



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΦΟΡΕΩΝ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ)
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Ταχ. Δ/ση: Φράγκων 6-8
Ταχ. Κώδικας: 54626 Θεσσαλονίκη
Τηλέφωνο: 2311236100
FAX : 2311236100
E-mail : ota@otenet.gr

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΦΟΡΕΩΝ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ)
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ»

Αρ. Μελέτης : 3Π/2020

Αρ. Πρωτ.: 1190/29-01-2021

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΦΟΡΕΩΝ ΠΟΥ
ΘΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΥΝ ΣΤΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ) ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ»

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Συμφωνίας-Πλαίσιο:

465.107,00€ πλέον Φ.Π.Α. 24%,

Ο Πρόεδρος του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦοΔΣΑ)
Κεντρικής Μακεδονίας

προκηρύσσει

Διαδικασία Ανοικτής Δημόσιας Σύμβασης άνω των ορίων με χρήση ηλεκτρονικών μέσων για την ανάδειξη οικονομικών φορέων που θα συμμετέχουν στη συμφωνία-πλαίσιο για την «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ) ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ», όπως αναλυτικά αναφέρεται στη μελέτη με αρ. 3Π/2020.

Περιεχόμενα

1.1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
1.2	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	4
1.3	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ	5
1.3.1	Αντικείμενο της συμφωνίας-πλαίσιο	5
1.3.2	Αναθέτουσες Αρχές που συμμετέχουν στη συμφωνία-πλαίσιο	5
	[Μόνη Αναθέτουσα Αρχή ο Περιφερειακός Σύνδεσμος Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦοΔΣΑ) Κεντρικής Μακεδονίας]	5
1.3.3	Αριθμός συμβαλλομένων οικονομικών φορέων	5
1.3.4	Υποδιαίρεση συμφωνίας-πλαίσιο σε τμήματα	5
1.3.5	Εκτιμώμενη αξία της συμφωνίας-πλαίσιο	8
1.3.6	Διάρκεια συμφωνίας-πλαίσιο	9
1.3.7	Κριτήριο Ανάθεσης	9
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
2.1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	14
2.1.1	Έγγραφα της σύμβασης	14
2.1.2	Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	14
2.1.3	Παροχή Διευκρινίσεων	14
2.1.4	Γλώσσα	15
2.1.5	Εγγυήσεις	15
2.2	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	16
2.2.1	Δικαίωμα συμμετοχής	16
2.2.2	Εγγύηση συμμετοχής	16
2.2.3	Λόγοι αποκλεισμού	16
	Κριτήρια Επιλογής	19
2.2.4	Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	19
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	20
2.2.8	Στήριξη στην ικανότητα τρίτων	20
2.2.9	Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	20
2.2.9.1	Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	20
2.2.9.2	Αποδεικτικά μέσα	21
2.3	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	24
2.3.1	Κριτήριο ανάθεσης της συμφωνίας-πλαίσιο	24
2.3.2	Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών	24
2.3.3	Κριτήριο ανάθεσης συμβάσεων που βασίζονται στη συμφωνία-πλαίσιο ("εκτελεστικές συμβάσεις")	24
2.3.4	Ηλεκτρονικοί πλειστηριασμοί	25
2.4	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	25
2.4.1	Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	25
2.4.2	Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	25
2.4.3	Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	27
2.4.4	Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	27
2.4.5	Χρόνος ισχύος των προσφορών	28
2.4.6	Λόγοι απόρριψης προσφορών	29
3.1	ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	30
3.1.1	Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	30
3.1.2	Αξιολόγηση προσφορών	30
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	31
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ	32
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	33
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	34
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ)	35
4.1.1	Εγγύηση καλής εκτέλεσης συμφωνίας-πλαίσιο	35

4.1.2	Εγγύηση καλής εκτέλεσης εκτελεστικών συμβάσεων.....	35
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	36
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ	36
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	36
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	37
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ	37
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	38
5.2	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....	39
5.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....	39
5.4	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΝΑΥΛΩΣΗΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ - ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ.....	39
5.5	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	39
5.6	ΔΕΙΓΜΑΤΑ – ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	39
5.7	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	41
5.8	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ.....	42

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (ΦΟΔΣΑ)
Ταχυδρομική διεύθυνση	Φράγκων 6-8
Πόλη	Θεσσαλονίκη
Ταχυδρομικός Κωδικός	54626
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL 52
Τηλέφωνο	+30 2311236100
Φαξ	+30 2311236100
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	promithies@fodsakm.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	ΑΛΕΒΙΖΑΤΟΣ ΠΑΥΛΟΣ, ΚΑΡΥΠΙΔΟΥ ΕΥΔΟΚΙΑ
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.fodsakm.gr
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL)	www.promitheus.gov.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης, μη κεντρική αναθέτουσα αρχή και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση (Υποτομέας ΟΤΑ).

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙ (Προκήρυξη Σύμβασης), Τμήμα Ι, παρ 1.5, Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296), δ) Περιβάλλον.

Στοιχεία Επικοινωνίας

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

β) Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση: www.promitheus.gov.gr

γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦοΔΣΑ) ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ, Διεύθυνση: Φράγκων 6-8, Τ.Κ.: 54626, Θεσσαλονίκη, τηλ :2311236100 και φαξ: 2311236100.

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός για την ανάδειξη οικονομικών φορέων που θα συμμετέχουν στη συμφωνία-πλαίσιο θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

Χρηματοδότηση της συμφωνίας-πλαίσιο

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας συμφωνίας-πλαίσιο και των συμβάσεων που βασίζονται σε αυτή ("εκτελεστικές συμβάσεις") ο Περιφερειακός Σύνδεσμος Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦοΔΣΑ) Κεντρικής Μακεδονίας. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τον Κ.Α. 20.6063-ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ

ΦΟΔΣΑ Κ.ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ του εγκεκριμένου προϋπολογισμού του Περιφερειακού Συνδέσμου οικονομικού έτους 2020 και θα προβλεφθεί σχετική πίστωση στον προϋπολογισμό των επόμενων οικονομικών ετών (πολυετής υποχρέωση).

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της συμφωνίας-πλαίσιο

1.3.1 Αντικείμενο της συμφωνίας-πλαίσιο

Αντικείμενο της συμφωνίας-πλαίσιο είναι η προμήθεια μέσω ατομικής προστασίας (εφεξής ΜΑΠ) καθώς και λοιπού εξοπλισμού προστασίας για το προσωπικό (εργατοτεχνικό προσωπικό, επιβλέποντες μηχανικοί κλπ.) του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦΟΔΣΑ) Κεντρικής Μακεδονίας για την επόμενη τριετία.

Τα είδη ατομικής προστασίας αφορούν σε ρουχισμό και εξοπλισμό που είναι αναγκαία για την προστασία και την ασφάλεια των εργαζομένων κατά το χρόνο εκτέλεσης των καθηκόντων εργασίας τους.

Επίσης περιλαμβάνονται Μέσα Ατομικής Προστασίας απαραίτητα για την ασφάλεια των υπαλλήλων που ασκούν το έργο της επίβλεψης και παραλαβής έργων ή /και εργασιών σε χώρους εργοταξίων και χώρους πραγματοποίησης εργασιών όπου είναι υποχρεωτική η είσοδος και η παρουσία με εξοπλισμό ασφαλείας και εξοπλισμός αναγκαίος για την αντιμετώπιση έκτακτων περιστατικών.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV):

CPV	18141000-9	ΓΑΝΤΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
	18143000-3	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
	18444000-3	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΚΕΦΑΛΗΣ
	35113400-3	ΡΟΥΧΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
	18830000-6	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ

1.3.2 Αναθέτουσες Αρχές που συμμετέχουν στη συμφωνία-πλαίσιο

[Μόνη Αναθέτουσα Αρχή ο Περιφερειακός Σύνδεσμος Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦΟΔΣΑ) Κεντρικής Μακεδονίας]

1.3.3 Αριθμός συμβαλλομένων οικονομικών φορέων

Η ολοκλήρωση αυτής της διαγωνιστικής διαδικασίας θα οδηγήσει στη σύναψη Συμφωνίας πλαίσιο με δύο (2) Οικονομικούς Φορείς για κάθε ένα από τα τρία (3) Τμήματα της προμήθειας. Οι οικονομικοί αυτοί φορείς θα είναι οι δύο πρώτοι κατά σειρά μειοδοσίας οι οποίοι θα πληρούν τα κριτήρια και τις προϋποθέσεις των όρων της παρούσας διακήρυξης. Σε περίπτωση ανάδειξης μικρότερου αριθμού οικονομικών φορέων, εάν για κάποιο Τμήμα υποβάλλει προσφορά μόνο ένας (1) Οικονομικός Φορέας, μπορεί να συναφθεί συμφωνία-πλαίσιο μόνο με έναν.

1.3.4 Υποδιαίρεση συμφωνίας-πλαίσιο σε τμήματα

Η υποδιαίρεση της σύμβασης σε Τμήματα, αφενός μεν αποτελεί τη μόνη λύση για να καταστεί αποτελεσματικός ο Διαγωνισμός οδηγώντας σε σύμβαση για το κάθε Τμήμα ειδών ή και για συνδυασμό αυτών, για να διασφαλισθεί ότι οι Οικονομικοί Φορείς θα μπορέσουν να ανταποκριθούν με εμπορική

επάρκεια στην προμήθεια του συνόλου των ειδών. Επιπλέον, με την υποδιαίρεση της σύμβασης, διευκολύνεται και διευρύνεται ο ανταγωνισμός των Οικονομικών Φορέων, διασφαλίζοντας ταυτόχρονα το Δημόσιο συμφέρον, επιτυγχάνοντας βέλτιστες τιμές από την αγορά.

Η κατηγοριοποίηση των ειδών έχει γίνει με κριτήριο είτε το είδος τους, είτε το είδος του εξοπλισμού για τον οποίο προορίζονται. Προσφορά μπορεί να κατατεθεί είτε για ένα, είτε για περισσότερα Τμήματα και για οποιονδήποτε συνδυασμό αυτών, υποχρεωτικά όμως θα αφορά όλα τα είδη που περιλαμβάνονται στο Τμήμα για το οποίο υποβάλλεται προσφορά.

Η παρούσα συμφωνία-πλαίσιο υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα:

ΠΙΝΑΚΑΣ Α

Α/Α	ΟΜΑΔΑ Α (ΓΑΝΤΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ & ΑΛΛΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΩΜΑΤΟΣ)	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ
1	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC	ΖΕΥΓΗ
2	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	ΖΕΥΓΗ
3	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	ΖΕΥΓΗ
4	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠ'Ο ΛΑΤΕΞ ΑΣΠΡΑ	ΕΚΑΤΟΝΤΑΔΑ
5	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΠ'Ο ΝΙΤΡΙΛΙΟ	ΕΚΑΤΟΝΤΑΔΑ
6	ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ 2	ΖΕΥΓΗ
7	ΓΑΝΤΙΑ ΣΥΓΚΟΛΗΤΩΝ	ΖΕΥΓΗ
8	ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ ΓΑΝΤΙΑ	ΖΕΥΓΗ
9	ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ	ΖΕΥΓΗ
10	ΚΙΤΡΙΝΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΕΣ ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ
11	ΚΩΝΟΙ ΣΗΜΑΝΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ
12	ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΣΕΙΣ	ΣΕΤ
13	ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ	ΣΕΤ
14	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΟΠΗΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ	ΣΕΤ
15	ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ 00	ΖΕΥΓΗ

ΠΙΝΑΚΑΣ Β

Α/Α	ΟΜΑΔΑ Β (ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ)	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ
1	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ	ΣΕΤ
2	ΑΣΠΙΔΙΟ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ	ΣΕΤ
3	ΑΣΠΙΔΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΟΞΟ	ΤΕΜΑΧΙΟ
4	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΟ
5	ΓΥΑΛΙΑ ΜΑΣΚΑ (GOGGLES)	ΤΕΜΑΧΙΟ

6	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΟ
7	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ
8	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΞΥΓΟΝΟΚΟΛΛΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ
9	ΗΜΙΚΡΑΝΟ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΡΟΣΩΠΙΔΑ	ΣΕΤ
10	ΚΡΑΝΗ	ΤΕΜΑΧΙΟ
11	ΚΡΑΝΟΣ ΜΕ ΑΣΠΙΔΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΟΞΟ	ΣΕΤ
12	ΚΑΠΕΛΑ ΣΚΙΑΣΗΣ ΤΥΠΟΥ ΜΠΕΙΖΜΠΟΛ	ΤΕΜΑΧΙΟ
13	ΚΑΠΕΛΑ ΣΚΙΑΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ
14	ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ
15	ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ Α1Ρ3	ΣΕΤ
16	ΜΑΣΚΑ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ ΑΒΕΚ2 Ρ3	ΣΕΤ
17	ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΚΟΗΣ EN 352-1	ΤΕΜΑΧΙΟ
18	ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΚΟΗΣ EN352-2	ΖΕΥΓΗ
19	ΦΙΛΤΡΟΜΑΣΚΑ Ρ1 (ΣΚΟΝΗΣ) με βαλβίδα	ΤΕΜΑΧΙΟ
20	ΜΑΣΚΑ ΦΙΛΤΡΟ FFP3	ΤΕΜΑΧΙΟ

ΠΙΝΑΚΑΣ Γ

Α/Α	ΟΜΑΔΑ Γ (ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ - ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ)	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ
1	ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ ΠΟΔΙΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ
2	ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ
3	ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΖΕΥΓΗ
4	ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥΣ	ΖΕΥΓΗ
5	ΓΑΛΟΤΣΕΣ	ΖΕΥΓΗ
6	ΜΠΛΟΥΖΑΚΙ T-SHIRT	ΤΕΜΑΧΙΟ
7	ΜΠΟΤΑ ΜΗΡΟΥ	ΖΕΥΓΗ
8	ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ	ΤΕΜΑΧΙΟ
9	ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ (Σετ σακάκι - παντελόνι)	ΣΕΤ
10	ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ ΜΕ ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ	ΣΕΤ
11	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ (ΘΕΡΙΝΑ)	ΤΕΜΑΧΙΟ
12	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ (ΧΕΙΜΕΡΙΝΑ)	ΤΕΜΑΧΙΟ
13	ΠΟΔΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ	ΤΕΜΑΧΙΟ
14	ΠΟΔΙΑ ΣΑΜΑΡΑΚΙ	ΤΕΜΑΧΙΟ
15	ΡΟΜΠΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ

16	ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ	ΖΕΥΓΗ
17	ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΖΕΥΓΗ
18	ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (συγκολλητή)	ΖΕΥΓΗ
19	ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ (ΘΕΡΙΝΗ)	ΤΕΜΑΧΙΟ
20	ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ (ΧΕΙΜΕΡΙΝΗ)	ΤΕΜΑΧΙΟ
21	ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΟΛΟΣΩΜΗ ΑΔΙΑΒΡΟΧΗ	ΤΕΜΑΧΙΟ
22	ΦΟΡΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΝΑΝΤΙ ΧΗΜΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ	ΤΕΜΑΧΙΟ
23	ΦΟΡΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΛΟΣΩΜΗ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΚΟΥΚΟΥΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ
24	ΦΟΡΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΥΡΙΜΑΧΗ	ΤΕΜΑΧΙΟ
25	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΛΟ	ΤΕΜΑΧΙΟ

Προσφορές υποβάλλονται για ένα ή περισσότερα Τμήματα και για οποιονδήποτε συνδυασμό αυτών. Δεν επιτρέπεται η υποβολή προσφοράς για μέρος του κάθε Τμήματος, παρά μόνο για το σύνολο των ειδών που το αποτελούν.

1.3.5 Εκτιμώμενη αξία της συμφωνίας-πλαίσιο

Η συνολική εκτιμώμενη προϋπολογισθείσα δαπάνη για την τριετή (3) διάρκεια της Συμφωνίας - Πλαισίου για την προμήθεια ΜΑΠ ανέρχεται στο ποσό των Ευρώ **#465.107,00#**(πλέον Φ.Π.Α.) και στο ποσό των Ευρώ **#576.732,68#** (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%), για όλο το χρονικό διάστημα της σύμβασης.

Η εκτιμώμενη αξία είναι ενδεικτική και μη δεσμευτική και προέκυψε αντικειμενικά μετά από έρευνα αγοράς προκειμένου να απορροφηθούν οποιοσδήποτε διακυμάνσεις τιμών που μπορεί να προκύψουν κατά τη διάρκεια της μακρόχρονης Συμφωνίας-Πλαίσιο.

Για την εκτίμηση της προϋπολογιζόμενης δαπάνης και των ποσοτήτων των ΜΑΠ ανά Τμήμα, ελήφθησαν επίσης υπ' όψη στοιχεία από προηγούμενα έτη όσον αφορά τις καταναλώσεις και τη συχνότητα χρήσης τους, τα αποθέματα που υπήρχαν ανά χώρο, ο προγραμματισμός προσλήψεων για τα επόμενα έτη, οι γνωμοδοτήσεις του Τεχνικού Ασφαλείας και οι προσφορές οικονομικών φορέων από προηγούμενες διαγωνιστικές διαδικασίες.

Στην παρούσα, δεν προσδιορίζονται οι ποσότητες των ειδών που θα παραληφθούν κατά τη διάρκεια της τριετίας (3), προκειμένου να υπάρχει ευελιξία στην εκτέλεση των συμβάσεων και να ανταποκριθούν στις πραγματικές ανάγκες της Υπηρεσίας. Σε κάθε περίπτωση, οι ποσότητες των προς προμήθεια ειδών, δύνανται να αυξομειωθούν ανάλογα με τον αριθμό και τις ειδικότητες των δικαιούχων υπαλλήλων, σύμφωνα πάντα και με τις υποδείξεις του Τεχνικού Ασφαλείας, του Ιατρού Εργασίας και την κείμενη νομοθεσία.

Διευκρινίζεται ότι στο αντικείμενο και τον προϋπολογισμό της παρούσας περιλαμβάνεται το κόστος που απαιτείται για την μεταφορά των ειδών στην εκάστοτε εγκατάσταση.

Η αξία των επιμέρους συμβάσεων που θα κληθεί/ούν να υπογράψει/ουν ο/οι Οικονομικός/οί Φορέας/είς σύμφωνα με τη Συμφωνία-Πλαίσιο με την Αναθέτουσα Αρχή («εκτελεστικές συμβάσεις»), θα προσδιορίζεται βάσει των αναγκών της Υπηρεσίας και σύμφωνα με την διαδικασία η οποία περιγράφεται αναλυτικά στο **ΜΕΡΟΣ Α** του Παραρτήματος Ι της παρούσης (μελέτη 3Π/2020).

1.3.6 Διάρκεια συμφωνίας-πλαίσιο

Η διάρκεια της συμφωνίας – πλαίσιο ορίζεται στα τρία (3) έτη από την υπογραφή αυτής.

Παράταση προθεσμίας μπορεί να δοθεί με απόφαση της Εκτελεστικής Επιτροπής του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας, μετά από αιτιολογημένη αίτηση του/των αναδόχου/ων και εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας.

Η συμφωνία-πλαίσιο λύεται με την ολοκλήρωση του χρηματικού τους αντικειμένου (ενδεικτικός προϋπολογισμός μελέτης) ακόμη και αν δεν έχει παρέλθει το χρονικό διάστημα της ανωτέρω τριετίας από την υπογραφή της.

Οι εκτελεστικές συμβάσεις μπορούν να συνάπτονται έως και τη συμπλήρωση του χρόνου διάρκειας της συμφωνίας-πλαίσιο. Η διάρκεια των εκτελεστικών συμβάσεων μπορεί να υπερβαίνει το χρόνο λήξης της συμφωνίας-πλαίσιο.

Η Συμφωνία-Πλαίσιο δεν παράγει καμία υποχρέωση για τον Περιφερειακό Σύνδεσμο ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας ως προς την προμήθεια του συνόλου των ειδών που αναλύονται στην παρούσα. Η σύναψη εκτελεστικών συμβάσεων κατά τη διάρκεια της συμφωνίας- πλαίσιο, θα πραγματοποιείται μόνο εφόσον κρίνεται σκόπιμο από την Αναθέτουσα Αρχή. Στην περίπτωση που η Αναθέτουσα Αρχή επιθυμεί να υποβάλει "παραγγελίες" σύμφωνα με τα σχετικά άρθρα της Συμφωνίας-Πλαίσιο, ο Οικονομικός Φορέας υποχρεούται να παρέχει τα είδη της παραγγελίας, ενώ η Αναθέτουσα Αρχή υποχρεούται να καταβάλει στον Οικονομικό Φορέα το ποσό της συμφωνηθείσας τιμής, όπως θα προκύψει μετά την υπογραφή της εκτελεστικής σύμβασης της Συμφωνίας-Πλαίσιο. Η κοστολόγηση των ειδών θα γίνεται χρησιμοποιώντας τις προσφερόμενες τιμές του είδους που προέκυψαν από την διαδικασία ανάθεσης της εκτελεστικής σύμβασης.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της συμφωνίας-πλαίσιο δίδεται στα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ Ι και ΙΙ (μελέτη 3Π/2020) της παρούσας διακήρυξης.

1.3.7 Κριτήριο Ανάθεσης

Η συμφωνία-πλαίσιο θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

Το κριτήριο της χαμηλότερης τιμής θα εφαρμοστεί, για κάθε Τμήμα της Συμφωνίας-πλαίσιο, στο ποσοστό έκπτωσης που θα δοθεί από τον Οικονομικό Φορέα, σε ακέραιο αριθμό επί της εκατό (%), στις αντίστοιχες προϋπολογισθείσες τιμές μονάδας κάθε είδους του Τμήματος όπως αναλυτικά αναφέρονται στο **«ΜΕΡΟΣ Β: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ – ΠΛΑΙΣΙΟ»** (Παράρτημα Ι της παρούσης).

