]	
<b>ΦΟΡΟΙ</b>	<b>ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ</b>																	
α)[.....].	α)[.....].																	
β)[.....]	β)[.....]																	
γ.1) [] Ναι [] Όχι -[] Ναι [] Όχι	γ.1) [] Ναι [] Όχι -[] Ναι [] Όχι																	
-[.....].	-[.....].																	
-[.....].	-[.....].																	
γ.2)[.....].	γ.2)[.....].																	
δ) [] Ναι [] Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]	δ) [] Ναι [] Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]																	
Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): <sup>xxiv</sup> [.....][.....][.....]																	



Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

<p><b>Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα</b></p>	<p><b>Απάντηση:</b></p>
<p>Ο οικονομικός φορέας έχει, <b>εν γνώσει του</b>, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του <b>περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου<sup>xxv</sup></b>;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><b>Εάν ναι</b>, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»);</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><b>Εάν το έχει πράξει</b>, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις<sup>xxvi</sup>:</p> <p>α) πτώχευση, ή</p> <p>β) διαδικασία εξυγίανσης, ή</p> <p>γ) ειδική εκκαθάριση, ή</p> <p>δ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή</p> <p>ε) έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή</p> <p>στ) αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή</p> <p>ζ) σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου</p> <p>Εάν ναι:</p> <p>- Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία:</p> <p>- Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους ωστόσο ο οικονομικός φορέας, θα δύναται να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβανόμενης υπόψη της εφαρμοστέας εθνικής νομοθεσίας και των μέτρων σχετικά με τη συνέχε συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας υπό αυτές αυτές τις περιστάσεις<sup>xxvii</sup></p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>-[.....]</p> <p>-[.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p><b>Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα<sup>xxviii</sup></b>;</p> <p><b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p><b>Εάν ναι</b>, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</p>

	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <b>Εάν το έχει πράξει</b> , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
<b>Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;</b> <b>Εάν ναι</b> , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  [.....]
	<b>Εάν ναι</b> , έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <b>Εάν το έχει πράξει</b> , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
<b>Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων<sup>xxix</sup></b> , λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης; <b>Εάν ναι</b> , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  [.....]
<b>Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο αναμειχθεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης<sup>xxx</sup>;</b> <b>Εάν ναι</b> , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  [.....]
<b>Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια<sup>xxxi</sup> 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;</b> <b>Εάν ναι</b> , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  [.....]
	<b>Εάν ναι</b> , έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <b>Εάν το έχει πράξει</b> , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι: α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

<p>δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής,</p> <p>β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές,</p> <p>γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα</p> <p>δ) δεν 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 ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;</p>	
--	--

## Δ. ΑΛΛΟΙ ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

<p><b>Ονομαστικοποίηση μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις Άρθρο 8 παρ. 4 ν. 3310/2005<sup>xxxii</sup>:</b></p>	<p><b>Απάντηση:</b></p>
<p>Συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005 ;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p> <p><b>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</b></p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><b>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:</b></p> <p>[.....]</p>

**Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής**

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητα 2 ή ενότητες Α έως Δ του παρόντος μέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

**α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής**

**Ο οικονομικός φορέας πρέπει να συμπληρώσει αυτό το πεδίο μόνο στην περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει δηλώσει στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη, ότι ο οικονομικός φορέας μπορεί να συμπληρώσει μόνο την Ενότητα α του Μέρους IV χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους IV:**

<b>Εκπλήρωση όλων των απαιτούμενων κριτηρίων επιλογής</b>	<b>Απάντηση</b>
Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

**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 διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.**

<b>Καταλληλότητα</b>	<b>Απάντηση</b>
<b>1) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής<sup>xxxiii</sup>; του:</b> Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	[...]  (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
<b>2) Για συμβάσεις υπηρεσιών:</b> Χρειάζεται ειδική έγκριση ή να είναι ο οικονομικός φορέας μέλος συγκεκριμένου οργανισμού για να έχει τη δυνατότητα να παράσχει τις σχετικές υπηρεσίες στη χώρα εγκατάστασής του  Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι, διευκρινίστε για ποια πρόκειται και δηλώστε αν τη διαθέτει ο οικονομικός φορέας: [ ...] <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]