Το ποσοστό έκπτωσης (%), θα εφαρμόζεται στην τιμή μονάδος έκαστου προμηθευόμενου είδους του συγκεκριμένου Τμήματος, όπως αυτά περιγράφονται στην μελέτη (και για όλα τα είδη που αφορούν αυτό το τμήμα). Η τελική τιμή μονάδος καθώς και το ποσοστό έκπτωσης δύναται να δοθεί σε ακέραιη τιμή έως και (3) τρία δεκαδικά ψηφία.

Για παράδειγμα: Εάν ο προμηθευτής δώσει ποσοστό έκπτωσης 5% στη γραμμή Α.1 στο Τμήμα Α, που αφορά ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC, θα πρέπει στην ειδική φόρμα του συστήματος να εισάγει την τιμή $4,50 - (4,50 \times 0,05) = 4,50 - 0,225 = 4,275$.

Καθώς η οικονομική προσφορά, δηλαδή το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης, δεν 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 (τιμολόγιο προσφοράς), που επισυνάπτεται στην παρούσα.

Το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης θα εξαχθεί κατά την αξιολόγηση από την προσφερόμενη τιμή σύμφωνα με τον τύπο:

$(\text{ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ} - \text{ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ}) \div \text{ΤΙΜΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ} = \text{ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ}$.

Για τον βέλτιστο προγραμματισμό από πλευράς των Οικονομικών Φορέων που θα καταθέσουν προσφορά, θα πρέπει να λάβουν υπόψη τους πως **το ποσοστό έκπτωσης που θα προσφερθεί επί της τιμής μονάδας έκαστου είδους του Εκτιμώμενου Προϋπολογισμού του Τμήματος κατά το στάδιο της αρχικής διαγωνιστικής διαδικασίας** (μετά το τέλος της οποίας θα αναδειχθούν οι δύο(2) Οικονομικοί Φορείς που πληρούν τα κριτήρια για την συγκεκριμένη προμήθεια και οι προσφορές τους αξιολογήθηκαν ως οι προσφορές με το μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης), **θα πρέπει να παραμείνει ίδιο ή να προσφερθεί μεγαλύτερο ποσοστό κατά την χρονική στιγμή που θα καλείται από την Αναθέτουσα Αρχή να συναφθεί η εκάστοτε Εκτελεστική Σύμβαση**. Σε καμία περίπτωση δεν δύναται να προσφερθεί μικρότερο ποσοστό έκπτωσης από το αρχικά οριζόμενο.

Το σύνολο του εκτιμώμενου προϋπολογισμού του κάθε Τμήματος δεν θα μειωθεί κατά το ποσοστό έκπτωσης που θα δοθεί για τα είδη που αυτό περιλαμβάνει, στο στάδιο ανάθεσης μέσω εκτελεστικών συμβάσεων αλλά θα παραμείνει αμετάβλητο.

Ως εκ τούτου, το μέγιστο ποσό των εκτελεστικών συμβάσεων που δύναται να συναφθεί με τους Αναδόχους κατά τη διάρκεια της Συμφωνίας-Πλαίσιο, είναι το συνολικό ποσό που αναγράφεται για το κάθε Τμήμα στον Εκτιμώμενο Προϋπολογισμό της παρούσης.

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της συμφωνίας-πλαίσιο και των συμβάσεων που βασίζονται σε αυτήν ("εκτελεστικές συμβάσεις") διέπεται 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 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 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.δ80/2016 (Α'145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"
- 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.),
- Τις διατάξεις του Ν.3463/2006 (ΦΕΚ Α' 114/08-06-2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων», πλην των παραγράφων 1-3, του πρώτου εδαφίου της παρ.9, της παρ.10 του άρθρου 209 της παρ.5 του άρθρου 223, του δεύτερου εδαφίου της παρ.2 του άρθρου 257, της παρ.7 του άρθρου 265, της παραγράφου 1 του άρθρου 268.
- Την εγκύκλιο 2 με αριθμ.πρωτ.2037/11-1-2007 του ΥΠΕΣΔΔΑ σχετικά με την εφαρμογή των διατάξεων του Ν.3463/2006,
- Τις διατάξεις του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87Α) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» πλην της περίπτωσης β' της παρ.VII του άρθρου 172, της παρ.8 του άρθρου 194 και της παρ.5 του άρθρου 196.
- Τις διατάξεις του Ν.4555/2018 (ΦΕΚ Α' 133/19.07.2018 (Πρόγραμμα Κλεισθένης)).
- Την ΚΥΑ 43726/07.06.2019 (ΦΕΚ 2208/08.06.2019 τεύχος Β') καθώς και τη μερική τροποποίηση της με την ΚΥΑ 87669/09.12.2019 (ΦΕΚ 4584/13.12.2019 τεύχος Β')
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
- Τα υπηρεσιακά σημειώματα των Διευθύνσεων (αρ. πρωτ. 7189/02-06-2020, 8606/02-07-2020, 8658/03-07-2020 και 8658/03-07-2020).
- Η κατάσταση δικαιούχων με αρ. πρωτ. 12445 (18-09-2020), της Διεύθυνσης Διοικητικών Υπηρεσιών, Τμήμα Ανθρώπινου Δυναμικού Κατάρτισης & Μισθοδοσίας
- Το με αρ. πρωτ. 14959/ 11-11-2020(ΑΔΑΜ 20REQ007625120) Πρωτογενές Αίτημα της Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών
- Το υπ. αριθμ. 15173/16-11-2020 τεκμηριωμένο αίτημα του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦΟ.Δ.Σ.Α.) Κεντρικής Μακεδονίας.
- Την Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης 432/15184/17-11-2020 (ΑΔΑΜ: 20REQ007661418) του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦΟ.Δ.Σ.Α.) Κεντρικής Μακεδονίας.
- Τη με αρ. 3Π/2020 μελέτη για την «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ) ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ»
- Την απόφαση 380/2020 της Εκτελεστικής Επιτροπής του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας με την οποία εγκρίθηκαν οι όροι της διακήρυξης και τα τεύχη δημοπράτησης (Μελέτη υπ' αριθ. 3Π/2020).

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 04/03/2021 και ώρα 15:00μ.μ.

Η διαδικασία αποσφράγισης θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ως άνω συστήματος, την 10^η Μαρτίου 2021, ημέρα Τετάρτη και ώρα 10:00.

Σημειώνεται ότι η καταληκτική ημερομηνία προσφορών δύναται, σύμφωνα με το άρθρο 60 «Ζητήματα δημοσίων συμβάσεων» της ΠΝΠ (ΦΕΚ 68/Β'/20.03.2020), να τροποποιηθεί.

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις/.../2020 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

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

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.: <http://www.promitheus.gov.gr>. Για λόγους διευκόλυνσης των ηλεκτρονικών διαδικασιών μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, δημιουργήθηκε ένας συστημικός διαγωνισμός για κάθε τμήμα, ως εξής:

- 105235 για το τμήμα 1
- 105610 για το τμήμα 2
- 105611 για το τμήμα 3

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

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)

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) : www.fodsakm.gr ► site ► ανοιχτή-διακυβέρνηση διακηρύξεις.

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον ανάδοχο.

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της συμφωνίας-πλαίσιο και των εκτελεστικών συμβάσεων, 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 συμφωνίας-πλαίσιο και των εκτελεστικών συμβάσεων, εφόσον επιλεγούν

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

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφο της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης σύμβασης είναι τα ακόλουθα:

- η με αρ. **2021/SXXX-XXXXXX** Προκήρυξη της Σύμβασης, με την ένδειξη ότι αφορά συμφωνία-πλαίσιο, όπως αυτή δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης
- η παρούσα Διακήρυξη με τα Παραρτήματα που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής (Παραρτήματα I και II: μελέτη 3Π/2020, Παράρτημα IV: υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς, Παράρτημα V: υπόδειγμα εγγυητικών επιστολών)
- το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ], Παράρτημα III
- οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
- το σχέδιο της συμφωνίας-πλαίσιο με τα Παραρτήματά της

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

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

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο δώδεκα (12) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. 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 έξι (6) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών 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.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

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

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188).

Ειδικότερα, όλα τα δημόσια έγγραφα που αφορούν αλλοδαπούς οικονομικούς φορείς και που θα κατατεθούν από τους προσφέροντες στην παρούσα διαδικασία, θα είναι νόμιμα επικυρωμένα, και η μετάφραση των εν λόγω εγγράφων μπορεί να γίνει είτε από τη μεταφραστική υπηρεσία του ΥΠ.ΕΞ., είτε από το αρμόδιο προξενείο, είτε από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Πολ.Δ. και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων, είτε από ορκωτό μεταφραστή της χώρας προέλευσης, αν υφίσταται στη χώρα αυτή τέτοια υπηρεσία.

Επιτρέπεται αντίστοιχα η κατάθεση οιοδήποτε δημόσιου εγγράφου και δικαιολογητικού που αφορά αλλοδαπή Επιχείρηση με τη μορφή επικυρωμένης φωτοτυπίας προερχόμενης είτε από το νόμιμο επικυρωμένο έγγραφο από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του προσφέροντος, είτε από το πρωτότυπο έγγραφο με την σφραγίδα "Apostile" σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης της 05-10-61. Η επικύρωση αυτή πρέπει να έχει γίνει από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Π.Δ. και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα[αγγλική], 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 του άρθρου 4.1 της παρούσας εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη 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 Δανείων¹, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση

¹

Σχετικά με τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, πρβλ σχετικό διευκρινιστικό έγγραφο της ΕΑΑΔΗΣΥ (ΑΔΑ: 7ΝΣΡΟΞΤΒ-975)

κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού, 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 δίνονται στο παράρτημα της παρούσας διακήρυξης.

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 συμφωνίας-πλαίσιο 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.

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

Για τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης συμφωνίας-πλαίσιο δεν απαιτείται η κατάθεση εγγύησης συμμετοχής από τους προσφέροντες.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης συμφωνίας-πλαίσιο (διαγωνισμό) προσφέρων 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 τελεσίδικη 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 τελεσίδικη 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 ΙΚΕ ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον στους διαχειριστές.

Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα 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 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 προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και

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

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

Δεν αποκλείεται ο προσφέρων 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. α) Κατ' εξαίρεση, δεν αποκλείονται για τους λόγους των ανωτέρω παραγράφων, εφόσον συντρέχουν οι πιο κάτω επιτακτικοί λόγοι δημόσιου συμφέροντος όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

β) Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο προσφέρων δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των 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 συμφωνίας-πλαίσιο, προσφέρων 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 λειτουργίας²,
- (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,

²

Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ.

(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 επιχειρήσει 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 έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του, για το οποίο του επιβλήθηκε ποινή που του στερεί το δικαίωμα συμμετοχής σε διαδικασία σύναψης σύμβασης δημοσίων έργων και καταλαμβάνει τη συγκεκριμένη διαδικασία.

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

2.2.3.5. Δεν απαιτείται στην παρούσα διακήρυξη.

2.2.3.6. Ο προσφέρων αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας συμφωνίας-πλαίσιο, 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. Προσφέρων 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 συμφωνίας-πλαίσιο.

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλόλητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας συμφωνίας-πλαίσιο 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

Δεν απαιτείται στην παρούσα διακήρυξη.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Δεν απαιτείται στην παρούσα διακήρυξη.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να συμμορφώνονται με ορισμένα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας. Για την απόδειξη της ανωτέρω συμμόρφωσης θα πρέπει να διαθέτουν Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας EN ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο του οικονομικού φορέα με πεδίο αναφοράς τα Μέσα Ατομικής Προστασίας σε ισχύ τόσο κατά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών όσο και κατά την υποβολή των δικαιολογητικών κατακύρωσης.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Στην περίπτωση της παρούσας διακήρυξης δεν απαιτούνται κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας (της παραγράφου 2.2.6) ώστε οι οικονομικοί φορείς να μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες 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. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα III, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1. [καθώς τα κριτήρια επιλογής είναι ίδια για κάθε τμήμα, συμπληρώνεται ένα ΕΕΕΣ για όλα τα τμήματα].

Για την σύνταξη ή/και συμπλήρωση από τους οικονομικούς φορείς του απαιτούμενου ΕΕΕΣ, προτείνεται να χρησιμοποιήσουν το αναρτημένο από την αναθέτουσα αρχή επικουρικό αρχείο τύπου XML. Στη συνέχεια μέσω της ηλεκτρονικής υπηρεσίας [PromitheusESPdint](#) παράγουν την απάντησή τους σε αρχείο τύπου PDF, το οποίο και αποθηκεύουν, αρχικά, τοπικά στον ηλεκτρονικό υπολογιστή τους. Σε κάθε περίπτωση και ανεξαρτήτως της ύπαρξης επικουρικού αρχείου τύπου XML στα συνημμένα του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, οι οικονομικοί φορείς μπορούν να προσφύγουν απ' ευθείας

στην ηλεκτρονική υπηρεσία [PromitheusESPdint \(https://esp dint.eprocurement.gov.gr/\)](https://esp dint.eprocurement.gov.gr/) και να δημιουργούν το ΕΕΕΣ από την αρχή.

Το ΕΕΕΣ 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 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), 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 εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), 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 και κατά τη σύναψη της συμφωνίας-πλαίσιο στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016.

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

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που αναθέτει τη συμφωνία-πλαίσιο διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

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. 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 2.2.3.2³ και 2.2.3.4 περίπτωση β', πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας.

Ειδικότερα 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 (εκτύπωση της καρτέλας “Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης”, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet).

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.4, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

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 και στην περίπτωση 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.

γ) 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.

δ) Για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, 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. (Σημειώνεται ότι μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του πιστοποιητικού που προβλέπεται στην περίπτωση γ' της παραγράφου 2 του άρθρου 80 του ν.4412/2016, αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού. (άρθ.43, παρ.46 του ν.4605/2019).

ε) 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.

³

Λαμβανομένου υπόψη του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος των πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς μερμούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινόι ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 22 από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του υποσυστήματος.

B.2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς 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.

B.3.[Δεν απαιτείται στην παρούσα διακήρυξη]

B.4. [Δεν απαιτείται στην παρούσα διακήρυξη]

B.5. οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα πιστοποιητικά όπως αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.7 της παρούσας διακήρυξης.

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, προσκομίζει 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 διαγωνιζομένου). Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύστασή του, 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. Επίσης υποβάλλονται πρακτικά

αποφάσεων του Διοικητικού Συμβουλίου (σε περίπτωση Α.Ε.) ή απόφαση των διαχειριστών, νομίμων εκπροσώπων (σε περίπτωση Ε.Π.Ε. ή Ο.Ε. ή Ε.Ε.) τα οποία θα αναφέρουν:

α) την έγκριση συμμετοχής στο Διαγωνισμό,

β) την έγκριση υποβολής κοινής προσφοράς με τα υπόλοιπα μέλη της ένωσης στην οποία θα αναφέρεται ονομαστικά το μέρος της σύμβασης (ποσοστό συμμετοχής) που αναλαμβάνει κάθε μέλος της Ένωσης,

γ) τον ορισμό νόμιμου εκπροσώπου για το διαγωνισμό ή τον ορισμό κοινού νόμιμου εκπροσώπου της ένωσης για το διαγωνισμό και τον τυχόν ορισμό αντικλήτου της ένωσης για τη διαγωνισμό με πλήρη στοιχεία επικοινωνίας.

δ) το Συντονιστή της Ένωσης,

ε) ότι τα μέλη της Ένωσης ευθύνονται αλληλεγγύως και εις ολόκληρο έναντι της αναθέτουσας αρχής.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης της συμφωνίας-πλαίσιο

Κριτήριο ανάθεσης της συμφωνίας-πλαίσιο είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά:

βάσει τιμής στο σύνολο των ειδών ανά τμήμα.

Το κριτήριο της χαμηλότερης τιμής θα εφαρμοστεί, για κάθε Τμήμα της Συμφωνίας πλαίσιο, στο ποσοστό έκπτωσης που θα δοθεί από τον Οικονομικό Φορέα, σε ακέραιο αριθμό επί της εκατό (%), στις αντίστοιχες προϋπολογισθείσες τιμές μονάδας κάθε είδους του Τμήματος του «**ΜΕΡΟΥΣ Β: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ – ΠΛΑΙΣΙΟ**» του Παραρτήματος Ι της παρούσης.

Το ποσοστό έκπτωσης (%), θα εφαρμόζεται στην τιμή μονάδας εκάστου προμηθευόμενου είδους του συγκεκριμένου Τμήματος, όπως αυτά περιγράφονται στην μελέτη (και για όλα τα είδη που αφορούν αυτό το τμήμα). (Σχετικό παράδειγμα δίνεται στο άρθρο 1.3.7 της παρούσης).

2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών

[δεν ισχύει στην παρούσα περίπτωση που το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφορά βασίζεται μόνο στην τιμή]

2.3.3 Κριτήριο ανάθεσης συμβάσεων που βασίζονται στη συμφωνία-πλαίσιο (“εκτελεστικές συμβάσεις”)

Οι εκτελεστικές συμβάσεις ανατίθενται σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις της συμφωνίας - πλάισιο. Ειδικότερα, η ανάθεση της σύμβασης γίνεται στον οικονομικό φορέα του οποίου η προσφορά αξιολογήθηκε ως η καλύτερη με βάση το κριτήριο ανάθεσης που προβλέπεται στη συμφωνία-πλαίσιο.

Η διαδικασία ανάθεσης περιγράφεται αναλυτικά στο κεφάλαιο 6 του παραρτήματος Ι (μελέτη 3Π/2020) της παρούσας διακήρυξης.

Οι συμμετέχοντες στη συμφωνία πλαίσιο, οι οποίοι θα λαμβάνουν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης των εκτελεστικών συμβάσεων δύναται να είναι έως δύο (2).

Η σύγκριση των προσφορών θα γίνεται στη τιμή προσφοράς χωρίς ΦΠΑ.

Επισημαίνεται ότι: Η αναθέτουσα αρχή έχει την ευχέρεια να επιλέξει εάν θα χρησιμοποιήσει τελικά τη συμφωνία-πλαίσιο ή θα προβεί σε χωριστή διαγωνιστική διαδικασία και για τον λόγο αυτό οι οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη συμφωνία-πλαίσιο δεν δύναται να γνωρίζουν εξ' αρχής εάν τελικά θα τους ανατεθεί κάποιο συμβατικό αντικείμενο.

2.3.4 Ηλεκτρονικοί πλειστηριασμοί

[Δεν ισχύει για την παρούσα διακήρυξη]

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών**2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών**

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα IV της Διακήρυξης, για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας 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

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση αριθμ. 56902/215“*Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)*»

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο 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.)*» και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ- Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr) ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς 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 οικονομικό φορέα 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 μονάδας, 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]*

Επισημαίνεται ότι: Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, λόγω της φύσης της σύμβασης, **οι οικονομικοί φορείς πρέπει να επισυνάψουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία της τεχνικής και οικονομικής τους προσφοράς** παραπέμποντας στο παράρτημα Ι της διακήρυξης και στα υποδείγματα οικονομικής προσφοράς (Παράρτημα IV της παρούσας).

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.

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

Εντός τριών (3) εργασιμών 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 τον 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 Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν: α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.

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

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

β) Σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο πέμπτο εδάφιο της περίπτωσης α' της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, δεν απαιτείται η υποβολή εγγυητικής επιστολής συμμετοχής από τους προσφέροντες.

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στη συνέχεια το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ηλεκτρονικά.

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 (μελέτη 3Π/2020), 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.

Συγκεκριμένα, η τεχνική προσφορά θα συνοδεύεται από τα παρακάτω:

Τεχνική έκθεση για το σύνολο των ειδών του προσφερόμενου τμήματος με τα τεχνικά χαρακτηριστικά-προδιαγραφές των ειδών όπως αναφέρονται στην 3Π/2020 Μελέτη, και κατάσταση στην οποία θα αναφέρεται και ο κατασκευαστής των προς προμήθεια ειδών για το κάθε είδος.

Επίσης, **επί ποινή αποκλεισμού**, η τεχνική προσφορά θα συνοδεύεται από Υπεύθυνη Δήλωση στην οποία θα πιστοποιείται η συμμόρφωση των προσφερόμενων ειδών με τις τεχνικές προδιαγραφές της υπ' αριθ. 3Π/2020 μελέτης και με τα πρότυπα EN που καθορίζονται σε αυτή. Διευκρινίζεται ότι σε περίπτωση αλλαγής/αντικατάστασης του προτύπου EN με νεότερο θα πρέπει στην Υπεύθυνη Δήλωση να αναφέρεται ρητά το προς προμήθεια είδος, το νέο πρότυπο EN το οποίο καλύπτεται και το παλαιότερο πρότυπο EN το οποίο έχει πλέον καταργηθεί, σύμφωνα και με όσα αναφέρονται στο τεύχος ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ της μελέτης.

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 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα ΙV της διακήρυξης:

A. Τιμές[ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΜΕ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ]

Στην οικονομική προσφορά δίνεται το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης στην τιμή των προσφερόμενων ειδών **σε ακέραια τιμή**.

Εφόσον στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα οικονομικής προσφοράς του ΕΣΗΔΗΣ δεν μπορεί να αποτυπωθεί ποσοστό έκπτωσης, για λόγους σύγκρισης των προσφορών από το σύστημα, στην ως άνω ηλεκτρονική φόρμα, οι συμμετέχοντες θα συμπληρώσουν ως τιμή προσφοράς την τιμή, με τρία (3) δεκαδικά ψηφία (αριθμό) που προκύπτει μετά την αφαίρεση του ποσοστού της έκπτωσης που προσφέρουν από την ως άνω τιμή αναφοράς για το αντίστοιχο προς προμήθεια είδος.

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 IV που επισυνάπτεται στην παρούσα διακήρυξη.

Εάν κάποιος οικονομικός φορέας επιθυμεί να συμμετάσχει σε περισσότερα από ένα τμήματα θα υποβάλλει ξεχωριστό έντυπο οικονομικής προσφοράς σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος IV για κάθε τμήμα.

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 και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ.

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 συμφωνίας-πλαίσιο 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 Β του Παραρτήματος Ι της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού *[καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών]*.

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, 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, 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.

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 παρούσας 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 παρούσας 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 Τετάρτη 10/3/2020 και ώρα 10:00 π.μ. ή 4 εργάσιμες ημέρες μετά την καταληκτική ημερομηνία προσφορών.

[Σημειώνεται ότι όπως αναφέρεται και στο άρθρο 1.5 της παρούσας, σύμφωνα με το στο άρθρο 60 «Ζητήματα δημοσίων συμβάσεων» της ΠΝΠ (ΦΕΚ 68/Β'/20.03.2020), η ημερομηνία της Ηλεκτρονικής Αποσφράγισης δύναται να τροποποιηθεί λόγω έκτακτων συνθηκών]

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή

Με την αποσφράγιση των ως άνω φακέλων, ανά στάδιο, κάθε προσφέρων που συνεχίζει σε επόμενο στάδιο 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) Η αρμόδια Επιτροπή 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 όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση της τεχνικής προσφοράς, σύμφωνα με τους όρους των εγγράφων της σύμβασης και συντάσσει πρακτικό για την απόρριψη των τεχνικών προσφορών που δεν γίνονται αποδεκτές και την αποδοχή ή/και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών με βάση το κριτήριο ανάθεσης των εγγράφων της σύμβασης. Τα ανωτέρω υπό στοιχεία α και β στάδια μπορεί να γίνονται και ενιαία.

γ) Οι κατά τα ανωτέρω σφραγισμένοι φάκελοι με τα οικονομικά στοιχεία των προσφορών, μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των λοιπών στοιχείων των προσφορών, αποσφραγίζονται κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση. Για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές κατά τα προηγούμενα ως άνω στάδια α' και β' οι φάκελοι της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζονται αλλά τηρούνται από την αναθέτουσα αρχή μέχρι την οριστική επίλυση τυχόν διαφορών που προκύψουν από την ως άνω διαδικασία σύμφωνα με την παράγραφο 3.4. της παρούσας.

δ) Η Επιτροπή Αξιολόγησης προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών με βάση το οριζόμενο με την παρούσα κριτήριο ανάθεσης και την ανάδειξη του/των οικονομικού/κών φορέα/φορέων που θα συμμετέχουν στη συμφωνία-πλαίσιο.

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.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον οικονομικό φορέα που θα συμμετέχει στη συμφωνία-πλαίσιο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά»), η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.

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/ους προσφέροντα/ες, ο/οι οποίος/οι πρόκειται να συμμετέχουν στη συμφωνία-πλαίσιο («προσωρινό/οί ανάδοχο/οι»), και τον/τους καλεί να υποβάλει/ουν 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/τους προσφέροντα/νες, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής 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 υποβάλλει εντός της προθεσμίας της προηγούμενης παραγράφου 1 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 τη χορήγηση των

δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές. Το παρόν εφαρμόζεται αναλόγως 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 παράγραφος 5 εδάφιο α', τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας (παρ.12β του αρθρ. 43 του ν.4605/2019).

Ο/οι προσφέρων/οντες (“προσωρινός/οί ανάδοχος/οί”) κηρύσσεται/ονται έκπτωτος/οι, και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης, 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 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης, 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 και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της συμφωνίας-πλαίσιο είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του/των προσωρινού/ών αναδόχου/ων ως εκπτώτου/ων.

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

3.3 Κατακύρωση - σύναψη συμφωνίας-πλαίσιο

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα που έχει υποβάλει αποδεκτή προσφορά, σύμφωνα με το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

Η εν λόγω απόφαση αναφέρει την προθεσμία για την αναστολή της σύναψης της συμφωνίας-πλαίσιο σύμφωνα με την επόμενη παράγραφο 3.4.

Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της συμφωνίας-πλαίσιο επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα κάτωθι :

α) άπρακτη πάροδος των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων στην παράγραφο 3.4. της παρούσας βοηθημάτων και μέσων στο στάδιο της προδικαστικής και δικαστικής προστασίας και από τις αποφάσεις αναστολών επί αυτών,

β) ολοκλήρωση του προσυμβατικού ελέγχου από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 5 και 36 του ν. 4129/2013,

γ) κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλλει, 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 και ενδίκων μέσων κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο, το οποίο συντάσσει πρακτικό που συνοδεύει τη σύμβαση.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον/τους ανάδοχο/ους να προσέλθει/ουν για υπογραφή του συμφωνητικού της συμφωνίας-πλαίσιο εντός προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο/οι ανάδοχος/οι δεν προσέλθει/ουν να υπογράψει/ουν το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται/ονται έκπτωτος/οι, και η κατακύρωση, με την ίδια διαδικασία, γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

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.

Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

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, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 364 του ν. 4412/2016. 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.
- 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.

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.

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.

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την έκδοση 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.

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 ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης)

4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης συμφωνίας-πλαίσιο

Για την καλή εκτέλεση των όρων της συμφωνίας-πλαίσιο, οι συμβαλλόμενοι στη συμφωνία-πλαίσιο οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να καταθέσουν πριν ή κατά την υπογραφή της συμφωνίας-πλαίσιο εγγύηση καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 γ) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 0,5% επί της συνολικής αξίας της συμφωνίας πλαίσιο, ή του τμήματος της συμφωνίας-πλαίσιο, εκτός ΦΠΑ.

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 συμφωνίας-πλαίσιο. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα IV της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της Συμφωνίας-Πλαίσιο αποδεσμεύεται μετά από ενημέρωση της Αναθέτουσας Αρχής από τον συμβαλλόμενο στη Συμφωνίας-Πλαίσιο ότι οι σχετικές εκτελεστικές συμβάσεις που σύναψε με τον ανάδοχο εκτελέστηκαν πλήρως και κανονικά σ' αυτό το χρονικό διάστημα.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης της Συμφωνίας-Πλαίσιο πρέπει να καλύπτει τη διάρκεια της συμφωνίας πλαίσιο η οποία είναι τριάνταέξι (36) μήνες .

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της συμφωνίας-πλαίσιο καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της συμφωνίας-πλαίσιο και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι των συμμετεχόντων στη συμφωνία-πλαίσιο οικονομικών φορέων.

[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 συμφωνίας-πλαίσιο, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

4.1.2 Εγγύηση καλής εκτέλεσης εκτελεστικών συμβάσεων

Για την καλή εκτέλεση των όρων της εκτελεστικής σύμβασης, ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης αυτής, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 γ) εδάφιο δεύτερο του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της εκτελεστικής σύμβασης, εκτός ΦΠΑ.

Δεν απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης για εκτελεστικές συμβάσεις αξίας ίσης ή κατώτερης από το ποσό των είκοσι χιλιάδων (20.000) ευρώ.

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 σύμβασης και το περιεχόμενό της να είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα IV της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της εκτελεστικής 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.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης της εκτελεστικής σύμβασης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης για το διάστημα που θα ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

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 κατατίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφονται στο σύνολό τους μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των ως άνω εγγυήσεων, γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της συμφωνίας-πλαίσιο

4.3.1. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί 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 του ν. 4412/2016.

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 Ο ανάδοχος οφείλει να συμμορφώνεται με όλες τις σχετικές υποχρεώσεις που απορρέουν από τα αντίστοιχα άρθρα της συγγραφής υποχρεώσεων (Παράρτημα Ι και ΙΙ) και να είναι σε θέση ανά πάσα στιγμή να αποδείξει ότι πληρούνται οι όροι και οι προϋποθέσεις που είχε περιγράψει και βεβαιώσει με την υποβολή της προσφοράς του.

Η σύναψη εκτελεστικών συμβάσεων κατά τη διάρκεια της συμφωνίας-πλαίσιο, θα πραγματοποιείται μόνο εφόσον κρίνεται σκόπιμο από την αναθέτουσα αρχή. Σε περίπτωση μη σύναψης οποιασδήποτε εκτελεστικής σύμβασης, οι συμβαλλόμενοι στη συμφωνία-πλαίσιο δεν δικαιούνται αποζημίωσης. Επίσης οι συμβαλλόμενοι στη συμφωνία-πλαίσιο δεν δικαιούνται αποζημίωσης, σε περίπτωση μη προμήθειας του συνόλου των ποσοτήτων που καθορίζονται στη διακήρυξη.

4.4 Υπεργολαβία

4.4.1. Ο συμβαλλόμενος στη συμφωνία-πλαίσιο/ανάδοχος της εκτελεστικής σύμβασης 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 συμφωνίας-πλαίσιο/εκτελεστικής 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 συμφωνίας-πλαίσιο κατά τη διάρκειά της

Η συμφωνία-πλαίσιο 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 του αρμοδίου οργάνου.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της συμφωνίας-πλαίσιο

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

α) η συμφωνία-πλαίσιο έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης συμφωνίας-πλαίσιο

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της συμφωνίας-πλαίσιο, 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 συμφωνίας -πλαίσιο,

γ) η συμφωνία-πλαίσιο 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 ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιείται από τον Περιφερειακό Σύνδεσμο ξεχωριστά και σταδιακά μετά την υπογραφή των σχετικών εκτελεστικών Συμβάσεων με λεπτομέρειες που θα καθοριστούν από αυτές. Η κοστολόγηση των ειδών θα γίνεται χρησιμοποιώντας τις προσφερόμενες τιμές του είδους που προέκυψαν από την διαδικασία ανάθεσης της εκτελεστικής σύμβασης.

Γενικότερα θα ισχύουν τα ακόλουθα:

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί μετά την υπογραφή των σχετικών εκτελεστικών Συμβάσεων με τον πιο κάτω τρόπο: με το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών [ο εν λόγω τρόπος πληρωμής εφαρμόζεται και στην περίπτωση τμηματικών παραδόσεων], με την έκδοση των αντιστοίχων χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής στο όνομα του δικαιούχου, μετά την έκδοση του αντιστοίχου τιμολογίου και την προσκόμιση των απαραίτητων δικαιολογητικών πληρωμής στο λογιστήριο της Αναθέτουσας Αρχής.

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

Σε περίπτωση ενεχυρίασης της απαίτησης θα πρέπει να προσκομιστεί από τον ανάδοχο πράξη ενεχυρίασης, σύμφωνα με την ΚΥΑ 46274/22-09-2014 (Β' 2573) «Ρυθμίσεις για τις πληρωμές των δαπανών του συγχρηματοδοτούμενου σκέλους του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων».

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 (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)

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. 4412/2016⁴

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)⁵.

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

⁴ Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης του Υπουργού Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

⁵ Πρβλ Υπουργική Απόφαση 1191/14-3-2017 (Β' 969) "Καθορισμός του χρόνου, τρόπου υπολογισμού της διαδικασίας παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.), καθώς και των λοιπών λεπτομερειών εφαρμογής της παραγράφου 3 του άρθρου 350 του ν. 4412/2016 (Α' 147)".

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

5.2 Χρόνος παράδοσης υλικών

5.2.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά όπως ακριβώς αναφέρεται στο άρθρο 8 της ειδικής συγγραφής υποχρεώσεων της μελέτης 3Π/2020 (Παράρτημα II).

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.

5.2.2. 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.

5.2.3. 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.

5.3 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

5.3.1. 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 την ειδική συγγραφή υποχρεώσεων του Παραρτήματος II της παρούσας (άρθρα 8-12 της Ε.Σ.Υ.).

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι σύμφωνα με την παράγραφο 6 του άρθρου 218 του ν. 4412/2016. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

5.4 Ειδικοί όροι ναύλωσης – ασφάλισης - ανακοίνωσης φόρτωσης και ποιοτικού ελέγχου στο εξωτερικό

Δεν απαιτούνται στην παρούσα διακήρυξη.

5.5 Αντικατάσταση συμβατικών υλικών

Σε περίπτωση απόρριψης - επιστροφής των συμβατικών υλικών εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016 και στην ειδική συγγραφή υποχρεώσεων του Παραρτήματος II της παρούσας (άρθρα 7 και 12 της Ε.Σ.Υ.).

5.6 Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις

Για όλα τα ζητούμενα είδη οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα πρέπει να καταθέσουν δείγματα σε τρεις εργάσιμες ημέρες μετά την ηλεκτρονική υποβολή της προσφοράς τους. Η προσκόμιση δείγματος από τους οικονομικούς φορείς (συμμετέχοντες) είναι υποχρεωτική. Τα δείγματα θα κατατεθούν στην υπηρεσία, πλήρως συναρμολογημένα, για το σύνολο των προσφερόμενων ειδών. Λόγω του μεγάλου αριθμού των ειδών δεν απαιτείται να προσφερθεί αντιδείγμα.

Για την ταυτοποίησή τους τα δείγματα θα συνοδεύονται από αριθμημένη λίστα με περιγραφή του είδους και ο κάθε αντίστοιχος αριθμός του είδους θα έχει τοποθετηθεί επί των δειγμάτων.

Τα δείγματα αποστέλλονται ή κατατίθενται απευθείας στα κεντρικά γραφεία του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦοΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας, στη Δ/ση: Φράγκων 6-8, τ.κ. 54626, στο γραφείο 206-τμήμα Προμηθειών, Αποθηκών και Διαχείρισης Υλικού, με την ένδειξη «Κατάθεση δειγμάτων του διαγωνισμού της με αρ. μελέτης 3Π/2020» όπου θα καταγραφούν από τον/τους αρμόδιο/ους υπάλληλο/ους της υπηρεσίας τήρησης των δειγμάτων, ο οποίος θα υπογράψει και την απόδειξη κατάθεσής τους. Συγκεκριμένα, το κάθε δείγμα θα είναι τοποθετημένο ξεχωριστά σε διάφανη πλαστική σακούλα με αυτοκόλλητη ετικέτα στην οποία να αναγράφεται ο προμηθευτής, ο αύξων αριθμός του είδους (σύμφωνα με την μελέτη), και οι προδιαγραφές του προϊόντος συνοπτικά.

Προσφορές για είδη των οποίων δεν θα κατατεθούν τα δείγματα δεν θα λαμβάνονται υπόψη.

Σε περίπτωση κατάθεσης από εκπρόσωπο/υπάλληλο του συμμετέχοντα οικονομικού φορέα τα δείγματα γίνονται δεκτά εφόσον η κατάθεση τους γίνει μέσα σε τρεις εργάσιμες ημέρες μετά την ηλεκτρονική υποβολή των αντίστοιχων προσφορών.

Σε περίπτωση αποστολής (ταχυδρομικής ή courier ή μέσω μεταφορικής εταιρίας), τα δείγματα γίνονται δεκτά εφόσον έχουν αποδεικτικό παράδοσης από το ταχυδρομείο/μεταφορική εταιρία/courier με ημερομηνία έως και την τρίτη εργάσιμη ημέρα μετά την ηλεκτρονική υποβολή των αντίστοιχων προσφορών.

Ο Περιφερειακός Σύνδεσμος ΦοΔΣΑ Κ. Μακεδονίας δεν φέρει ευθύνη για τυχόν ελλείψεις του περιεχομένου των δειγμάτων που αποστέλλονται ταχυδρομικά ούτε για καθυστερήσεις στην άφιξή τους.

Αν λόγω των μέτρων αντιμετώπισης της πανδημίας και των επιπτώσεων αυτών στους χρόνους παράδοσης και παραλαβής τόσο των προσφορών όσο και των δειγμάτων υπάρξει καθυστέρηση στην άφιξη τους, ο συμμετέχων στο διαγωνισμό οφείλει να ειδοποιήσει την αρμόδια υπηρεσία για την έγκαιρη αποστολή τους (αποδεικτικό παράδοσης σε ταχυδρομείο ή courier).

Δείγματα που περιέρονται στην υπηρεσία με οποιονδήποτε τρόπο πριν από την ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής της προσφοράς ή μετά των τριών εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή της προσφοράς, και χωρίς έγκαιρη ειδοποίηση από τον συμμετέχοντα για την εμπρόθεσμη αποστολή τους, δεν λαμβάνονται υπόψη.

Τα προσκομιζόμενα δείγματα θα ελεγχθούν κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφερόμενων ειδών από την αρμόδια επιτροπή προκειμένου να διαπιστωθεί η συμμόρφωσή τους με τις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές, με ποινή αποκλεισμού από τη διεκδίκηση του αντίστοιχου είδους σε περίπτωση μη συμφωνίας. Τα δείγματα (κατηγορίας β', άρθρου 217 ν.4412/2016) θα αξιολογηθούν κατά το στάδιο αξιολόγησης της τεχνικής προσφοράς με μακροσκοπικό έλεγχο.

Η έγκριση των δειγμάτων θα γίνει από το αρμόδιο για την τεχνική αξιολόγηση των προσφορών όργανο μετά την κατακύρωση της προμήθειας (παρ. 9, άρθρ. 214 ν.4412/2016).

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

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

Η αξία των δειγμάτων που λαμβάνονται από τις επιτροπές παραλαβής, βαρύνει τους προμηθευτές και δεν καταβάλλεται.

5.7 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

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, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων.

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.

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

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

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

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

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

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

5.8 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 5.7 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 5.3 (Χρόνος παράδοσης υλικών), 5.5. (Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης. Επί της προσφυγής, αποφασίζει το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου.

Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οποιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή.

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ
(Φο.Δ.Σ.Α) ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

**ΜΙΧΑΗΛ ΓΕΡΑΝΗΣ
ΠΡΟΕΔΡΟΣ Δ.Σ ΠΥΛΑΙΑΣ -ΧΟΡΤΙΑΤΗ**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Συμφωνίας-πλαίσιο (μελέτη 3Π/2020)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων (μελέτη 3Π/2020)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ –ΕΕΕΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V - Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI –Υπόδειγμα Σχεδίου Συμφωνίας-πλαίσιο



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ)
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Φράγκων 6-8
54626 Θεσσαλονίκη
Τηλ. 2311236100
Email: ota@otenet.gr

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ
ΛΟΙΠΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΦΟΡΕΩΝ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ)
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ»

Αρ. Μελέτης : 3Π/2020

Εκτιμώμενος Προϋπολογισμός Συμφωνίας-Πλαίσιο:
465.107,00€ πλέον Φ.Π.Α. 24%

ΣΥΜΦΩΝΙΑ - ΠΛΑΙΣΙΟ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΦΟΔΣΑ)
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ»

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ

465.107,00€ πλέον Φ.Π.Α. 24%

(ή 576.732,68€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ		
1.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης	σελ. 2

2.	ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	σελ. 2
3.	ΜΕΡΟΣ Β - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	σελ. 32
4.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων	σελ. 36
5.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Υποδείγματα Οικονομικής Προσφοράς	σελ. 45

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι –

Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού Αντικειμένου της Συμφωνίας-πλαίσιο

ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ -ΠΛΑΙΣΙΟ

1. ΣΥΝΑΨΗ "ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ"- ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΕΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ

Η «Συμφωνία-Πλαίσιο» δεν αποτελεί έναν τύπο δημόσιας σύμβασης, αλλά μια μέθοδο την οποία η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να χρησιμοποιήσει για την επιλογή του αντισυμβαλλόμενου της. Νοείται ως μια γενική συμφωνία, μία συμφωνία "ομπρέλα" μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και των Οικονομικών Φορέων, στην οποία αποτυπώνονται εκ των προτέρων κάποιοι ή και όλοι οι όροι με βάση τους οποίους θα εκτελεστούν οι μελλοντικές συμβάσεις που θα συναφθούν καθ' όλη τη διάρκεια αυτής της συμφωνίας.

Η Συμφωνία-Πλαίσιο δεν δημιουργεί από μόνη της μια νομικά δεσμευτική σύμβαση και δεν αποτελεί δημόσια σύμβαση, σε αντίθεση με τις επιμέρους εκτελεστικές συμβάσεις που συνάπτονται βάσει της συμφωνίας αυτής. Σε γενικές γραμμές τα μέρη της Συμφωνίας-Πλαίσιο δεν υποχρεούνται εκ του νόμου να παρέχουν ή να δεχτούν τις υπηρεσίες που αποτελούν αντικείμενο της Συμφωνίας-Πλαίσιο, παρά μόνον όταν η Αναθέτουσα Αρχή ζητήσει τη σύναψη συγκεκριμένης σύμβασης.

Η Αναθέτουσα Αρχή έχει την ευχέρεια να επιλέξει εάν θα χρησιμοποιήσει τελικά τη Συμφωνία-Πλαίσιο ή θα προβεί σε χωριστή διαγωνιστική διαδικασία και για τον λόγο αυτό οι Οικονομικοί Φορείς που συμμετέχουν στη Συμφωνία-Πλαίσιο δεν δύναται να γνωρίζουν εξ' αρχής εάν τελικά θα τους ανατεθεί κάποιο συμβατικό αντικείμενο.