## B: 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 διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.**

<b>Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια</b>	<b>Απάντηση:</b>
<p>1α) Ο («γενικός») <b>ετήσιος κύκλος εργασιών</b> του οικονομικού φορέα για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης :</p> <p><b>και/ή,</b></p> <p>1β) Ο <b>μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης είναι ο εξής<sup>xxxiv</sup>:</b></p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα</p> <p>(αριθμός ετών, μέσος κύκλος εργασιών): [.....],[.....][...]νόμισμα</p> <p><i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....]</p>
<p>2α) Ο ετήσιος («ειδικός») <b>κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον επιχειρηματικό τομέα που καλύπτεται από τη σύμβαση</b> και προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται είναι ο εξής:</p> <p><b>και/ή,</b></p> <p>2β) Ο <b>μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον τομέα και για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης είναι ο εξής<sup>xxxv</sup>:</b></p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα</p> <p>(αριθμός ετών, μέσος κύκλος εργασιών): [.....],[.....][...] νόμισμα</p> <p><i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....]</p>
<p>3) Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (γενικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις</p>	<p>[.....]</p>

δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας:	
<p>4) Όσον αφορά τις χρηματοοικονομικές αναλογίες<sup>xxxvi</sup> που ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι οι πραγματικές τιμές των απαιτούμενων αναλογιών έχουν ως εξής:</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>(προσδιορισμός της απαιτούμενης αναλογίας-αναλογία μεταξύ x και y<sup>xxxvii</sup> -και η αντίστοιχη αξία)</p> <p><i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....]</p>
<p>5) Το ασφαλισμένο ποσό στην <b>ασφαλιστική κάλυψη επαγγελματικών κινδύνων</b> του οικονομικού φορέα είναι το εξής:</p> <p><i>Εάν οι εν λόγω πληροφορίες διατίθενται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p>[.....][...]νόμισμα</p> <p><i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....]</p>
<p>6) Όσον αφορά τις <b>λοιπές οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις</b>, οι οποίες (ενδέχεται να) έχουν προσδιοριστεί στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση που <b>ενδέχεται να έχει προσδιοριστεί στη σχετική προκήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</b></i></p>	<p>[.....]</p> <p><i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....]</p>

## Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν οριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη .

Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	Απάντηση:								
<p>1α) Μόνο για τις <b>δημόσιες συμβάσεις έργων</b>: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς<sup>xxxviii</sup>, ο οικονομικός φορέας έχει <b>εκτελέσει τα ακόλουθα έργα του είδους που έχει προσδιοριστεί:</b></p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καλή εκτέλεση και ολοκλήρωση των σημαντικότερων εργασιών διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p>Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη): [...] Έργα: [.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>								
<p>1β) Μόνο για <b>δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών</b>: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς<sup>xxxix</sup>, ο οικονομικός φορέας έχει <b>προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις αγαθών του είδους που έχει προσδιοριστεί ή έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί:</b> Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους παραλήπτες δημόσιους ή ιδιωτικούς<sup>xl</sup>:</p>	<p>Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη): [.....]</p> <table border="1" data-bbox="767 1021 1348 1137"> <thead> <tr> <th data-bbox="767 1021 906 1099">Περιγραφή</th> <th data-bbox="906 1021 1045 1099">ποσά</th> <th data-bbox="1045 1021 1184 1099">ημερομηνίες</th> <th data-bbox="1184 1021 1348 1099">παραλήπτες</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="767 1099 906 1137"></td> <td data-bbox="906 1099 1045 1137"></td> <td data-bbox="1045 1099 1184 1137"></td> <td data-bbox="1184 1099 1348 1137"></td> </tr> </tbody> </table>	Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες				
Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες						
<p>2) Ο οικονομικός φορέας μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο <b>τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες<sup>xli</sup></b>, ιδίως τους υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας: Στην περίπτωση δημόσιων συμβάσεων έργων, ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες για την εκτέλεση του έργου:</p>	<p>[.....]</p> <p>[.....]</p>								
<p>3) Ο οικονομικός φορέας χρησιμοποιεί τον ακόλουθο <b>τεχνικό εξοπλισμό και λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα για την διασφάλιση της ποιότητας και τα μέσα μελέτης και έρευνας</b> που διαθέτει είναι τα ακόλουθα:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>4) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόσει τα ακόλουθα συστήματα <b>διαχείρισης της αλυσίδας εφοδιασμού</b> και</p>	<p>[.....]</p>								