Σε περίπτωση μη σύναψης οποιασδήποτε εκτελεστικής σύμβασης, ο αντισυμβαλλόμενος στη Συμφωνία-Πλαίσιο δεν δικαιούνται αποζημίωσης. Επίσης οι αντισυμβαλλόμενοι στη Συμφωνία-Πλαίσιο δεν δικαιούνται αποζημίωσης, σε περίπτωση μη προμήθειας του συνόλου του ενδεικτικού προϋπολογισμού που καθορίζονται στη διακήρυξη.

Οι Συμφωνίες-Πλαίσιο ολοκληρώνονται σε δύο φάσεις :

❖ Κατά την πρώτη φάση συνάπτεται η συμφωνία-πλαίσιο, η οποία όπως αναφέρθηκε δεν περιλαμβάνει εκ του νόμου καμία συμβατική δέσμευση, αλλά κατά κανόνα προδιαγράφει τους όρους και τις προϋποθέσεις της εκάστοτε σύμβασης που θα υπογραφεί και θα ισχύει για κάθε συγκεκριμένη προμήθεια ειδών, καθώς επίσης και τις όποιες τιμές ενδεικτικά αναφέρονται στην μελέτη ή δόθηκαν από τον Οικονομικό Φορέα με την υποβολή της προσφοράς του και κυρίως τον μηχανισμό καθορισμού των τιμών για τα είδη που τελικά θα παραδοθούν.

❖ Η δεύτερη φάση είναι η ανάθεση των εκάστοτε συμβάσεων που βασίζονται σε μια συμφωνία-πλαίσιο, δηλ. των εκτελεστικών συμβάσεων ("call-off"), με τις οποίες και δημιουργείται τελικά η συμβατική δέσμευση για την προμήθεια συγκεκριμένης ποσότητας ειδών και αξίας.

2. ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ

Ως «**Συμφωνία - Πλαίσιο**» νοείται μία συμφωνία που συνάπτεται μεταξύ μιας ή ενός ή περισσότερων αναθετουσών αρχών/αναθετότων φορέων και ενός ή περισσότερων οικονομικών φορέων, η οποία αποσκοπεί στον καθορισμό των όρων που διέπουν τις συμβάσεις που πρόκειται να συναφθούν κατά τη διάρκεια συγκεκριμένης περιόδου, ιδίως όσον αφορά τις τιμές και, όπου ενδείκνυται, τις προβλεπόμενες ποσότητες.

Η ανάγκη εφαρμογής της διαδικασίας Συμφωνίας - Πλαίσιο προκύπτει από την ιδιαίτερη φύση του

αντικειμένου το οποίο θα συμπεριλαμβάνει στη συγκεκριμένη περίπτωση την προμήθεια μέσω ατομικής προστασίας και λοιπού εξοπλισμού προστασίας για το προσωπικό του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦΟΔΣΑ) Κεντρικής Μακεδονίας, σε χρονικό ορίζοντα τριετίας (3έτη).

Επειδή ο επακριβής προκαθορισμός και προϋπολογισμός των ποσοτήτων για τη συγκεκριμένη προμήθεια δεν είναι εφικτός, επιλέγεται η διαδικασία της Συμφωνίας - Πλαίσιο που ενδείκνυται όταν δεν είναι δυνατόν να προϋπολογισθούν με ακρίβεια οι τιμές και οι ποσότητες της Σύμβασης (εδαφ. 10 της παρ. 1 του άρθρου 2 του Ν. 4412/2016).

Με την εν λόγω προμήθεια, ο Περιφερειακός Σύνδεσμος ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας, θα καλύψει τις ανάγκες του υπηρετούντος προσωπικού του σε είδη ατομικής προστασίας, όπως καθορίζεται από την κείμενη νομοθεσία για τη χορήγηση τους σύμφωνα με την ΚΥΑ 43726/07-06-2019 (ΦΕΚ 2208 (Τεύχος Β')/08.06.2019) «Παροχή μέσω ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των ΟΤΑ α' και β' βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών και μέτρα προληπτικής ιατρικής», η οποία ορίζει πως στους μόνιμους υπαλλήλους και στους υπαλλήλους με σχέση εργασίας Ιδιωτικού Δικαίου, Αορίστου και Ορισμένου Χρόνου των ΟΤΑ α' και β' βαθμού και των νομικών προσώπων αυτών, ανάλογα με τον κλάδο/ειδικότητα, τον χώρο και το αντικείμενο εργασίας, παρέχονται τα αναγκαία μέσα ατομικής προστασίας (ΜΑΠ), καθώς και οι απαραίτητες ιατρικές εξετάσεις και εμβολιασμοί για την ατομική προστασία αυτών, και τη μερική τροποποίηση της με την ΚΥΑ 87669 (ΦΕΚ Τεύχος Β' 4584/13.12.2019).

Ως εκ τούτου, προκειμένου η ανάγκη προμήθειας μέσω ατομικής προστασίας (ΜΑΠ) να ικανοποιείται εν τοις πράγμασι και με γνώμονα την μείωση του διοικητικού κόστους, την ευελιξία, την επίτευξη οικονομίας κλίμακας, τον ορθολογικό και σε βάθος προγραμματισμό των αναγκών και καθώς εξαρτάται από τον αριθμό των δικαιούμενων υπαλλήλων της Αναθέτουσας Αρχής, όπως αυτός θα έχει διαμορφωθεί κατά τη διάρκεια της τριετίας, επιλέγεται η χρήση Συμφωνίας-Πλαίσιο που είναι ενδεδειγμένη για περιπτώσεις προμήθειας ειδών που καλύπτουν πάγιες επαναλαμβανόμενες ανάγκες, η ακριβής ποσότητα των οποίων δεν είναι εκ των προτέρων γνωστή και δεν αναμένεται να μεταβληθούν ουσιωδώς κατά τα τεχνικά τους χαρακτηριστικά στα έτη που θα καλύπτει η Συμφωνία – Πλαίσιο (Κατευθυντήρια Οδηγία 3- Απόφαση 246/2014 της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων-ΑΔΑ:Ω7Τ8ΟΞΤΒ-8ΤΟ).

Για το λόγο αυτό ο προϋπολογισμός της μελέτης διακρίνεται σε τρία (3) επιμέρους τμήματα ανά είδος **(ΜΕΡΟΣ Β: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ – ΠΛΑΙΣΙΟ)** και περιλαμβάνει επιμέρους ενδεικτικές ποσότητες, και την κατ' εκτίμηση συνολική δαπάνη κάθε Τμήματος για την επόμενη τριετία, καθώς η εμπειρία μας έχει δείξει ότι οποιαδήποτε άλλη καταγραφή θα ήταν επισφαλής αφού δεν μπορεί να γίνει ακριβής πρόβλεψη.

Σε κάθε περίπτωση, οι ποσότητες των προς προμήθεια ειδών, δύνανται να αυξομειωθούν ανάλογα με τον αριθμό και τις ειδικότητες των δικαιούχων υπαλλήλων, σύμφωνα πάντα και με τις υποδείξεις του Τεχνικού Ασφαλείας, του Ιατρού Εργασίας και την κείμενη νομοθεσία.

Η ολοκλήρωση της διαγωνιστικής διαδικασίας, με κριτήριο την χαμηλότερη προσφορά επί της τιμής μονάδας του ενδεικτικού προϋπολογισμού για κάθε είδος, θα οδηγήσει στη σύναψη Συμφωνίας πλαίσιο με δύο (2) Οικονομικούς Φορείς για κάθε ένα από τα τρία (3) Τμήματα της προμήθειας (εκτός εάν για κάποιο Τμήμα υποβάλλει προσφορά μόνο ένας (1) Οικονομικός Φορέας, οπότε και η Συμφωνία πλαίσιο θα καταλήξει μόνο σε έναν). Οι Οικονομικοί αυτοί Φορείς θα είναι οι δύο (2) πρώτοι κατά σειρά μειοδοσίας, οι οποίοι θα πληρούν τα κριτήρια και τις προϋποθέσεις των όρων διακήρυξης.

2.1 Τεκμηρίωση σκοπιμότητας/υποδιαίρεσης ή μη της συμφωνίας-πλαίσιο σε τμήματα

Η υποδιαίρεση της σύμβασης σε Τμήματα, αφενός μεν αποτελεί τη μόνη λύση για να καταστεί αποτελεσματικός ο Διαγωνισμός οδηγώντας σε σύμβαση για το κάθε Τμήμα ειδών ή και για συνδυασμό αυτών, αφού από την αγορά θα ήταν δύσκολο ένας Οικονομικός Φορέας να μπορέσει να ανταποκριθεί με εμπορική επάρκεια στην προμήθεια του συνόλου των ειδών. Επιπλέον, με την υποδιαίρεση της σύμβασης, διευκολύνεται και διευρύνεται ο ανταγωνισμός των Οικονομικών Φορέων, διασφαλίζοντας ταυτόχρονα το Δημόσιο συμφέρον, επιτυγχάνοντας βέλτιστες τιμές από την αγορά.

Η κατηγοριοποίηση των μέσων ατομικής προστασίας έχει γίνει με κριτήριο είτε το είδος τους, είτε το είδος του εξοπλισμού για τον οποίο προορίζονται. Προσφορά μπορεί να κατατεθεί είτε για ένα, είτε για περισσότερα Τμήματα και για οποιονδήποτε συνδυασμό αυτών, υποχρεωτικά όμως θα αφορά όλα τα είδη που περιλαμβάνονται στο Τμήμα για το οποίο υποβάλλεται προσφορά.

3. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ

Αντικείμενο της συμφωνίας-πλαίσιο είναι η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας (εφεξής ΜΑΠ) καθώς και λοιπού εξοπλισμού προστασίας για το προσωπικό (εργατοτεχνικό προσωπικό, επιβλέποντες μηχανικοί κλπ.) του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦΟΔΣΑ) Κεντρικής Μακεδονίας για την επόμενη τριετία.

Τα είδη ατομικής προστασίας αφορούν σε ρουχισμό και εξοπλισμό που είναι αναγκαία για την προστασία και την ασφάλεια των εργαζομένων κατά το χρόνο εκτέλεσης των καθηκόντων εργασίας τους.

Επίσης περιλαμβάνονται Μέσα Ατομικής Προστασίας απαραίτητα για την ασφάλεια των υπαλλήλων που ασκούν το έργο της επίβλεψης και παραλαβής έργων ή /και εργασιών σε χώρους εργοταξίων και χώρους πραγματοποίησης εργασιών όπου είναι υποχρεωτική η είσοδος και η παρουσία με εξοπλισμό ασφαλείας και εξοπλισμός αναγκαίος για την αντιμετώπιση έκτακτων περιστατικών.

Η σύνταξη της μελέτης προμήθειας των Μέσων Ατομικής Προστασίας, και ειδικότερα τα είδη και οι τεχνικές προδιαγραφές τους καθορίστηκαν σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 3850/2010 (ΦΕΚ 84/02.06.2010 τεύχος Α') «Κύρωση του κώδικα νόμων για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων», την νέα ΚΥΑ 43726/07.06.2019 (ΦΕΚ 2208/08.06.2019 τεύχος Β'), η οποία και αντικατέστησε την ΚΥΑ 53361/2006 (ΦΕΚ 1503Β), καθώς και τη μερική τροποποίηση της με την ΚΥΑ 87669/09.12.2019 (ΦΕΚ 4584/13.12.2019 τεύχος Β').

Βάσει της κείμενης νομοθεσίας χορηγούνται στους υπαλλήλους της υπηρεσίας μας τα κατάλληλα Μέσα Ατομικής Προστασίας (Μ.Α.Π.), με στόχο την διασφάλιση της προσωπικής τους υγείας αλλά και της δημόσιας υγιεινής, τη δημιουργία ενός ασφαλούς και αποδοτικότερου περιβάλλοντος εργασίας και την προστασία των εργαζομένων από τραυματισμούς, μολύνσεις και έκτακτα περιστατικά που μπορεί να προκύψουν κατά τη διάρκεια της υπηρεσίας τους.

Ο σκοπός των Μέσων Ατομικής Προστασίας είναι να μειώσει την έκθεση των εργαζομένων σε κινδύνους, όταν οι κίνδυνοι αυτοί δεν μπορούν να αντιμετωπιστούν ή περιορισθούν σε αποδεκτό επίπεδο με τεχνικά μέσα, διοικητικούς ελέγχους ή μέσα συλλογικής προστασίας. Τα Μ.Α.Π. δεν αντιμετωπίζουν την πηγή ή την προέλευση του κινδύνου αλλά απαιτούνται όταν υφίσταται ο κίνδυνος. Στην ουσία αποτελούν ένα είδος φράγματος ανάμεσα στον χρήστη και στο περιβάλλον εργασίας.

Ο υπολογισμός (εκτίμηση) της ποσότητας και των ειδών ΜΑΠ που αντιστοιχούν στους εργαζομένους της υπηρεσίας μας έγινε με βάση την κατάσταση δικαιούχων με αρ. πρωτ. 12445 (18-09-2020), η οποία συντάχθηκε από τη Διεύθυνση Διοικητικών Υπηρεσιών, Τμήμα Ανθρώπινου Δυναμικού Κατάρτισης & Μισθοδοσίας του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας, η οποία αναφέρει το σύνολο των υπαλλήλων που υπηρετούν ανά κλάδο, ειδικότητα και χώρο εργασίας και με την επιφύλαξη νέων προσλήψεων (κυρίως ορισμένου χρόνου) καθώς και αποχωρήσεων που πρόκειται να γίνουν κατά την διάρκεια των 36 μηνών. Ο τομέας της διαχείρισης απορριμμάτων αποτελεί έναν ευαίσθητο τομέα, με διακυμάνσεις στις ανάγκες προσωπικού και τη χρήση εποχικών υπαλλήλων (ΙΔΟΧ), και περισσότερο δε σε Περιφέρειες με εποχικότητα στο αριθμό των πολιτών και κατά συνέπεια στον όγκο των απορριμμάτων, όπως αυτές που ανήκουν στην αρμοδιότητα του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦοΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας.

Για την σύνταξη της παρούσας μελέτης ελήφθησαν υπόψη επιπλέον τα υπηρεσιακά σημειώματα των Διευθύνσεων (αρ. πρωτ. 7189/02-06-2020, 8606/02-07-2020, 8658/03-07-2020 και 8658/03-07-2020)(Πίνακας 2) και οι γνωμοδοτήσεις με αρ. πρωτ. 17618/22.11.19, 17619/22.11.19, 17621/22.11.19, 17630/22.11.19, 17634/22.11.19, 17639/22.11.19, 4065/18.3.20 και 4066/18.3.20 του Τεχνικού Ασφαλείας του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦΟΔΣΑ) Κεντρικής Μακεδονίας (Πίνακας 1), βάσει των οποίων προτείνονται ορισμένα μέσα ατομικής προστασίας **λόγω των ιδιαίτερων συνθηκών που επικρατούν στους χώρους εργασίας των Υπηρεσιών διάθεσης, επεξεργασίας και μεταφοράς των απορριμμάτων**. Επισημαίνεται ότι ΚΥΑ 43726/07.06.2019 (ΦΕΚ 2208/08.06.2019 τεύχος Β') προσδιορίζει τα μέσα προστασίας εργαζομένων τα οποία υποχρεωτικά πρέπει να χορηγούνται στους δικαιούχους υπαλλήλους χωρίς να αποκλείει τη χρήση τους σε άλλες κατηγορίες υπαλλήλων είτε τη χρήση επιπλέον μέσων προστασίας ενόψει των λειτουργικών αναγκών του Φορέα και σύμφωνα πάντα με την αρχή της οικονομικότητας.

1.Προτεινόμενα Μέσα Ατομικής Προστασίας ανά καθήκοντα Εργαζομένων σύμφωνα με τις έγγραφες απόψεις του Τεχνικού Ασφαλείας (γνωμοδοτήσεις με αρ. πρωτ. 17618/22.11.19, 17619/22.11.19, 17621/22.11.19, 17630/22.11.19, 17634/22.11.19, 17639/22.11.19, 4065/18.3.20 και 4066/18.3.20)

ΟΜΑΔΑ Α	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ ΧΡΗΣΗΣ
ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC	ΖΕΥΓΗ	Το σύνολο των εργαζομένων στο ΧΥΤΑ Μαυροράχης και Μηχανικοί αυτοκινήτων - συνεργείου, κηπουροί, υδραυλικός, εργάτης πρασίνου, απασχολούμενοι στον καθαρισμό απορριμματοφόρων/οχημάτων, στην αποχέτευση - ύδρευση, αποθηκάριος
ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	ΖΕΥΓΗ	Οδηγοί οχημάτων, Χειριστές, Οδηγοί Βυτιοφόρων, επιβλέποντες μηχανικοί, κηπουροί, επόπτες καθαριότητας, οδοκαθαριστές, απασχολούμενοι με βάψιμο, στην αποχέτευση - ύδρευση, καθαρισμός εσωτερικών - εξωτερικών χώρων
ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	ΖΕΥΓΗ	το σύνολο των εργαζομένων στο ΧΥΤΑ Μαυροράχης και ηλεκτρολόγοι οχημάτων, τεχνίτες-ηλεκτροσυγκολλητές, κηπουροί, υδραυλικός, οδοκαθαριστές, καθαρισμός εσωτερικών - εξωτερικών χώρων, αποθηκάριος
ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΟ ΛΑΤΕΞ ΑΣΠΡΑ	ΕΚΑΤΟΝΤΑΔΑ	Εργαζόμενοι Βιολογικού, Εργαζόμενοι Χημείου, Οδηγοί Βυτιοφόρων, εργάτες γενικών καθηκόντων, κηπουροί, απασχολούμενοι στον καθαρισμό απορριμματοφόρων /οχημάτων, απασχολούμενοι με βάψιμο, καθαρισμός

		εσωτερικών - εξωτερικών χώρων
ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	ΕΚΑΤΟΝΤΑΔΑ	Μηχανικοί αυτοκινήτων - συνεργείου, εργάτες γενικών καθηκόντων, κηπουροί, χειροδιαλογείς, υδραυλικός, εργάτης πρασίνου, απασχολούμενοι στον καθαρισμό απορριμματοφόρων / οχημάτων, στην αποχέτευση - ύδρευση
ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ ΓΑΝΤΙΑ	ΖΕΥΓΗ	Μόνο οδηγοί απορριμματοφόρων και φορτηγών, ηλεκτρολόγοι, Μηχανικοί αυτοκινήτων, τεχνίτες-ηλεκτροσυγκολλητές, εργάτες καθαριότητας - μηχανουργείου-χειροδιαλογείς, εργάτες πρασίνου, κηπουροί, απασχολούμενοι σε εργασίες ύψους, σε έκτακτα περιστατικά/πυρασφάλεια
ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ	ΖΕΥΓΗ	Ηλεκτρολόγοι, καθήκοντα ηλεκτρολόγου
ΓΑΝΤΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ	ΖΕΥΓΗ	Ηλεκτροσυγκολλητές, Ηλεκτρολόγοι, Ηλεκτροτεχνίτες
ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ	ΖΕΥΓΗ	Ηλεκτρολόγοι, καθήκοντα ηλεκτρολόγου, Μηχανικοί αυτοκινήτων - συνεργείου, Τεχνίτες-ηλεκτροσυγκολλητές, κηπουροί, υδραυλικός, εργάτης πρασίνου, απασχολούμενοι με βάψιμο, στην αποχέτευση - ύδρευση
ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΣΕΙΣ	ΣΕΤ	Ηλεκτρολόγοι-τεχνικοί, καθήκοντα ηλεκτρολόγου, κηπουροί, υδραυλικός, απασχολούμενοι σε εργασίες ύψους, συνεργείο Μαυροράχης (1), ηλεκτρολόγος Μαυροράχης (1), έκτακτα περιστατικά -πυρασφάλεια για Μαυροράχη (1)
ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ	ΣΕΤ	Ηλεκτρολόγοι - καθήκοντα ηλεκτρολόγου

ΟΜΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ ΧΡΗΣΗΣ
ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ	ΣΕΤ	Τεχνίτες-ηλεκτροσυγκολλητές, απασχολούμενοι σε έκτακτα περιστατικά/πυρασφάλεια
ΑΣΠΙΔΙΟ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ	ΣΕΤ	ηλεκτρολόγοι-καθήκοντα ηλεκτρολόγου, τεχνίτες - ηλεκτροσυγκολλητές, κηπουροί,
ΑΣΠΙΔΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΟΞΟ	ΤΕΜΑΧΙΟ	ηλεκτρολόγοι-καθήκοντα ηλεκτρολόγου, τεχνίτες - ηλεκτροσυγκολλητές,
ΓΥΑΛΙΑ ΜΑΣΚΑ (GOGGLES)	ΤΕΜΑΧΙΟ	Το σύνολο των εργαζομένων στο ΧΥΤΑ Μαυροράχης και μηχανικοί αυτοκινήτων -συνεργείου, τεχνίτες - ηλεκτροσυγκολλητές, κηπουροί, εργάτες μηχανουργείου, απασχολούμενοι στον καθαρισμό απορριμματοφόρων/οχημάτων, απασχολούμενοι με βάψιμο, Εργαζόμενοι Βιολογικού, Εργαζόμενοι Χημείου, οδηγοί βυτιοφόρων
ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΟ	Ηλεκτρολόγοι-καθήκοντα ηλεκτρολόγου ,μηχανικοί αυτοκινήτων -συνεργείου, εργάτες γενικών καθηκόντων, κηπουροί, υδραυλικός, εργάτες και χειροδιαλογείς, εργάτης πρασίνου, απασχολούμενοι στην αποχέτευση και ύδρευση, έκτακτα περιστατικά -πυρασφάλεια.

ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	Επιβλέποντες μηχανικοί, εργάτες γενικών καθηκόντων, κηπουροί, ηλεκτρολόγοι τεχνικοί, υδραυλικοί, εργάτες και χειροδιαλογείς
ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΞΥΓΟΝΟΚΟΛΛΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	Συνεργείο Μαυροράχης (1), τεχνίτες -ηλεκτροσυγκολλητές
ΗΜΙΚΡΑΝΟ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΡΟΣΩΠΙΔΑ	ΣΕΤ	Κηπουροί
ΚΡΑΝΗ	ΤΕΜΑΧΙΟ	Το σύνολο των εργαζομένων στο ΧΥΤΑ Μαυροράχης και Οδηγοί οχημάτων, μηχανικοί αυτοκινήτων -συνεργείου, επιβλέποντες μηχανικοί, Χειριστές, Οδηγοί Βυτιοφόρων, υδραυλικοί, κηπουροί, απασχολούμενοι με βάψιμο, απασχολούμενοι σε εργασίες ύψους, έκτακτα περιστατικά - πυρασφάλεια
ΚΡΑΝΟΣ ΜΕ ΑΣΠΙΔΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΟΞΟ	ΣΕΤ	ηλεκτρολόγοι-καθήκοντα ηλεκτρολόγου, τεχνίτες - ηλεκτροσυγκολλητές
ΚΑΠΕΛΑ ΤΥΠΟΥ ΜΠΕΙΖΜΠΟΛ	ΤΕΜΑΧΙΟ	καθαριότητα εξωτερικών χώρων, φύλακας
ΚΑΠΕΛΑ ΣΚΙΑΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	τεχνικοί, εργάτες γενικών καθηκόντων, κηπουροί, υδραυλικός, εργάτες και χειροδιαλογείς, ζυγιστές
ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟ-ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	τεχνίτες - ηλεκτροσυγκολλητές
ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ Α1Ρ3	ΣΕΤ	Το σύνολο των εργαζομένων στο ΧΥΤΑ Μαυροράχης και Μηχανικοί αυτοκινήτων -συνεργείου, κηπουροί, εργάτες πρασίνου, απασχολούμενοι στον καθαρισμό απορριμματοφόρων/οχημάτων, απασχολούμενοι με βάψιμο,
ΜΑΣΚΑ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ ΑΒΕΚ2 Ρ3	ΣΕΤ	Εργαζόμενοι Βιολογικού, Εργαζόμενοι Χημείου, οδηγοί βυτιοφόρων, μηχανικοί αυτοκινήτων -συνεργείου, τεχνίτες - ηλεκτροσυγκολλητές, κηπουροί, απασχολούμενοι σε έκτακτα περιστατικά - πυρασφάλεια.
ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΚΟΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	Μόνο οδηγοί απορριμματοφόρων, βυτιοφόρων και Μ.Ε., ηλεκτρολόγοι-καθήκοντα ηλεκτρολόγου, μηχανικοί αυτοκινήτων - συνεργείου, τεχνίτες-ηλεκτροσυγκολλητές, κηπουροί
ΦΙΛΤΡΟΜΑΣΚΑ Ρ1 (ΣΚΟΝΗΣ) με βαλβίδα	ΤΕΜΑΧΙΟ	Το σύνολο των εργαζομένων στο ΧΥΤΑ Μαυροράχης και Μόνο οδηγοί απορριμματοφόρων, βυτιοφόρων και Μ.Ε., ηλεκτρολόγοι-καθήκοντα ηλεκτρολόγου, μηχανικοί αυτοκινήτων - συνεργείου, υδραυλικός, οδοκαθαριστές, απασχολούμενοι στον καθαρισμό απορριμματοφόρων/οχημάτων, στην αποχέτευση - ύδρευση, καθαρισμός εσωτερικών - εξωτερικών χώρων,

ΟΜΑΔΑ Γ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ ΧΡΗΣΗΣ
ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ ΠΟΔΙΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	Απασχολούμενοι στον καθαρισμό απορριμματοφόρων /οχημάτων

ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	Οδηγοί οχημάτων, ηλεκτρολόγοι-καθήκοντα ηλεκτρολόγου, μηχανικοί αυτοκινήτων, τεχνίτες -ηλεκτροσυγκολλητές, εργάτες γενικών καθηκόντων, επιβλέποντες μηχανικοί, Χειριστές, Οδηγοί Βυτιοφόρων, κηπουροί, υδραυλικοί, χειροδιαλογείς, επόπτες καθαριότητας, ζυγιστές, εργάτης πρασίνου, οδοκαθαριστές, φύλακας.
ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΖΕΥΓΗ	Το σύνολο των εργαζομένων στο ΧΥΤΑ Μαυροράχης και Οδηγοί οχημάτων, μηχανικοί αυτοκινήτων -συνεργείου, τεχνίτες -ηλεκτροσυγκολλητές, εργάτες γενικών καθηκόντων, επιβλέποντες μηχανικοί, Χειριστές, Οδηγοί Βυτιοφόρων, κηπουροί, υδραυλικοί, χειροδιαλογείς, επόπτες καθαριότητας, αποθηκάριος, εργάτης πρασίνου, οδοκαθαριστές, απασχολούμενοι με βάψιμο, φύλακας.
ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥΣ	ΖΕΥΓΗ	ηλεκτρολόγοι-καθήκοντα ηλεκτρολόγου
ΓΑΛΟΤΣΕΣ	ΖΕΥΓΗ	Το σύνολο των εργαζομένων στο ΧΥΤΑ Μαυροράχης και Οδηγοί οχημάτων, τεχνίτες - ηλεκτροσυγκολλητές, Εργάτες γενικών καθηκόντων, Χειριστές Μ.Ε./ανυψωτικών, Οδηγοί Βυτιοφόρων, κηπουροί, υδραυλικοί, χειροδιαλογείς, απασχολούμενοι στην αποχέτευση - ύδρευση, καθαρισμός εσωτερικών - εξωτερικών χώρων,
ΜΠΛΟΥΖΑΚΙ T-SHIRT	ΤΕΜΑΧΙΟ	Το σύνολο των εργαζομένων στο ΧΥΤΑ Μαυροράχης και Οδηγοί οχημάτων, μηχανικοί αυτοκινήτων, υδραυλικοί, Χειριστές, Οδηγοί Βυτιοφόρων, επόπτες καθαριότητας, εργάτες καθαριότητας-μηχανουργείου, ζυγιστές, εργάτης πρασίνου, οδοκαθαριστές, απασχολούμενοι στην αποχέτευση - ύδρευση, αποθηκάριος, φύλακας
ΜΠΟΤΑ ΜΗΡΟΥ	ΖΕΥΓΗ	απασχολούμενοι στην αποχέτευση και ύδρευση
ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ	ΤΕΜΑΧΙΟ	Το σύνολο των εργαζομένων στο ΧΥΤΑ Μαυροράχης και Οδηγοί οχημάτων, ηλεκτρολόγοι-καθήκοντα ηλεκτρολόγου, καθαρισμός εξωτερικών χώρων, κηπουροί, Χειριστές, Οδηγοί Βυτιοφόρων, επόπτες καθαριότητας.
ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ ΜΕ ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ	ΣΕΤ	Το σύνολο των εργαζομένων στο ΧΥΤΑ Μαυροράχης και εργάτες γενικών καθηκόντων, επιβλέποντες μηχανικοί, κηπουροί, υδραυλικοί, εργάτες και χειροδιαλογείς, εργάτης πρασίνου, οδοκαθαριστές, απασχολούμενοι στην αποχέτευση - ύδρευση
ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	ηλεκτρολόγοι-καθήκοντα ηλεκτρολόγου
ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	τεχνίτες -ηλεκτροσυγκολλητές
ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ (ΘΕΡΙΝΑ)	ΤΕΜΑΧΙΟ	επόπτες καθαριότητας (ΣΜΑ)

ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ (ΧΕΙΜΕΡΙΝΑ)	ΤΕΜΑΧΙΟ	επόπτες καθαριότητας (ΣΜΑ)
ΠΟΔΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ	ΤΕΜΑΧΙΟ	ηλεκτρολόγοι-καθήκοντα ηλεκτρολόγου
ΠΟΔΙΑ ΣΑΜΑΡΑΚΙ	ΤΕΜΑΧΙΟ	καθαριότητα εσωτερικών χώρων
ΡΟΜΠΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	Εργαζόμενοι στο Χημείο
ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ	ΖΕΥΓΗ	καθαριότητα εσωτερικών χώρων, καθαριότητα εξωτερικών χώρων, χημείο
ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (χαμηλά)	ΖΕΥΓΗ	Το σύνολο των εργαζομένων στο ΧΥΤΑ Μαυροράχης και Οδηγοί οχημάτων, μηχανικοί αυτοκινήτων -συνεργείου, τεχνίτες -ηλεκτροσυγκολλητές, εργάτες γενικών καθηκόντων, Χειριστές, Οδηγοί Βυτιοφόρων, κηπουροί, ζυγιστές, υδραυλικοί, χειροδιαλογείς, επόπτες καθαριότητας, αποθηκάριος, εργάτης πρασίνου, οδοκαθαριστές, απασχολούμενοι με βάψιμο, φύλακας
ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ	ΖΕΥΓΗ	τεχνίτες -ηλεκτροσυγκολλητές, μηχανικοί συνεργείου
ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ (ΘΕΡΙΝΑ)	ΤΕΜΑΧΙΟ	Το σύνολο των εργαζομένων στο ΧΥΤΑ Μαυροράχης και Οδηγοί οχημάτων, ηλεκτρολόγοι - καθήκοντα ηλεκτρολόγου, μηχανικοί αυτοκινήτων -συνεργείου, τεχνίτες - ηλεκτροσυγκολλητές, εργάτες γενικών καθηκόντων, Χειριστές, καθαρισμός εξωτερικών χώρων, Οδηγοί Βυτιοφόρων, κηπουροί, υδραυλικοί, χειροδιαλογείς, ζυγιστές,αποθηκάριος, εργάτης πρασίνου, οδοκαθαριστές,απασχολούμενοι στον καθαρισμό απορριμματοφόρων/οχημάτων, απασχολούμενοι με βάψιμο, στην αποχέτευση και την ύδρευση, σε έκτακτα περιστατικά/πυρασφάλεια
ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ (ΧΕΙΜΕΡΙΝΑ)	ΤΕΜΑΧΙΟ	Το σύνολο των εργαζομένων στο ΧΥΤΑ Μαυροράχης και Οδηγοί οχημάτων, ηλεκτρολόγοι - καθήκοντα ηλεκτρολόγου, μηχανικοί αυτοκινήτων -συνεργείου, τεχνίτες - ηλεκτροσυγκολλητές, εργάτες γενικών καθηκόντων, Χειριστές, καθαρισμός εξωτερικών χώρων, Οδηγοί Βυτιοφόρων, κηπουροί, υδραυλικοί, χειροδιαλογείς, ζυγιστές,αποθηκάριος, εργάτης πρασίνου, οδοκαθαριστές,απασχολούμενοι στον καθαρισμό απορριμματοφόρων/οχημάτων, απασχολούμενοι με βάψιμο, στην αποχέτευση και την ύδρευση,σε έκτακτα περιστατικά/πυρασφάλεια
ΦΟΡΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΝΑΝΤΙ ΧΗΜΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΜΕ ΚΟΥΚΟΥΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	Εργαζόμενοι Βιολογικού, Οδηγοί Βυτιοφόρων, μηχανικοί αυτοκινήτων, κηπουροί, απασχολούμενοι με βάψιμο, Εργαζόμενοι Χημείου.
ΦΟΡΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΥΡΙΜΑΧΗ	ΤΕΜΑΧΙΟ	Απασχολούμενοι σε έκτακτα περιστατικά - πυρασφάλεια

2. Προτεινόμενα Μέσα Ατομικής και λοιπής Προστασίας σύμφωνα με τα υπηρεσιακά σημειώματα των Διευθύνσεων (αρ. πρωτ.7189/02-06-2020, 8606/02-07-2020, 8658/03-07-2020 και 8658/03-07-2020)

ΛΟΙΠΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ
ΑΣΠΙΔΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΟΞΟ	ΤΕΜΑΧΙΟ
ΚΙΤΡΙΝΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΕΣ ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ
ΚΩΝΟΙ ΣΗΜΑΝΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ
ΜΑΣΚΑ ΦΙΛΤΡΟ FFP3	ΤΕΜΑΧΙΟ
ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ	ΤΕΜΑΧΙΟ

4. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ

Η διάρκεια της συμφωνίας - πλαίσιο ορίζεται **στα τρία (3) έτη** από την υπογραφή αυτής.

Η συμφωνία-πλαίσιο λύεται με την ολοκλήρωση του χρηματικού της αντικειμένου ακόμη και αν δεν έχει παρέλθει το χρονικό διάστημα της ανωτέρω τριετίας από την υπογραφή της.

Η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να τερματίσει τη Συμφωνία πλαίσιο σε περίπτωση σοβαρού, μη προβλεπόμενου λόγου που αυτή κρίνει δικαιολογημένο με έκδοση ειδικά αιτιολογημένης απόφασης. Μετά τον τερματισμό της Συμφωνίας πλαίσιο, έκαστος ανάδοχος υποχρεούται να ολοκληρώσει οποιαδήποτε εκτελεστική σύμβαση βρίσκεται σε ισχύ, σύμφωνα με τους όρους και προϋποθέσεις της Συμφωνίας- πλαίσιο. Ωστόσο, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να αποφασίσει την ακύρωση της εκτελεστικής σύμβασης.

Ο ανάδοχος δεν δύναται να απαιτήσει οποιοδήποτε ποσό πέραν του ορίου των ποσών που οφείλονται σε αυτόν για παράδοση ειδών για τα οποία έχει συνταχθεί πρωτόκολλο παραλαβής, ούτε δικαιούται να ζητήσει αποζημίωση για οποιαδήποτε απώλεια ή ζημία που έχει υποστεί ως αποτέλεσμα του τερματισμού της Συμφωνίας-πλαίσιο. Κανένα εμπλεκόμενο Μέρος δεν θεωρείται ότι αθετεί τις υποχρεώσεις του όπως προκύπτουν από τη Συμφωνία-πλαίσιο, εφόσον η εκπλήρωση των υποχρεώσεων αυτών εμποδίζεται από οποιοδήποτε γεγονός ανωτέρας βίας, το οποίο προκύπτει μετά την ημερομηνία υπογραφής της Συμφωνίας πλαίσιο.

Οι εκτελεστικές συμβάσεις που θα συνάπτονται από τον Περιφερειακό Σύνδεσμο και τον ανάδοχο με αντικείμενο την προμήθεια συγκεκριμένων ποσοτήτων ειδών, οι οποίες θα βασίζονται στους όρους της συμφωνίας – πλαισίου, θα θέτουν συγκεκριμένη και διαφορετική κάθε φορά χρονική διάρκεια σύμβασης ανάλογα με τις προβλέψεις και πραγματικές ανάγκες της Υπηρεσίας, η οποία σε κάθε περίπτωση θα είναι εντός της συνολικής προθεσμίας της συμφωνίας- πλαισίου.

Ενώ οι συμβάσεις που βασίζονται στη Συμφωνία-Πλαίσιο πρέπει να ανατεθούν πριν από την εκπνοή της προθεσμίας της ίδιας της Συμφωνίας-Πλαίσιο, η διάρκεια των επιμέρους συμβάσεων (εκτελεστικών) δεν απαιτείται να συμπίπτει με τη διάρκεια της Συμφωνίας-Πλαίσιο, αλλά μπορεί κατά περίπτωση να είναι μικρότερη ή μεγαλύτερη.

5. ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

5.1 Κριτήριο ανάθεσης της Συμφωνίας-Πλαίσιο

Κριτήριο ανάθεσης της Συμφωνίας-Πλαίσιο είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή)για το σύνολο των ειδών του κάθε Τμήματος.

Το κριτήριο της χαμηλότερης τιμής θα εφαρμοστεί, για κάθε Τμήμα της Συμφωνίας πλαίσιο, στις αντίστοιχες τιμές μονάδας κάθε είδους του Τμήματος του «**ΜΕΡΟΥΣ Β: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ –ΠΛΑΙΣΙΟ**»της παρούσης.

Για τον βέλτιστο προγραμματισμό από πλευράς των Οικονομικών Φορέων που θα καταθέσουν προσφορά,θα πρέπει να λάβουν υπόψη τους πως η τιμή που θα προσφερθεί επί της τιμής μονάδας έκαστου είδους του Εκτιμώμενου Προϋπολογισμού του Τμήματος κατά το στάδιο της αρχικής διαγωνιστικής διαδικασίας(μετά το τέλος της οποίας θα αναδειχθούν οι δύο(2) Οικονομικοί Φορείς που πληρούν τα κριτήρια για την συγκεκριμένη προμήθεια και οι προσφορές τους αξιολογήθηκαν ως οι προσφορές με βάση τη χαμηλότερη τιμή), **θα πρέπει να παραμείνει ίδια ή να προσφερθεί χαμηλότερη κατά την χρονική στιγμή που θα καλείται από την Αναθέτουσα Αρχή να συναφθεί η εκάστοτε Εκτελεστική Σύμβαση.** Σε καμία περίπτωση δεν δύναται να προσφερθεί μεγαλύτερη τιμή από την αρχικά οριζόμενη.

Το σύνολο του εκτιμώμενου προϋπολογισμού του κάθε Τμήματος δεν θα μειωθεί κατά το ποσοστό έκπτωσης που θα δοθεί για τα είδη που αυτό περιλαμβάνει, αλλά θα παραμείνει αμετάβλητο.

Ως εκ τούτου, το μέγιστο ποσό των εκτελεστικών συμβάσεων που δύναται να συναφθεί με τους Αναδόχους κατά τη διάρκεια της Συμφωνίας-Πλαίσιο, είναι το συνολικό ποσό που αναγράφεται για το κάθε Τμήμα στον Εκτιμώμενο Προϋπολογισμό της παρούσης.

Επισημαίνεται ότι: Η Αναθέτουσα Αρχή έχει την ευχέρεια να επιλέξει εάν θα χρησιμοποιήσει τελικά τη Συμφωνία-Πλαίσιο ή θα προβεί σε χωριστή διαγωνιστική διαδικασία και για τον λόγο αυτό οι Οικονομικοί Φορείς που συμμετέχουν στη Συμφωνία-Πλαίσιο δεν δύναται να γνωρίζουν εξ' αρχής εάν τελικά θα τους ανατεθεί κάποιο συμβατικό αντικείμενο.

Η ολοκλήρωση της διαγωνιστικής διαδικασίας, με κριτήριο την χαμηλότερη προσφορά, θα οδηγήσει στη σύναψη Συμφωνίας πλαίσιο με δύο (2) Οικονομικούς Φορείς για κάθε ένα από τα τρία (3) Τμήματα (εκτός εάν για κάποιο Τμήμα υποβάλλει προσφορά μόνο ένας (1) Οικονομικός Φορέας, οπότε και η Συμφωνία πλαίσιο θα καταλήξει μόνο σε έναν). Οι Οικονομικοί αυτοί Φορείς θα είναι οι δύο (2) πρώτοι κατά σειρά μειοδοσίας, οι οποίοι θα πληρούν τα κριτήρια και τις προϋποθέσεις των όρων διακήρυξης.

5.2 Κριτήριο ανάθεσης συμβάσεων που βασίζονται στη συμφωνία-πλαίσιο (“εκτελεστικές συμβάσεις”)
Οι εκτελεστικές συμβάσεις ανατίθενται σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις της συμφωνίας-πλαίσιο. Ειδικότερα, το κριτήριο της χαμηλότερης τιμής θα εφαρμοστεί εκ νέου, για κάθε είδος που η ποσότητά του θα ορισθεί με την εκτελεστική σύμβαση στην προσφερόμενη τιμή που θα δοθεί από τους δύο (2) Οικονομικούς Φορείς που έχουν αναδειχθεί από τη Συμφωνία-Πλαίσιο, στις αντίστοιχες προϋπολογισθείσες τιμές μονάδας κάθε είδους του Τμήματος του «**ΜΕΡΟΥΣ Β: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ –ΠΛΑΙΣΙΟ**»της παρούσης.

Η διαδικασία ανάθεσης περιγράφεται αναλυτικά στην παράγραφο 6 του παρόντος κεφαλαίου.

6. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ορίζεται ότι:

1. Για κάθε επιμέρους ανάθεση προμήθειας ΜΑΠ, η ενδιαφερόμενη υπηρεσία του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας θα απευθύνεται έγκαιρα στο Τμήμα Περιουσίας, Προμηθειών και Αποθηκών-Διαχείρισης Υλικού, προσδιορίζοντας τα είδη ανά Τμήμα που θα περιλαμβάνει η

εκτελεστική σύμβαση, την ποσότητα αυτών, καθώς και τη χρονική διάρκεια της σύμβασης. Με τη σειρά του, το Τμήμα Περιουσίας, Προμηθειών και Αποθηκών-Διαχείρισης Υλικού θα αποστέλλει στους δύο (2) Οικονομικούς Φορείς (ανά Τμήμα) που έχουν αναδειχθεί από τη Συμφωνία-Πλαίσιο έγγραφη πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος, συνοδευόμενη από προθεσμίες για να υποβάλλουν την έγγραφη οικονομική τους προσφορά για την επιμέρους ανάθεση.