ανίχνευσης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:	
<p><b>5) Για σύνθετα προϊόντα ή υπηρεσίες που θα παρασχεθούν ή, κατ' εξαίρεση, για προϊόντα ή υπηρεσίες που πρέπει να ανταποκρίνονται σε κάποιον ιδιαίτερο σκοπό:</b></p> <p>Ο οικονομικός φορέας θα επιτρέπει τη διενέργεια <b>ελέγχων</b><sup>xlii</sup> όσον αφορά το <b>παραγωγικό δυναμικό</b> ή τις <b>τεχνικές ικανότητες</b> του οικονομικού φορέα και, εφόσον κρίνεται αναγκαίο, όσον αφορά τα <b>μέσα μελέτης και έρευνας</b> που αυτός διαθέτει καθώς και τα <b>μέτρα που λαμβάνει για τον έλεγχο της ποιότητας;</b></p>	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι
<p>6) Οι ακόλουθοι τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων διατίθενται από:</p> <p>α) τον ίδιο τον πάροχο υπηρεσιών ή τον εργολάβο, <b>και/ή</b> (ανάλογα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στη σχετική πρόσκληση ή διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης)</p> <p>β) τα διευθυντικά στελέχη του:</p>	<p>α)[.....]</p> <p>β) [.....]</p>
7) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόζει τα ακόλουθα <b>μέτρα περιβαλλοντικής διαχείρισης</b> κατά την εκτέλεση της σύμβασης:	[.....]
8) Το <b>μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό δυναμικό</b> του οικονομικού φορέα και ο αριθμός των διευθυντικών στελεχών του κατά τα τελευταία τρία έτη ήταν τα εξής:	<p>Έτος, μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό προσωπικό:</p> <p>[.....], [.....]</p> <p>[.....], [.....]</p> <p>[.....], [.....]</p> <p>Έτος, αριθμός διευθυντικών στελεχών:</p> <p>[.....], [.....]</p> <p>[.....], [.....]</p> <p>[.....], [.....]</p>
9) Ο οικονομικός φορέας θα έχει στη διάθεσή του τα ακόλουθα <b>μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικό εξοπλισμό</b> για την εκτέλεση της σύμβασης:	[.....]
10) Ο οικονομικός φορέας <b>προτίθεται, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας</b> <sup>xliii</sup> το ακόλουθο <b>τμήμα (δηλ. ποσοστό)</b> της σύμβασης:	[.....]
11) Για <b>δημόσιες συμβάσεις προμηθειών</b> : Ο οικονομικός φορέας θα παράσχει τα απαιτούμενα δείγματα, περιγραφές ή φωτογραφίες των προϊόντων που θα	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

<p>προμηθεύσει, τα οποία δεν χρειάζεται να συνοδεύονται από πιστοποιητικά γνησιότητας:</p> <p>Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας δηλώνει περαιτέρω ότι θα προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά γνησιότητας.</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</i></p>
<p>12) Για <b>δημόσιες συμβάσεις προμηθειών</b>: Μπορεί ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει τα απαιτούμενα <b>πιστοποιητικά</b> που έχουν εκδοθεί από επίσημα <b>ισοτιούτα ελέγχου ποιότητας</b> ή υπηρεσίες 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 διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη;</p> <p><b>Εάν όχι</b>, εξηγήστε τους λόγους και αναφέρετε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν:</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p><i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</i></p>

## Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

**Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα συστήματα διασφάλισης ποιότητας και/ή τα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης έχουν ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης.**

<b>Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης</b>	<b>Απάντηση:</b>
<p>Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει <b>πιστοποιητικά</b> που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα <b>πρότυπα διασφάλισης ποιότητας</b>, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες;</p> <p><b>Εάν όχι</b>, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας: <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....] [.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει <b>πιστοποιητικά</b> που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα <b>συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης</b>;</p> <p><b>Εάν όχι</b>, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά τα <b>συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης</b>:</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....] [.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>

**Μέρος V: Περιορισμός του αριθμού των πληρούντων τα κριτήρια επιλογής υποψηφίων**

*Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει προσδιορίσει αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων που θα προσκληθούν να υποβάλουν προσφορά ή να συμμετάσχουν στον διάλογο. Οι πληροφορίες αυτές, οι οποίες μπορούν να συνοδεύονται από απαιτήσεις όσον αφορά τα πιστοποιητικά (ή το είδος τους) ή τις μορφές αποδεικτικών εγγράφων, εφόσον συντρέχει περίπτωση, που θα πρέπει να προσκομιστούν, ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης.*

*Για κλειστές διαδικασίες, ανταγωνιστικές διαδικασίες με διαπραγμάτευση, διαδικασίες ανταγωνιστικού διαλόγου και συμπράξεις καινοτομίας μόνον:*

**Ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:**

<b>Περιορισμός του αριθμού</b>	<b>Απάντηση:</b>
<p><b>Πληροί</b> τα αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων με τον ακόλουθο τρόπο: Εφόσον ζητούνται ορισμένα πιστοποιητικά ή λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων, αναφέρετε για <b>καθένα από αυτά</b> αν ο οικονομικός φορέας διαθέτει τα απαιτούμενα έγγραφα: <i>Εάν ορισμένα από τα εν λόγω πιστοποιητικά ή λοιπές μορφές αποδεικτικών στοιχείων διατίθενται ηλεκτρονικά<sup>xliv</sup>, αναφέρετε για το <b>καθένα</b>:</i></p>	<p>[...]</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι<sup>xlv</sup></p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]<sup>xlvi</sup></p>

## Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη I – IV 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<sup>xlvii</sup>, 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<sup>xlviii</sup>.

β) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στ... [προσδιορισμός της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο μέρος I, ενότητα Α], προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει στ... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς τ... [προσδιορισμός της διαδικασίας προμήθειας: (συνοπτική περιγραφή, παραπομπή στη δημοσίευση στον εθνικό τύπο, έντυπο και ηλεκτρονικό, αριθμός αναφοράς)].

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή είναι απαραίτητο, υπογραφή(-ές): [.....]

i

Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή /αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτών

ii Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.

iii Βλέπε σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36). Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς.

**Πολύ μικρή επιχείρηση:** επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 10 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 2 εκατομμύρια ευρώ.

**Μικρή επιχείρηση:** επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 50 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 10 εκατομμύρια ευρώ.

**Μεσαίες επιχειρήσεις:** επιχειρήσεις που δεν είναι ούτε πολύ μικρές ούτε μικρές και οι οποίες απασχολούν λιγότερους από 250 εργαζομένους και των οποίων ο ετήσιος κύκλος εργασιών δεν υπερβαίνει τα 50 εκατομμύρια ευρώ και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 43 εκατομμύρια ευρώ.

iv Έχει δηλαδή ως κύριο σκοπό την κοινωνική και επαγγελματική ένταξη ατόμων με αναπηρία ή μειονεκτούντων ατόμων.

v Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.

vi Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

vii Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το δεύτερο εδάφιο του άρθρου 78 "Όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν

*ωστόσο να βασίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων μόνο εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.”*