2. Οι οικονομικές προσφορές θα συγκεντρώνονται και θα αξιολογούνται από την Αρμόδια Επιτροπή Αξιολόγησης που θα συγκροτηθεί για τη Συμφωνία-Πλαίσιο.

3. Βάσει του ανωτέρω κριτηρίου ανάθεσης (βλ. 5.2), ήτοι την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή), θα ανατίθεται η Εκτελεστική σύμβαση, σε έναν εκ των δύο (2) Οικονομικών Φορέων που αναδείχθηκαν από τη Συμφωνία-Πλαίσιο.

4. Στη συνέχεια θα υπογράφεται σχετικό συμφωνητικό (**Εκτελεστική Σύμβαση**) αν αυτό απαιτείται από το ύψος της δαπάνης (άνω των 2.500,00€ προ ΦΠΑ). Επισημαίνεται ότι η προσφερόμενη τιμή έκαστου Οικονομικού Φορέα για τα συμβατικά είδη στις επιμέρους εκτελεστικές συμβάσεις δεν μπορεί να υπερβαίνει την τιμή προσφοράς με την οποία συμμετέχει ο Οικονομικός Φορέας στη Συμφωνία-Πλαίσιο. Δηλαδή, η προσφερόμενη τιμή που θα δίδεται από τον κάθε συμμετέχοντα της Συμφωνίας-Πλαίσιο στην επιμέρους εκτελεστική σύμβαση, θα είναι τουλάχιστον ίσο με την αρχική που έδωσε ο ίδιος ή και μικρότερη. Σε καμία περίπτωση δεν δύναται να δίδεται μεγαλύτερη τιμή από την προσφερόμενη στη συμφωνία - πλαίσιο.

Σημειώνεται ότι :

- Η Συμφωνία-Πλαίσιο δεν παράγει καμία υποχρέωση για τον Περιφερειακό Σύνδεσμο ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας ως προς την προμήθεια του συνόλου των ειδών που αναλύονται στην παρούσα. Η σύναψη εκτελεστικών συμβάσεων κατά τη διάρκεια της συμφωνίας- πλαίσιο, θα πραγματοποιείται μόνο εφόσον κρίνεται σκόπιμο από την Αναθέτουσα Αρχή. Στην περίπτωση που η Αναθέτουσα Αρχή επιθυμεί να υποβάλει "παραγγελίες" σύμφωνα με τα σχετικά άρθρα της Συμφωνίας-Πλαίσιο, ο Οικονομικός Φορέας υποχρεούται να παρέχει τα είδη της παραγγελίας, ενώ η Αναθέτουσα Αρχή υποχρεούται να καταβάλει στον Οικονομικό Φορέα το ποσό της συμφωνηθείσας τιμής, όπως θα προκύψει μετά την υπογραφή της εκτελεστικής σύμβασης της Συμφωνίας-Πλαίσιο. Η κοστολόγηση των ειδών θα γίνεται χρησιμοποιώντας τις προσφερόμενες τιμές του είδους που προέκυψαν από την διαδικασία ανάθεσης της εκτελεστικής σύμβασης.
- Σε περίπτωση μη σύναψης οποιασδήποτε εκτελεστικής σύμβασης, οι συμβαλλόμενοι στη συμφωνία-πλαίσιο δεν δικαιούνται αποζημίωσης. Επίσης οι συμβαλλόμενοι στη Συμφωνία-Πλαίσιο δεν δικαιούνται αποζημίωσης, σε περίπτωση μη εξάντλησης του ποσού που καθορίζεται στη διακήρυξη ανά Τμήμα.
- Η εκτελεστική σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:
 - ✓ Παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα ή σε περίπτωση διαιρετού υλικού, εάν η ποσότητα που παραδόθηκε υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο.
 - ✓ Παραλήφθηκαν οριστικά (ποσοτικά και ποιοτικά) οι παραγγελθείσες ποσότητες των ειδών.
 - ✓ Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος αφού, προηγουμένως επιβλήθηκαν τυχόν κυρώσεις ή εκπτώσεις.
 - ✓ Εκπληρώθηκαν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από την εκτελεστική σύμβαση.

Τροποποίηση Σύμβασης

Σε κάθε περίπτωση, εφαρμόζεται το άρθρο 132 του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ-147 Α/8-8-16), σύμφωνα με τις προϋποθέσεις που ορίζονται σ' αυτό.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

20/10/2020

Μαρία Κούρτη
ΠΕ Διοικητικού
Προϊσταμένη Τμήματος Περιουσίας
Προμηθειών και Αποθηκών Διαχείρισης Υλικού

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**ΑΝΑ ΤΜΗΜΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ ΠΛΑΙΣΙΟ**

Παρακάτω παρατίθενται οι ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές που θα πρέπει να καλύπτονται από τα προσφερόμενα είδη. Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που κάποιο από τα κατωτέρω αναφερόμενα πρότυπα έχει αντικατασταθεί από κάποιο άλλο κατά το χρόνο δημοσίευσης του διαγωνισμού, γίνονται αποδεκτά είδη που καλύπτουν τόσο το αναφερθέν όσο και το νέο πρότυπο. Επίσης γίνονται αποδεκτά είδη που καλύπτουν πρότυπα που έχουν αντικατασταθεί από τα κατωτέρω αναφερόμενα και δεν έχει παρέλθει η ημερομηνία λήξης της ισχύος τους κατά το χρόνο δημοσίευσης του διαγωνισμού. Σχετικό με τα ανωτέρω είναι το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' που περιέχει απόσπασμα από την Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης με την ανακοίνωση της Επιτροπής στο πλαίσιο της εφαρμογής της οδηγίας 89/686/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 21ης Δεκεμβρίου 1989, για την προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τα μέσα ατομικής προστασίας.

Οι απαιτήσεις που αναφέρονται για όλα τα είδη θεωρούνται ως οι ελάχιστες απαιτητές.

Για την προμήθεια των προϊόντων πρέπει να τηρούνται οι προδιαγραφές που θα αναφερθούν κατωτέρω κατ' ελάχιστο και επί ποινή αποκλεισμού για να διασφαλίζεται η ποιότητα των προμηθευόμενων ειδών και η αντοχή τους που θα καθιστά δυνατό τον αντικειμενικό προσδιορισμό των προϊόντων.

Ο προσφέρων μπορεί να συμμετέχει σε οποιοδήποτε τμήμα επιθυμεί, αρκεί να καλύπτεται το σύνολο των ζητούμενων του κάθε τμήματος.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να καταθέσουν προσφορές είτε για το σύνολο της προμήθειας, δηλαδή και για τα τρία τμήματα (Α και Β και Γ) είτε μόνο για ένα τμήμα είτε για οποιονδήποτε συνδυασμό αυτών.

Σε κάθε περίπτωση, επί ποινή αποκλεισμού, η προσφορά θα πρέπει να καλύπτει υποχρεωτικά όλα τα είδη του κάθε προσφερόμενου τμήματος.

Κριτήριο κατακύρωσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά για το σύνολο του προϋπολογισμού της μελέτης του κάθε τμήματος με προϋπόθεση ότι καλύπτει κατ' ελάχιστον τα τεχνικά στοιχεία της μελέτης.

Η διαδικασία παραλαβής των ανωτέρω προϊόντων θα γίνει με μακροσκοπικό έλεγχο σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 208 Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α).

Κατά την ημερομηνία κατάθεσης των προσφορών οι συμμετέχοντες θα καταθέσουν δείγματα για κάθε προσφερόμενο είδος που συμμετέχουν, ίδιο ακριβώς με της προσφοράς, επί ποινή αποκλεισμού.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Τα ακριβή μεγέθη στα είδη ατομικής προστασίας θα δοθούν στον ανάδοχο μετά την κατακύρωση της προμήθειας, αναλυτικά για κάθε είδος και κάθε χώρο παράδοσης όπως αυτοί φαίνονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ. Ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει δείγματα στα διαθέσιμα μεγέθη προκειμένου οι εργαζόμενοι να καθορίσουν πιο είναι το καταλληλότερο για τον καθένα από αυτούς.
2. Να σημειωθεί ότι όσον αφορά τα είδη, μπλουζάκια, καπέλα, φόρμες εργασίας με τιράντες, μπουφάν, ντισεράδες και γιλέκα, ο ανάδοχος θα προσθέσει τυπώματα με το λογότυπο της υπηρεσίας, σε σημεία που θα επιλέξει η ίδια, όπως θα του ζητηθεί.
3. Τα επίπεδα μηχανικών ή θερμικών αντοχών που αναφέρονται για τα γάντια, είναι τα ελάχιστα απαιτητά.

4. Εάν κάποιες ποσότητες από τα παρακάτω μέσα προστασίας υπάρχουν ήδη στις αποθήκες της υπηρεσίας από προηγούμενες προμήθειες και καλύπτουν υπάρχουσες ανάγκες των εργαζομένων δε θα προβεί ο σύνδεσμος σε νέα προμήθεια τους.
5. Ο ανάδοχος οφείλει μετά την υπογραφή της σύμβασης σε συνεργασία με τον επιβλέποντα υπάλληλο για την καλή εκτέλεση της σύμβασης ή με τον αρμόδιο υπάλληλο ανά χώρο εργασίας, να καταγράψει τα ακριβή μεγέθη, χρωματισμούς και ποσότητες.
6. Για κάθε είδος ατομικής προστασίας θα δηλωθούν από τους συμμετέχοντες τα διαθέσιμα μεγέθη. Καλό θα ήταν να υπάρχει η δυνατότητα και υπερμεγεθών προϊόντων (από XXL και πάνω).
7. Επί ποινή αποκλεισμού υποχρεούνται οι συμμετέχοντες να καταθέτουν Υπεύθυνη Δήλωση ότι υπό παράδοση υλικά τους είναι πρόσφατης παραγωγής, οχι πέραν των δέκα οκτώ μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της εκάστοτε εκτελεστικής σύμβασης της προμήθειας.
8. Ο προσφέρων να διαθέτει EN ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο με αντικείμενο ίδιο με την προμήθεια, δηλαδή Μέσων ατομικής προστασίας.
9. Επισημαίνεται ότι, όπου αναφέρεται υλικό συγκεκριμένης εταιρείας, αυτό χρησιμοποιείται για να περιγράψει ιδιότητες και χαρακτηριστικά του υλικού και σε καμία περίπτωση δεν προδιαγράφει μονοσήμαντα το υλικό, πράγμα που σημαίνει ότι γίνονται αποδεκτά όλα τα αντίστοιχα υλικά άλλων εταιρειών με παρόμοια χαρακτηριστικά και ιδιότητες.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΩΝ

ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ ΓΑΝΤΙΑ (Α.8)

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

Χαρακτηριστικά: Μήκος 20-27cm πάχος 1-1,2mm. Το εμπρός μέρος

γαντιού και τα δάκτυλα από βόειο δέρμα και το πίσω μέρος

από βαμβακερό ύφασμα με ελαστική ταινία σύσφιξης. Να διατίθενται από την κατασκευάστρια εταιρεία τουλάχιστον 3 μεγέθη.

Πρότυπα EN 388, 420 με επίπεδα μηχανικών αντοχών

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

Σήμανση: CE, Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής ή παρέλευσης (στο γάντι) Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 4, 1, 3, 4x



ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC (Α.1)

Πεδίο χρήσης: Όταν απαιτείται προστασία από χημικούς, μηχανικούς και βιολογικούς κινδύνους, όπως εργαζόμενοι σε απορριμματοφόρα (εναλλακτική λύση), σε καθαρισμούς κάδων. Να διατίθεται σε τουλάχιστον τρία μεγέθη.

Χαρακτηριστικά: Μήκος τουλάχιστον 30cm, πάχος 1mm. Υλικό κατασκευής PVC ή ισοδύναμο και εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό. Ελάχιστα

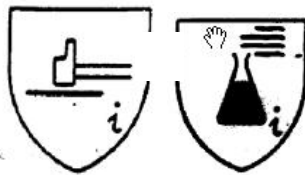
επίπεδα μηχανικών αντοχών 4, 1, 2, 1, που σημαίνει:

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

Πρότυπα EN 388, 420, 374

Σήμανση: CE, Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής ή παρέλευσης (στο γάντι). Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 4, 1, 2, 1 x

Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες



AJKLMO

ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ (A.2)

Πεδίο χρήσης: Σε εργασίες που απαιτείται προστασία από ισχυρά χημικά ή μικροοργανισμούς όπως στην καθαριότητα και σε ψεκασμούς.

Χαρακτηριστικά: Μήκος 30÷40cm. Πάχος τουλάχιστον 0,5mm. Υλικό κατασκευής

Νιτρίλιο ή ισοδύναμο υλικό με εσωτερική επένδυση από ανθιδρωτικό υλικό.

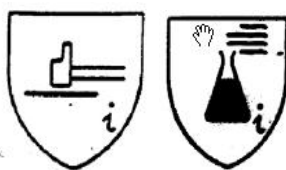
Να διατίθεται σε τουλάχιστον τρία μεγέθη

Ελάχιστα επίπεδα μηχανικών αντοχών 4, 1, 1, 1, που σημαίνει:

- 4 (τριβή)
- 1 (κοπή με λεπίδα)
- 1 (διάσχιση)
- 1 (διάτρηση)

Πρότυπα EN 388, 420, 374

Σήμανση CE, Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής ή παρέλευσης (στο γάντι), Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 4, 1, 1, 1 X, Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες.



AJKLOT

ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΛΙΟ (Α.3)

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 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 4, 1,2, 2.

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

Πρότυπα EN 388, 420

Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής ή παρέλευσης (στο γάντι) Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί 4, 1, 2, 2 X



Να διατίθενται σε τουλάχιστον 4 μεγέθη.

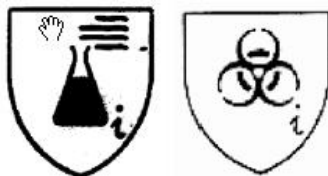
ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ (ΜΠΛΕ)(Α.5)

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 20cm. Κατασκευή από νιτρίλιο Powderfree. Είναι μίας χρήσης και δεν έχουν σημασία οι μηχανικές αντοχές. Είναι συσκευασμένα σε κουτιά ανά 100 τεμάχια. Να διατίθενται σε τουλάχιστον 3 μεγέθη

Πρότυπα EN 374-5

Σήμανση CE, Προμηθευτής, κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής ή παρέλευσης

Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες

**ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ από λατέξ- άσπρα: CAT III, EN374(AQL 1.5)(Α.4)**

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 20cm. Κατασκευή από λατέξ, χρώμα λευκό κατά προτίμηση. Είναι μίας χρήσης και δεν έχουν σημασία οι μηχανικές αντοχές. Είναι συσκευασμένα σε κουτιά ανά 100 τεμάχια. Να διατίθενται σε τουλάχιστον 3 μεγέθη

Πρότυπα EN 374,

Σήμανση CE, Προμηθευτής, κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής ή παρέλευσης
Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς

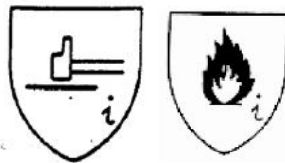
ΓΑΝΤΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ (A.7)

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 4, 2, 4, 4. Ελάχιστα επίπεδα θερμικών αντοχών 4, 2, 3, 3, 4, x

Πρότυπα EN 388, 420, 407

Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής ή παρέλευσης
Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και οι κωδικοί
4, 2, 4, 4χ.

Εικονόσημο προστασίας από θερμότητα 4, 2, 3, 3, 4, x

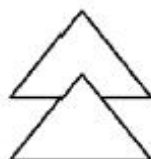


Τα γάντια θα είναι πέντε δακτύλων.

ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ [ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ ΚΛΑΣΗ2: EN 60903 ΓΙΑ ΤΑΣΗ 20000 V] (A.6)

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 35cm. Κατασκευή από συνθετικό υλικό χωρίς ραφές.
Πρότυπο EN 60903

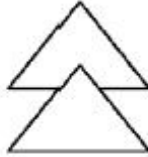
Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος, αριθμός σειράς 2, RC (αυξημένη μηχανική αντοχή, αντοχή σε όζον, οξέα, πετρελαιοειδή, ψύχος), Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης, Έτος και μήνας κατασκευής ή παρέλευσης Σήμα διεθνούς ηλεκτροτεχνικής επιτροπής (IEC)



ΘΑ ΣΥΝΟΔΕΥΕΤΑΙ ΚΑΙ ΑΠΟ ένα (1) ζευγάρι γάντια βαμβακερά (EN 388).

ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ[ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ ΚΛΑΣΗΣ 00 (2500V)](A.15)

Χαρακτηριστικά: Μήκος περίπου 35cm. Κατασκευή από συνθετικό υλικό χωρίς ραφές.
Πρότυπο EN 60903
Σήμανση CE,Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος, αριθμός σειράς00, RC (αυξημένη μηχανική αντοχή, αντοχή σε όζον, οξέα, πετρελαιοειδή, ψύχος),Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης , Έτος και μήνας κατασκευής ή παρέλευσης Σήμα διεθνούς ηλεκτροτεχνικής επιτροπής (IEC)



ΘΑ ΣΥΝΟΔΕΥΕΤΑΙ ΚΑΙ ΑΠΟ ένα (1) ζευγάρι γάντια βαμβακερά (EN 388).

ΓΥΑΛΙΑ ΜΑΣΚΑ (GOGGLES)(B.5)

Θα προσφέρουν προστασία από μηχανικούς κινδύνους (τροχός, τόννος κλπ) και από χημικές ουσίες (υγρές ή σκόνη) σε τεχνίτες, εργάτες, εργαζόμενους του Βιολογικού και του Χημείου.

Χαρακτηριστικά: Οπτικός δίσκος, αρκετά μεγάλος που να μην εμποδίζει την ορατότητα με αντιθαμβωτική επένδυση, με αντοχή έναντι τριβής πλαίσιο στήριξης του οπτικού δίσκου με ιμάντα στερέωσης και προσαρμογής στο κεφάλι και οπές έμμεσου αερισμού.

Πρότυπα EN 166

Σήμανση στο πλαίσιο

CE, 166

Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής

B Μηχανική αντοχή

3 Προστασία από υγρές χημικές ουσίες

4 Προστασία από σκόνη

Σήμανση στον οπτικό δίσκο

1 Οπτική κλάση

B Μηχανική αντοχή

K Προστασία έναντι τριβής

N Αντιθαμβωτική επένδυση

ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ (B.7)

Χαρακτηριστικά: Θα προσφέρουν προστασία σε εργασίες στην ύπαιθρο που εκτελούν οι εργάτες των χώρων, επόπτες, επιβλέποντες μηχανικοί κλπ.

Οπτικός δίσκος με προστασία έναντι ηλιακής ακτινοβολίας και τις βλαβερές ακτινοβολίες του ηλιακού φωτός, με επαρκή μηχανική αντοχή, με αντοχή έναντι τριβής και βραχίονες στήριξης μεταλλικούς ή πλαστικούς οι οποίοι δεν πρέπει να δημιουργούν οποιαδήποτε είδους αλλεργία στους χρήστες.

Πρότυπα EN 166, 169 , 172

Σήμανση στους βραχίονες CE
Κατασκευαστής
F Μηχανική αντοχή

Σήμανση στον οπτικό δίσκο Έτος κατασκευής

1 Οπτική κλάση

6_2,0 ή 6-2,5 που συμβολίζει τη δυνατότητα απορρόφησης της ηλιακής ακτινοβολίας, συμπεριλαμβανομένου του υπέρυθρου φάσματος

F Μηχανική αντοχή

K Προστασία έναντι τριβής

N Αντιθαμβωτική επένδυση

ΓΥΑΛΙΑ ΟΞΥΓΟΝΟΚΟΛΛΗΤΩΝ (B.8)

Πεδίο χρήσης: Για τους απασχολούμενους στις συγκολλήσεις με αέρια (οξυγόνο), θερμική κοπή, θερμοψεκασμό.

Χαρακτηριστικά: Γυαλιά τύπου μάσκας των οποίων οι έγχρωμοι οπτικοί δίσκοι θα πρέπει να μπορούν να ανασηκώνονται (τύπου flipup) όταν δεν γίνεται συγκόλληση

Οπτικός δίσκος : το υλικό κατασκευής θα είναι πολυκαρβονικό ή άλλο πολυμερές υλικό με αντιθαμβωτική επένδυση. Οι οπτικοί δίσκοι θα 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 EN-169.

Πλαίσιο: σκελετός στήριξης του οπτικού δίσκου, με μιάντα στερέωσης και προσαρμογής στο κεφάλι και οπές έμμεσου αερισμού. Μηχανική αντοχή: κατηγορία B

Πρότυπο: EN 166 και EN 169.

Σήμανση στο πλαίσιο CE
Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής
B Μηχανική αντοχή

3 Προστασία από υγρές χημικές ουσίες

4 Προστασία από σκόνη Στον οπτικό δίσκο:

Σήμανση στον οπτικό δίσκο (ΓΙΑ ΤΟ ΔΙΑΦΑΝΟ ΦΑΚΟ)

1 Οπτική κλάση

B Μηχανική αντοχή

K Προστασία έναντι τριβής

N Αντιθαμβωτική επένδυση

- Βαθμοί σκίασης των οπτικών δίσκων 3 έως 5

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 EN 169.

Ο προμηθευτής θα πρέπει να διαθέτει και να προσφέρει ξεχωριστά, οπτικούς δίσκους όλων των κλάσεων από 3 έως 5 του προτύπου EN 169 από τους οποίους η υπηρεσία θα επιλέξει σύμφωνα με τις ανάγκες της.

ΑΣΠΙΔΙΟ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ (B.2)

Χαρακτηριστικά: Οπτικός δίσκος, με μεταλλικό πλέγμα. Η προσαρμογή στο κεφάλι επιτυγχάνεται με ειδικό στήριγμα στο οποίο να υπάρχουν οπές αερισμού που θα διευκολύνουν την κυκλοφορία του αέρα

Πρότυπα EN 166, EN 1731 F

Σήμανση στο στήριγμα EN 166, EN 1731 CE Κατασκευαστής, Έτος Κατασκευής

B Μηχανική αντοχή

3 Προστασία από υγρές χημικές ουσίες

Σήμανση στον οπτικό δίσκο F Μηχανική αντοχή

ΑΣΠΙΔΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΟΞΟ (B.3)

Θα προσφέρει προστασία σε ηλεκτρολογικές εργασίες και αφορά εργαζόμενους όπως Ηλεκτροσυγκολλητές, Ηλεκτρολόγους, Ηλεκτροτεχνίτες.

Το ασπίδιο θα αποτελείται από το πρόθεμα και τη διάταξη προσαρμογής στο κράνος.

Το πρόθεμα θα είναι σχήματος ορθογώνιου παραλληλόγραμμου με στρογγυλεμένες άκρες και θα καλύπτει τις απαιτήσεις του EN 166:2001 ως εξής:

- Ο βαθμός κλίμακας θα είναι 2 - 1.2 ή 3 - 1.2.
- Η οπτική κλάση θα είναι, το πολύ, 2.
- Η μηχανική αντοχή θα είναι επιπέδου κρούσης χαμηλής ενέργειας, τουλάχιστον (σύμβολο F).
- Θα έχει προστασία έναντι τριβής (σύμβολο K) και προστασίας έναντι θάμβωσης (σύμβολο N).
- Θα έχει τη σήμανση προστασίας από ηλεκτρικό τόξο (8)
- Θα έχει τη σήμανση προστασίας από από λειωμένα μέταλλα (9)

Η διάταξη προσαρμογής του προθέματος στο κράνος, θα προσαρμόζεται ασφαλώς στη περίμετρο του κράνους. Θα έχει σύστημα ανύψωσης για τη ρύθμιση του προθέματος στο ύψος που επιθυμεί ο χρήστης και δεν θα έχει μεταλλικά μέρη.

Η σήμανση του θα είναι:

- Το σύμβολο προστασίας από ηλεκτρικό τόξο (8)
- Η μηχανική αντοχή θα είναι επιπέδου κρούσης χαμηλής ενέργειας, τουλάχιστον (σύμβολο F).

ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ (B.14)

Χαρακτηριστικά: Μάσκα ηλεκτρονική που καλύπτει όλο το πρόσωπο με οπτικούς δίσκους που απορροφούν την ακτινοβολία των συγκολλήσεων. Τύπος που στηρίζεται στο κεφάλι. Ως υλικό κατασκευής είναι προτιμότερο το fiberglass.

Πρότυπο EN 379 για ηλεκτρονικό τύπο

Σήμανση στο πλαίσιο	CE
	Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής
	B Μηχανική αντοχή
	T ακραίες θερμοκρασίες (-5 ως +55 °C)

Σήμανση στον οπτικό δίσκο	1 Οπτική κλάση
	βαθμός σκίασης μεταξύ 3 ως 13

Ηλεκτρονική μάσκα στην οποία πριν την έναρξη της συγκόλλησης ο βαθμός σκίασης θα είναι χαμηλός περίπου 3 επιτρέποντας στο χρήστη να βλέπει και με την έναρξη της συγκόλλησης θα μεταβάλλεται αυτόματα στον προκαθορισμένο βαθμό σκίασης.

ΚΡΑΝΟΣ ΜΕ ΑΣΠΙΔΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΟΞΟ (B.11)

Χαρακτηριστικά: Οπτικός δίσκος με το οποίο η προσαρμογή θα επιτυγχάνεται στο κράνος. Το πρόθεμα θα είναι σχήματος ορθογωνίου παραλληλόγραμμου με στρογγυλεμένες άκρες και θα καλύπτει τις απαιτήσεις του EN 166

Πρότυπα EN 166

Σήμανση στον οπτικό δίσκο	CE
	Κατασκευαστής, Έτος Κατασκευής
	Βαθμός κλίμακας 2-1.2 ή 3-1.2
	Οπτική κλάση το πολύ, 2
	B Μηχανική αντοχή
	K προστασία έναντι τριβής
	N προστασία έναντι θάμβωσης
	8 Σήμανση προστασίας από ηλεκτρικό τόξο.
	9 Προστασία από λειωμένα μέταλλα

Στέλεχος: EN 166, 3 Προστασία από υγρές χημικές ουσίες, 9 Προστασία από λειωμένα μέταλλα, 8 προστασία από ηλεκτρικό τόξο, B μηχανική αντοχή

Η διάταξη προσαρμογής στο κράνος θα προσαρμόζεται ασφαλώς στη περίμετρο του κράνους το οποίο θα συμπεριλαμβάνεται. Θα έχει σύστημα ανύψωσης για τη ρύθμιση του προθέματος στο ύψος που επιθυμεί ο χρήστης και δε θα έχει μεταλλικά μέρη.

ΚΡΑΝΗ (B.10)

Θα προσφέρουν προστασία σε χώρους όπου εκτελούνται εργασίες σε διαφορετικά επίπεδα, όπως είναι οι εργάτες, οι τεχνίτες, οι επόπτες καθαριότητας, οι εργαζόμενοι του Βιολογικού καθώς και οι επιβλέποντες μηχανικοί της Τεχνικής Υπηρεσίας.

Χαρακτηριστικά: Εξωτερικό κέλυφος από συνθετικό υλικό. Οι κατακόρυφοι ιμάντες του κεφαλοδέματος να είναι από συνθετικές ίνες και όχι από πλαστικό και να προσαρμόζεται σε έξι σημεία. Η ρύθμιση του ιμάντα του αυχένα να γίνεται με κοχλία μίας κίνησης, έτσι ώστε να ρυθμίζεται αφού έχει φορεθεί. Ο ιμάντας προσώπου να διαθέτει ανθιδρωτική επένδυση από δέρμα, η οποία να αντικαθίσταται και να πλένεται. Να υπάρχουν οπές αερισμού που θα διευκολύνουν την κυκλοφορία του αέρα.

Πρότυπο	EN 397
Σήμανση	CE, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής 440VAC (προστασία από ηλεκτρικό ρεύμα)

Αυτοκόλλητη ετικέτα στα ελληνικά με πληροφορίες για την ασφαλή χρήση, συντήρηση και αποθήκευση

ΦΙΛΤΡΟΜΑΣΚΑ P1 (ΣΚΟΝΗΣ) με βαλβίδα (B.19)

Θα προσφέρει προστασία από σκόνη σε εργάτες και τεχνίτες.

Χαρακτηριστικά: Μάσκα με ενσωματωμένο φίλτρο κατακράτησης σκόνης από συνθετικό υλικό με διπλό ελαστικό ιμάντα προσαρμογής, που θα καλύπτει μύτη, στόμα και πηγούνι. Θα έχει ενσωματωμένη βαλβίδα εκπνοής. Διατίθεται σε συσκευασίες ανά 10-20 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 ή παρέλευσης (στη μάσκα), Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης

ΦΙΛΤΡΟΜΑΣΚΑ P3 ενεργού άνθρακα (B.20)

Χαρακτηριστικά: Μάσκα με ενσωματωμένο φίλτρο κατακράτησης σκόνης από συνθετικό υλικό με διπλό ιμάντα προσαρμογής που θα καλύπτει μύτη, στόμα και πηγούνι. Θα έχει ενσωματωμένο στρώμα ενεργού άνθρακα και βαλβίδα εκπνοής. Κατά προτίμηση αναδιπλούμενη. Διατίθεται σε συσκευασίες ανά 10-20 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, FFP3, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής ή παρέλευσης (στη μάσκα), Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης

ΜΑΣΚΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΓΙΑ ΦΙΛΤΡΑ A1P3 (B.15)

Πεδίο χρήσης: Για εργαζόμενους σε εργασίες με χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς όπως π.χ. σε απασχολούμενους με το βάψιμο (κτίρια, κάγκελα, ελαιοχρωματισμοί κλπ), στους εργάτες κήπων, στους κηπουρούς, στους απασχολούμενους με τη μεταφόρτωση απορριμμάτων, τη διαλογή, επεξεργασία, καταστροφή απορριμμάτων, την υγειονομική ταφή των απορριμμάτων,

Χαρακτηριστικά: Θα αποτελείται από συνθετικό υλικό με ιμάντες συγκράτησης κεφαλής. Θα καλύπτει πλήρως τη μύτη, το στόμα και το πηγούνι, και θα φέρει από μία υποδοχή προσαρμογής φίλτρου σε κάθε πλευρά. Θα πρέπει να προσαρμόζονται φίλτρα του ίδιου κατασκευαστή για όλη τη σειρά προστασίας από αερίους ρύπους και σκόνη, σε πολλούς συνδυασμούς για σωματίδια, οργανικές, ανόργανες και ειδικές χημικές ουσίες, διατιθέμενα υποχρεωτικά από τον ίδιο τον προμηθευτή,

Η μάσκα θα προσφέρεται σε ιδιαίτερη αυτοτελή σφραγισμένη συσκευασία. Στην τιμή θα περιλαμβάνονται και ένα ζεύγος επιπλέον φίλτρων.

Πρότυπο : EN 140, EN 14387 (για φίλτρα)

Σήμανση: CE

Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης

Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής ή παρέλευσης, ημερομηνία λήξης (στα φίλτρα)

ΜΑΣΚΑ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ ABEK2 P3 (B.16)

Θα προσφέρει προστασία σε εργαζομένους όπως εργάτες που εκτίθενται σε χημικούς ρύπους σε αέρια μορφή (οργανικά, ανόργανα, ατμούς οξέων, αμμωνία) και μικροοργανισμούς.

Χαρακτηριστικά: Κυρίως μάσκα από συνθετικό υλικό με ιμάντες προσαρμογής που θα καλύπτει όλο το πρόσωπο, συμπεριλαμβανομένων των οφθαλμών. Με διπλά φίλτρα ABEK2 P3 (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 τιμή περιλαμβάνονται και ένα ζεύγος επιπλέον φίλτρων.

Πρότυπα EN 136 για τη μάσκα

EN 14387 για φίλτρα

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

CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής (στα φίλτρα ημερομηνία λήξης), Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης

Στα φίλτρα θα υπάρχει και χρωματικός κώδικας (καφέ, γκρι, κίτρινο, πράσινο και λευκό)

ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ (B.1)

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

Χαρακτηριστικά: Θα αποτελείται από τη φιάλη υψηλής πίεσης αέρα, τη μάσκα ολοκλήρου 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. Με διάταξη για δεύτερη παροχή (εφεδρικός αεροπνεύμονας, μάσκα και σωλήνας ελάχιστου μήκους 2 μετρών)

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.

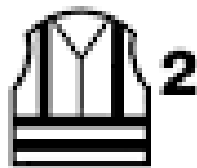
ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ τύπος 1 (Γ.2)

Χαρακτηριστικά: Γιλέκο με έντονα διακρινόμενο χρώμα με δύο οριζόντιες λωρίδες από ειδικό ανακλαστικό υλικό. Υλικό κατασκευής τουλάχιστον 100% πολυεστέρας.

Πρότυπα EN ISO 13688, 20471

Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος

Εικονόσημο για αντανακλαστικές ενδυμασίες και κλάση 2



ΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠ'Ο ΧΗΜΙΚΑ ΜΕ ΚΟΥΚΟΥΛΑ(Γ.22)

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

Πρότυπα EN 13688, 14605, 14126, 13034, 13982, 1149

Σήμανση CE

Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Εργαστήριο Πιστοποίησης,
Έτος κατασκευής

Εικονόσημο προστασίας από πιτσιλίσματα χημικών ουσιών

Κωδικοί 4 προστασία από αερολύματα (spray)

5 προστασία από σκόνης

6 προστασία από πιτσιλίσματα υγρών ουσιών

ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ ΠΟΔΙΕΣ (Γ.1)

Πεδίο χρήσης: Για την προστασία των εργαζόμενων στον καθαρισμό (πλύσιμο) των απορριμματοφόρων, οχημάτων, αυτοκινήτων και κάδων απορριμμάτων

Χαρακτηριστικά: Ποδιές από συνθετικό υλικό αντοχής στο πλύσιμο

Πρότυπο : EN 13034, EN 14605

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, Εργαστήριο πιστοποίησης

Εικονόσημο προστασίας από χημικές ουσίες

ΠΟΔΙΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ (Γ.13)

Πεδίο χρήσης: Για τους απασχολούμενους με συγκολλήσεις

Χαρακτηριστικά: Ποδιές από ειδικό επεξεργασμένο πυρίμαχο δέρμα (κρούτα)

Πρότυπο : EN ISO 11611ή EN11612

Σήμανση: CE, Κωδικός εργαστηρίου πιστοποίησης, Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, Εικονόσημο προστασίας βάση του EN ISO 11611 ή EN11612

ΓΑΛΟΤΣΕΣ (Γ.5)

Θα προσφέρουν προστασία στους απασχολούμενους στην ύπαιθρο υπό βροχή και σε υγρούς χώρους όπως είναι οι εργάτες, οι επόπτες καθαριότητας, οι εργαζόμενοι Βιολογικού αλλά και στους επιβλέποντες μηχανικούς της Τεχνικής Υπηρεσίας.

Χαρακτηριστικά:Αδιάβροχη μπότα από συνθετικό υλικό με αντιολισθητική σόλα προστατευτικά δακτύλων και προστατευτικό έναντι διάτρησης χωρίς μεταλλικά στοιχεία για μεγαλύτερη άνεση και λιγότερο βάρος. Πάτος εσωτερικός αφαιρούμενος.

Πρότυπο EN ISO 20345

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

ΜΠΟΤΕΣ ΜΥΡΟΥ (Γ.7)

Θα προσφέρουν προστασία στους απασχολούμενους στην ύπαιθρο υπό βροχή και σε υγρούς χώρους όπως είναι οι εργάτες, οι επόπτες καθαριότητας, οι υδραυλικοί και οι εργαζόμενοι των μονάδων επεξεργασίας στραγγισμάτων (βιολογικών).

Ταίδια χαρακτηριστικά με τις γαλότσες. (ζεύγος)

ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (Γ.3)

Χαρακτηριστικά: Ημιάρβυλο, με ύψος που να προστατεύει τα σφυρά, με προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων και αντιολισθητική σόλα. προστατευτικά δακτύλων και προστατευτικό έναντι διάτρησης χωρίς μεταλλικά στοιχεία για μεγαλύτερη άνεση και λιγότερο βάρος. 100% metalfree

Πάτος εσωτερικός αφαιρούμενος αντιστατικός ανατομικός.

Πρότυπο EN ISO 20344, 20345

Σήμανση CE 20345 SRC, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Μέγεθος

Το σύμβολο S3 που συμβολίζει:

- Προστασία δακτύλων

- Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα
- Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού
- Προστασία της σόλας έναντι διάτρησης
- Αντιστατικές ιδιότητες
- Σόλα oil resistant
- Αντιολισθητικό

ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ ΤΥΠΟΥ ΣΑΜΠΟ (Γ.16)

Πεδίο χρήσης: Για όλες τις εργασίες προσωπικού καθαριότητας (ιδιαίτερα σε εσωτερικούς χώρους) και εργαζόμενους σε Χημείο.

Χαρακτηριστικά: σκαρπίνι τύπου σανδάλι S1 SRC, με προστατευτικό μη μεταλλικό κάλυμμα δακτύλων και αντιολισθητική σόλα. 100% metalfree.

Μεγέθη, σχήμα, διαστάσεις, ύψος, σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 20344 από 35-45

Σόλα από πολουρεθάνη διπλής πυκνότητας, σύμφωνα με τα πρότυπα EN ISO 20344 και EN ISO 20345.

Τα υποδήματα θα φέρουν δύο κουμπώματαVelcro και οπές για να αερίζεται.

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

ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΥΠΟΥ ΣΚΑΡΠΙΝΙ(Γ.17)

Χαρακτηριστικά: Υποδήματα ασφαλείας τύπου σκαρπίνι, με προστατευτικό κάλυμμα δακτύλων και αντιολισθητική σόλα. προστατευτικά δακτύλων και προστατευτικό έναντι διάτρησης χωρίς μεταλλικά στοιχεία για μεγαλύτερη άνεση και λιγότερο βάρος. 100% metalfree

Πάτος εσωτερικός αφαιρούμενος αντιστατικός ανατομικός.

Πρότυπο EN ISO 20345

Σήμανση CE 20345 S3SRC

Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Μέγεθος

Το σύμβολο S3 που συμβολίζει:

- Προστασία δακτύλων
- Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα
- Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού
- Προστασία της σόλας έναντι διάτρησης
- Αντιστατικές ιδιότητες
- Σόλα oil resistant
- Αντιολισθητικό

ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥΣ (Γ.4)

Χαρακτηριστικά: Ημιάρβυλο, με αντιολισθητική σόλα. Πάτος εσωτερικός αφαιρούμενος αντιστατικός ανατομικός. 100% metalfree

Πρότυπο EN ISO 20345 SB+P+WR+SRC

Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Μέγεθος

- Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα
- Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού
- Προστασία της σόλας έναντι διάτρησης
- Αντιστατικές ιδιότητες
- Στη σόλα oil resistant
- Να έχει ανταπεξέλθει τη δοκιμή διηλεκτρικής αντοχής τουλάχιστον 18 KV.
- Πρέπει να συνοδεύεται από πιστοποίηση για τη διηλεκτρική αντοχή στην τεχνική προσφορά.

ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ (Γ.18)

Χαρακτηριστικά: Υπόδημα ασφαλείας συγκολλητή, με προστατευτικό κάλυμμα κορδονιών και δακτύλων και αντιολισθητική σόλα. Πάτος εσωτερικός αφαιρούμενος αντιστατικός ανατομικός.

Πρότυπο EN 20349 S3 CIH1HROSRC

Σήμανση Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Μέγεθος

Το σύμβολο S3 που συμβολίζει:

- Προστασία δακτύλων
- Απορρόφηση μηχανικής ενέργειας στη φτέρνα
- Υδατοπερατότητα και απορρόφηση νερού
- Προστασία της σόλας έναντι διάτρησης
- Αντιστατικές ιδιότητες
- Σόλα oil resistant
- Αντιολισθητικό

ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΣΕΙΣ (Α.12)

(Στον τομέα γενικά όχι ατομικά)

ΟΛΟΣΩΜΗ ΕΞΑΡΤΗΣΗ η οποία είναι σύστημα από ιμάντες που περικλείουν τα πόδια, το στήθος και τη μέση και έχουν δακτυλίους σύνδεσης. Η ζώνη θα διαθέτει μαξιλαράκι και ιμάντες συγκράτησης και ιμάντες ποδιών με μαξιλαράκια.

ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ τα οποία είναι συστήματα που αποσβένουν την ενέργεια σε περίπτωση πτώσης

ΑΝΑΚΟΠΤΕΣ ΠΤΩΣΗΣ διαφόρων τύπων (με επανατυλισσόμενο συρματόσχοινο 10μ). Τα συστήματα αυτά μπλοκάρουν κατά την πτώση και την σταματούν.

Η ζώνη θα συνοδεύεται από τους αντίστοιχους κρίκους ασφαλείας και σχοινί από πολυαμίδιο Φ10,5-12μμ μήκους τουλάχιστον 15μ.

Πρότυπα EN 361,358 για εξαρτήσεις EN 355 για αποσβεστήρες, EN 360 για ανακόπτες, EN 362 για τους κρίκους.

Σήμανση CE Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Μέγεθος

Κωδικός διαπιστευμένου εργαστηρίου, αριθμός παρτίδας

ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ (Γ.8)

Τα μπουφάν θα είναι αδιάβροχα σε σκούρο χρώμα θα ανθεκτικά σε ότι αφορά τις μηχανικές αντοχές και την αντοχή στο πλύσιμο. Θα διαθέτει εσωτερική επένδυση με φλιζαφαιρούμενη, κλείσιμο με φερμουάρ, τσέπες εξωτερικές και εσωτερικές. Η εσωτερική επένδυση θα συνδέεται με το εξωτερικό με φερμουάρ.

Θα διαθέτουν τσέπες και κουκούλα η οποία, όταν δεν χρησιμοποιείται, θα τοποθετείται σε θήκη που θα είναι στο πίσω μέρος του μπουφάν.

ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ ΜΕ ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ (Γ.10)

Θα ακολουθούν τις προβλέψεις του EN 343 σε ότι αφορά τις μηχανικές αντοχές, την αντοχή στο πλύσιμο και τη σήμανση EN ISO 20471. Το μπουφάν θα διαθέτει εσωτερική επένδυση αφαιρούμενη και αυτή σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 20471, κλείσιμο με φερμουάρ, τσέπες εξωτερικές και εσωτερικές και ανακλαστικές λωρίδες.