- <sup>viii</sup> Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 3 α, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η κατ' εξαίρεση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.
- <sup>ix</sup> Όπως 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).
- <sup>x</sup> Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως “διαφθορά”.
- <sup>xi</sup> Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 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). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο **ν. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/Α)**, «*Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ' αυτήν Πρωτοκόλλου*» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο **ν. Άρθρο 73 παρ. 1 β** αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).
- <sup>xii</sup> Κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως κυρώθηκε με το **ν. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/Α)** “*Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων.*”
- <sup>xiii</sup> Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτοουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.
- <sup>xiv</sup> Όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (**ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ.15**) που ενσωματώθηκε με το **ν. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/Α)** “*Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις*”.
- <sup>xv</sup> **Όπως ορίζεται 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) η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το **ν. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/Α)** “Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις.”**
- <sup>xvi</sup> Η εν λόγω υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε και Ε.Ε), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου ( βλ. τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73 )
- <sup>xvii</sup> Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- <sup>xviii</sup> Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- <sup>xix</sup> Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- <sup>xx</sup> Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί με τελεσίδικη απόφαση από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δε μπορεί να κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας κατά την περίοδο αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (άρθρο 73 παρ. 7 τελευταίο εδάφιο)
- <sup>xxi</sup> Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ' εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.

<sup>xxii</sup> Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας 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 (άρθρο 73 παρ. 2 δεύτερο εδάφιο).

<sup>xxiii</sup> Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και όταν ο αποκλεισμός 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 υποχρεώσεων 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 παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς

<sup>xxiv</sup> Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

<sup>xxv</sup> Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 .

<sup>xxvi</sup> . Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

<sup>xxvii</sup> Άρθρο 73 παρ. 5.

<sup>xxviii</sup> Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010 .

<sup>xxix</sup> Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης.

<sup>xxx</sup> Πρβλ άρθρο 48.

<sup>xxxi</sup> Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

<sup>xxxii</sup> Για συμβάσεις έργου, η εκτιμώμενη αξία της οποίας υπερβαίνει το ένα εκατομμύριο (1.000.000) ευρώ εκτός ΦΠΑ (άρθρο 79 παρ. 2). Πρβλ και άρθρο 375 παρ. 10.

<sup>xxxiii</sup> Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα ΧΙ του Προσαρτήματος Α, **οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.**

<sup>xxxiv</sup> Μόνον εφόσον επιτρέπεται **στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.**

<sup>xxxv</sup> Μόνον εφόσον επιτρέπεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

<sup>xxxvi</sup> Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων

<sup>xxxvii</sup> Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων

<sup>xxxviii</sup> Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως πέντε έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα πέντε έτη.

<sup>xxxix</sup> Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως τρία έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα τρία έτη.

<sup>xl</sup> Πρέπει να απαριθμούνται **όλοι** οι παραλήπτες και ο κατάλογος πρέπει να περιλαμβάνει τόσο δημόσιους όσο και ιδιωτικούς πελάτες για τα σχετικά αγαθά ή υπηρεσίες.

- <sup>xli</sup> Όσον αφορά το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες που δεν ανήκουν άμεσα στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα, αλλά στων οποίων τις ικανότητες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, όπως καθορίζεται στο μέρος II, ενότητα Γ, πρέπει να συμπληρώνονται χωριστά έντυπα ΤΕΥΔ.
- <sup>xlii</sup> Ο έλεγχος πρόκειται να διενεργείται από την αναθέτουσα αρχή ή, εφόσον αυτή συναινέσει, εξ ονόματός της από αρμόδιο επίσημο οργανισμό της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο προμηθευτής ή ο πάροχος υπηρεσιών.
- <sup>xliii</sup> Επισημαίνεται ότι 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, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΤΕΥΔ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.
- <sup>xliv</sup> Διευκρινίστε ποιο στοιχείο αφορά η απάντηση.
- <sup>xlv</sup> Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- <sup>xlvi</sup> Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- <sup>xlvii</sup> Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014
- <sup>xlviii</sup> 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. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την εν λόγω πρόσβαση.