ΣΕΤ ΣΑΚΑΚΙ ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ (Γ.11)

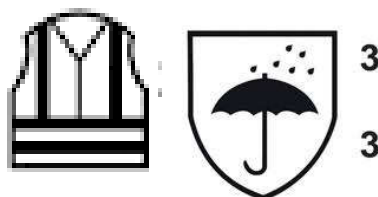
Οι νιτσεράδες (σετ) θα διαθέτουν κλείσιμο με φερμουάρ, να φέρει διπλό φερμουάρ για τοποθέτηση επένδυσης, τσέπες εξωτερικές και εσωτερικές και ανακλαστικές λωρίδες. Τα επίπεδα αντοχών θα είναι:

- Αδιαβροχοποίηση 3
- Διαπνοή 3

Θα έχουν εξωτερικό χρώμα (κατά προτίμηση πορτοκαλί ή συνδυασμός πορτοκαλί με μπλε) κατάλληλο ώστε να είναι ορατοί από τους οδηγούς. Θα διαθέτουν τσέπες και κουκούλα η οποία, όταν δεν χρησιμοποιείται, θα τοποθετείται σε θήκη που θα είναι στο πίσω μέρος του μπουφάν.

Θα συνοδεύεται από παντελόνι που θα ακολουθεί τις προβλέψεις του EN 343 σε ότι αφορά τις μηχανικές αντοχές και τη σήμανση EN ISO 20471. Τα επίπεδα αντοχών θα είναι:

- Αδιαβροχοποίηση 3
- Διαπνοή 3



ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΚΟΗΣ (B.17)

Ωτοασπίδες EN 352-1

Πεδίο χρήσης: Όπου ο θόρυβος υπερβαίνει τα 90 dB(A) υποχρεωτικά και δυνητικά όπου υπερβαίνει τα 85 dB(A), για οκτάωρη έκθεση του εργαζομένου Περιγραφή: Κέλυφος από συνθετικό υλικό και στεφάνη στήριξης στο κεφάλι. Θα μπορούσαν να χρησιμοποιηθούν ανθιδρωτικές επενδύσεις στους δακτυλίους που έρχονται σε επαφή με το έξω τους, αναδιπλούμενες για να είναι προ εύχρηστες.

Πρότυπο EN 352-1.

Σήμανση: Οι ωτοασπίδες πρέπει να έχουν ανεξίτηλα τυπωμένα τα εξής: • CE • Κωδικό προϊόντος • Κατασκευαστής, έτος κατασκευής

Πρέπει να συνοδεύεται από διάγραμμα με την εξασθένηση του ακουόμενου ήχου ανά οκτάβα συχνοτήτων. Το παραπάνω διάγραμμα θα συνοδεύει και την τεχνική προσφορά.

ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΚΟΗΣ (B.18)**Ωτοβύσματα EN 352-2**

Πεδίο χρήσης: Όπου ο θόρυβος υπερβαίνει τα 90 dB(A) υποχρεωτικά και δυνητικά όπου υπερβαίνει τα 85 dB(A), για οκτάωρη έκθεση του εργαζομένου Περιγραφή: Θα τοποθετούνται εσωτερικά στα αυτιά του χρήστη. Κάθε ζεύγος θα βρίσκεται σε ειδικό κουτάκι υγιεινής.

Πρότυπο EN 352-2 επαναχρησιμοποιούμενα

Σήμανση: Τα ωτοβύσματα ή η συσκευασία τους πρέπει να έχουν ανεξίτηλα τυπωμένα τα εξής: • CE • Κωδικό προϊόντος • Κατασκευαστής. Πρέπει να συνοδεύεται από διάγραμμα με την εξασθένηση του ακουόμενου ήχου ανά οκτάβα συχνοτήτων. Το παραπάνω διάγραμμα θα συνοδεύει και την τεχνική προσφορά.

ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΤΙΡΑΝΤΕΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ (ΘΕΡΙΝΗ) (Γ.19)

Πεδίο χρήσης: για τους εργαζόμενους

Χαρακτηριστικά: Φόρμα 100% βαμβακερή ή 65% πολυεστέρας και 35% βαμβάκι, με τιράντα, ελαστική μέση, χρώματος μπλε σκούρο.

Υλικό κατασκευής: βάρος υλικού 240-250γρ/ τμ2 και να μην συρρικνώνεται πλέον του 3%. Να φέρει τουλάχιστον δύο τσέπες στο μπροστινό μέρος και μία τσέπη στο στήθουρι και θα φέρει ανακλαστικές ταινίες. Σε κάθε μπατζάκι, στο ύψος της κνήμης, θα φέρει δύο ανακλαστικές λωρίδες, φάρδους 5cm η καθεμία.

Σήμανση: Η ολόσωμη φόρμα θα φέρει όλες τις ετικέτες και τις σημάνσεις του προτύπου EN ISO 13688

ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΟΛΟΣΩΜΗ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ (ΧΕΙΜΕΡΙΝΗ) (Γ.20)

Πεδίο χρήσης: για τους απασχολούμενους

Χαρακτηριστικά: Φόρμα 100% βαμβακερή, με τιράντα, ελαστική μέση, χρώματος μπλε σκούρο.

Υλικό κατασκευής: βάρος υλικού άνω των 300γρ και να μην συρρικνώνεται πλέον του 3%. Να φέρει τουλάχιστον δύο τσέπες στο μπροστινό μέρος και μία τσέπη στο στήθος και θα φέρει ανακλαστικές ταινίες. Σε κάθε μπατζάκι, στο ύψος της κνήμης, θα φέρει μία ανακλαστική λωρίδα, φάρδους 5cm η καθεμία.

Σήμανση: Η ολόσωμη φόρμα θα φέρει όλες τις ετικέτες και τις σημάνσεις του προτύπου EN ISO 13688

ΦΟΡΜΑ ΟΛΟΣΩΜΗ ΑΔΙΑΒΡΟΧΗ (Γ.21)

Πεδίο χρήσης: για τους απασχολούμενους

Χαρακτηριστικά: Φόρμα 100% αδιάβροχη, ολόσωμη.

Μπροστινό κούμπωμα με φερμουάρ για να μπορεί να φορεθεί εύκολα και πτερύγιο προστασίας του φερμουάρ για να αποτρέπει τη διείσδυση του νερού. Κουκούλα η οποία όταν δε χρησιμοποιείται, θα μπορεί να τοποθετηθεί μέσα στο γιακά

Πρότυπα: EN 343 3:1

Σήμανση: EN 343

Τα επίπεδα αντοχών θα είναι:

- Αδιαβροχοποίηση 3
- Διαπνοή 1

ΚΑΠΕΛΑ ΤΥΠΟΥ ΜΠΕΙΖΜΠΟΛ (B.12)

Θα προστατεύουν τους εργαζόμενους των εξωτερικών εργασιών από την ηλιακή ακτινοβολία. Θα είναι από βαμβακερό ύφασμα 100% και θα φέρουν γείσο για σκίαση.

ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ (A.9)

Θα προσφέρουν προστασία σε εργαζόμενους σε υδραυλικές εργασίες.

Κατασκευασμένες εσωτερικά από υλικό που επιτρέπει την αναπνοή του δέρματος, και εξωτερικά από υλικό αντιολισθητικό, εύκαμπτο, ανθεκτικό στη τριβή και τις χημικές ουσίες.

Τα δύο άκρα των επιγονατίδων θα συνδέονται με δύο ζεύγη ιμάντων που θα κλείνουν με Velcro.

ΚΙΤΡΙΝΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΕΣ ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ (A.10)

Κίτρινες προειδοποιητικές πινακίδες τύπου «Λ» που θα αναγράφουν «ΠΡΟΣΟΧΗ ΟΛΙΣΘΗΡΟ ΔΑΠΕΔΟ» Ή το αντίστοιχο εικονίδιο

ΗΜΙΚΡΑΝΟ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΡΟΣΩΠΙΔΑ (B.9)

Πεδίο χρήσης: Για τους απασχολούμενους σε εργασίες χορτοκοπτικού και σε εργασίες για υγρά.

Χαρακτηριστικά: Στέλεχος από πολυπροπυλένιο ή άλλο ισοδύναμο υλικό στο οποίο θα μπορεί να προσαρμόζεται προσωπίδα από πολυκαρβονικό υλικό.

Πρότυπο: EN 166

Σήμανση: CE, Κατασκευαστής, EN 166,
Οπτική κλάση το πολύ 2
Αντιθαμβωτική N
Μηχανική αντοχή B

Σήμανση: Επάνω στην προσωπίδα θα αναγράφονται CE, Κατασκευαστής, έτος κατασκευής, μηχανική αντοχή B, η οπτική κλάση και N.

ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ (B.4)

Χαρακτηριστικά: Οπτικός δίσκος με προστασία UV400 με μηχανική αντοχή, με αντοχή έναντι τριβής και βραχίονες στήριξης πλαστικούς οι οποίοι δεν πρέπει να δημιουργούν οποιαδήποτε είδους αλλεργία στους χρήστες και βραχίονες στήριξης ρυθμιζόμενου μήκους για καλύτερη προσαρμογή.

Πρότυπα EN 166, 170

Σήμανση στους βραχίονες CE, Κατασκευαστής, F Μηχανική αντοχή

Σήμανση στον οπτικό δίσκο

Έτος κατασκευής
1 Οπτική κλάση
2-1.2,
F Μηχανική αντοχή
K Προστασία έναντι τριβής
N Προστασία έναντι θάμβωσης

ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ (B.6)

Χαρακτηριστικά: Οπτικός δίσκος με προστασία UV400 με μηχανική αντοχή, με αντοχή έναντι τριβής

και βραχίονες στήριξης πλαστικούς οι οποίοι δεν πρέπει να δημιουργούν οποιαδήποτε είδους αλλεργία στους χρήστες και βραχίονες στήριξης ρυθμιζόμενου μήκους για καλύτερη προσαρμογή. Θα φέρει ειδικό αφρώδες υλικό περιμετρικά του σκελετού για πρόσθετη προστασία στο πρόσωπο.

Πρότυπα EN 166, 170

Σήμανση στους βραχίονες CE, Κατασκευαστής, F Μηχανική αντοχή

Σήμανση στον οπτικό δίσκο

Έτος κατασκευής
1 Οπτική κλάση
2-1.2,
F Μηχανική αντοχή
K Προστασία έναντι τριβής
N Προστασία έναντι θάμβωσης

ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΘΕΡΙΝΟ (Γ.11)

Πεδίο χρήσης: Για τους απασχολούμενους τους θερινούς μήνες

Χαρακτηριστικά: Παντελόνι εργασίας θερινό, χρώματος μπλε σκούρο.

Υλικό κατασκευής: βάρους 265-275γρ/ τμ² , βαμβακερό 100% και να μην συρρικνώνεται πλέον του 3%. Να φέρει τουλάχιστον δύο τσέπες στο μπροστινό μέρος στο ύψος της μέσης και τουλάχιστον μία πλαϊνή τσέπη.

Σε κάθε μπατζάκι , στο ύψος της κνήμης, θα φέρει δύο παράλληλες ανακλαστικές λωρίδες, φάρδους 5cm η καθεμία

ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ (Γ.12)

Πεδίο χρήσης: Για τους απασχολούμενους τους χειμερινούς μήνες

Χαρακτηριστικά: Παντελόνι εργασίας χειμερινό με επένδυση φανέλα, χρώματος μπλε σκούρο.

Υλικό κατασκευής: βάρους 210-220 γρ/τμ² (χωρίς την επένδυση) βαμβακερό 35% πολυεστέρας 65% και να μην συρρικνώνεται πλέον του 3%. Να φέρει τουλάχιστον δύο τσέπες στο μπροστινό μέρος στο ύψος της μέσης και τουλάχιστον μία πλαϊνή τσέπη

Σε κάθε μπατζάκι , στο ύψος της κνήμης, θα φέρει μία παράλληλη ανακλαστική λωρίδα, φάρδους 5cm η καθεμία,

ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΛΟ (Γ.25)

Πεδίο χρήσης: Για τους απασχολούμενους

Χαρακτηριστικά: Παντελόνι εργασίας χρώματος μπλε σκούρο.

Υλικό κατασκευής: Βάρους 265-275γρ/ τμ² , βαμβακερό 100% και να μην συρρικνώνεται πλέον του 3%. Να φέρει τουλάχιστον δύο τσέπες στο μπροστινό μέρος στο ύψος της μέσης και τουλάχιστον μία πλαϊνή τσέπη.

ΠΟΔΙΑ ΣΑΜΑΡΑΚΙ (Γ.14)

Υλικό κατασκευής: Πολυεστέρας 65% βαμβάκι 35% βάρος 185-195γρ σε χρώμα μπλε ,
Μήκος ρόμπας περίπου 70-80εκ. Θα έχει τουλάχιστον μία κεντρική τσέπη.

ΡΟΜΠΕΣ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΕΣ (Γ.15)

Πεδίο χρήσης :Προσφέρει προστασία σε εργάτες που εργάζονται σε εργαστηριακές αναλύσεις στο εργαστήριο χημείου.

Υλικό κατασκευής: Πολυεστέρας 65% βαμβάκι 35% ή 100% βαμβακερό, σε χρώμα μπλε ή λευκό.

Μήκος ρόμπας περίπου 1,00-1,25μ.

Να διαθέτει τσέπες, κατ' ελάχιστον 1 στο στήθος και 2 τσέπες αριστερά και δεξιά κάτω από το ύψος της μέσης.

ΜΠΛΟΥΖΑΚΙ T-SHIRT (Γ.6)

Πεδίο χρήσης: Για τους οδοκαθαριστές, τους εργάτες συγκομιδής και αποκομιδής απορριμμάτων ,

Χαρακτηριστικά: Μπλούζα t-shirt εργασίας φωσφορίζον, χρώματος πορτοκαλί με μπλε σκούρο.

Υλικό κατασκευής: βαμβακερό τουλάχιστον 50% και να μην συρρικνώνεται πλέον του 3%. Να διατίθεται τουλάχιστον σε πέντε μεγέθη.

Πρότυπα: EN ISO 13688, EN ISO 20471 CLASS 2

Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος,

Εικονόσημο για αντανακλαστικές ενδυμασίες και οι κωδικοί 2 σύμφωνα με το νέο πρότυπο 20471

ΦΟΡΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΥΡΙΜΑΧΗ (Γ.24)

Πεδίο χρήσης: Απασχολούμενοι σε έκτακτα περιστατικά - πυρασφάλεια,

Χαρακτηριστικά: Ολόσωμη φόρμα με ανακλαστικές λωρίδες στους ώμους, στα μανίκια και στα μπατζάκια.

Υλικό κατασκευής: βαμβακερό τουλάχιστον 95% και να μην συρρικνώνεται πλέον του 3% σε συνδυασμό με ανθρακονήματα. Να διατίθεται τουλάχιστον σε πέντε μεγέθη. Βάρος υφάσματος 200-215γρ/τμ²

Πρότυπα: EN ISO 11611, 11612 A1+A2, B1, C1, F1, EN 1149-5

Σήμανση CE, Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος,

Εικονόσημο βάση των ENISO 11611, ENISO 11612 και EN 1149

ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ (Α.13)

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

Χαρακτηριστικά: Ανάλογα με την εργασία:

Πένσες 220mm

Πλατυσίμιδο 160mm,

Πλαγιοκόπτες 120mm

Πλαγιοκόπτες 180mm,

Κόπτης τύπου παπαγαλάκι 180mm

Πριονάκι χειρός με λαβή μήκους 270mm με λάμα 130mm

Γαλλικό κλειδί 200-250mm

Σταυρός 8-10-13-17mm

Πρότυπο : EN 60900

Σήμανση: Κατασκευαστής, κωδικός προϊόντος, έτος κατασκευής, σήμα διεθνούς ηλεκτροτεχνικής επιτροπής IEC



ΚΩΝΟΙ ΣΗΜΑΝΣΗΣ (Α.11)

Οι κώνοι θα χρησιμοποιούνται ως υλικά οδικής σήμανσης, όπου είναι αναγκαίο να διακόπτεται η κυκλοφορία. Θα είναι πλήρως αντανακλαστικοί (με εναλλασσόμενους λευκούς και κόκκινους δακτυλίους).

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Υλικό κατασκευής: καουτσούκ ή άλλο ισοδύναμο υλικό

Ύψος: 50 cm

Βάρος: 2,2 - 2,4 Kg

Μορφή: Θα έχουν τετραγωνική βάση από ενιαίο υλικό σχεδιασμένη με τρόπο που να επιτρέπει την απόλυτη ισορροπία.

Θα είναι δυνατόν να τοποθετηθεί ο ένας επάνω στον άλλο με τρόπο που το συνολικό ύψος να μην υπερβαίνει το 20% του αρχικού.

Στο επάνω μέρος θα υπάρχει οπή για την μεταφορά και την εναπόθεσή τους.

Χρωματισμός: Η κόκκινη μη αντανakλαστική επιφάνεια θα ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του χρωματομετρικού συστήματος της CIE 15,2 (1986) με πρότυπο φωτιστικό D 65, γεωμετρία 45/0 με τις ακόλουθες τιμές συντεταγμένων.

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

Αντανakλαστική μεμβράνη: Η αντανakλαστική μεμβράνη θα είναι τύπου II.

Η επικόλληση της μεμβράνης στον κώνο θα είναι σύμφωνη με το σχέδιο ευρωπαϊκού προτύπου CEN TC 226 N 143 E (§7.8) ή ισοδύναμο εθνικό πρότυπο.

Ο κώνος θα ανταποκρίνεται στις μηχανικές αντοχές των § 7.4, 7.5 & 7.6 του ανωτέρω προτύπου ή άλλου ισοδύναμου προτύπου.

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ (Α. 14)

Χρήση: Σκοπός των προσαρτημάτων είναι η δέσμευση της φλόγας από το εργαλείο οξυγονοκόλλησης προς τους ελαστικούς σωλήνες και τις φιάλες των αερίων, έτσι ώστε να αποτραπούν οι εκρήξεις, πυρκαγιές και γενικά τα ατυχήματα.

Για συσκευές οξυγόνου

Τα προσαρτήματα ασφαλείας έναντι επιστροφής της φλόγας οξυγόνου τα οποία τοποθετούνται μεταξύ των ελαστικών των αερίων και του εργαλείου, θα φέρουν από τη μία πλευρά (είσοδο αερίου) υποδοχή ελαστικού (ρουξούνι) για διάμετρο εσωτερική του ελαστικού 9mm και από την άλλη (έξοδος προς εργαλείο) ρακόρ συνδέσεως με σπείρωμα δεξιόστροφο (1/4" ή 3/8")

Τα προσαρτήματα ασφαλείας θα ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις της προδιαγραφής ISO 5175 κατηγορία 1 (EN 730). Η μέγιστη πίεση λειτουργίας θα είναι 20bars. Θα περιλαμβάνουν διάταξη αντεπιστροφής αερίου και διάταξη σβέσης φλόγας (φλογοπαγίδα).

Για συσκευές ασετιλίνης

Τα προσαρτήματα ασφαλείας έναντι επιστροφής της φλόγας ασετιλίνης τα οποία τοποθετούνται μεταξύ των ελαστικών των αερίων και του εργαλείου θα φέρουν από τη μία πλευρά (είσοδο αερίου) υποδοχή ελαστικού (ρουξούνι) για διάμετρο εσωτερική του ελαστικού 6,3 ή 9 mm και από την άλλη (έξοδος / προς εργαλείο) ρακόρ σύνδεσης με σπείρωμα αριστερόστροφο (1/4" ή 3/8").

Τα προσαρτήματα ασφαλείας θα ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις της προδιαγραφής ISO 5175 κατηγορία 1 (EN 730). Η μέγιστη πίεση λειτουργίας θα είναι 1,5 bars. Θα περιλαμβάνουν διάταξη αντεπιστροφής αερίου και διάταξη σβέσης φλόγας (φλογοπαγίδα).

Για φιάλες οξυγόνου

Τα προσαρτήματα ασφαλείας έναντι επιστροφής της φλόγας φιαλών οξυγόνου θα είναι αυτόματα με σπείρωμα δεξιόστροφο M 16x1,5 (ή το μέγεθος που θα αναφέρει η αίτηση) και θα ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις της προδιαγραφής ISO 5175 κατηγορία 1 (EN 730). Η μέγιστη πίεση λειτουργίας θα είναι 10 bars. Τα προσαρτήματα ασφαλείας θα διαθέτουν τις ακόλουθες διατάξεις ασφαλείας:

- Φίλτρο εισόδου
- Βαλβίδα αντεπιστροφής
- Φλογοπαγίδα

- Αυτόματη θερμική βαλβίδα διακοπής αερίου
- Αυτόματη βαλβίδα υπερπίεσης, επαναφερόμενη με μοχλό ή περόνη
- Ανακουφιστική βαλβίδα ελαστικών, σε περίπτωση εκρήξεως.

Τα προσαρτήματα ασφαλείας για συσκευές και φιάλες αερίων πρέπει να μην απαιτούν συντήρηση, για την καλή λειτουργία τους και να μην αχρηστεύονται ή να λειτουργούν πλημμελώς εξαιτίας επικαθήσεων. Καθένα από αυτά πρέπει να επιτρέπει την διέλευση αερίου όγκου 3.500 – 4.000 λίτρων την ώρα, να είναι δε δυνατή η χρησιμοποίησή του για όλα τα αέρια που χρησιμοποιούνται κατά τις εργασίες αυτές (οξυγόνο, ασετιλίνη, προπάνιο, υδρογόνο κ.λ.π.). Το προσάρτημα ασφαλείας θα προσαρμόζεται στους ελαστικούς σωλήνες, οι οποίοι με την σειρά τους θα προσαρμόζονται σε μανόμετρα αντίστοιχα ασετυλίνης και οξυγόνου.

Οι εξωτερικές διαστάσεις του κυρίως σώματος πρέπει να είναι μικρές για να μην εμποδίζουν την εργασία (μήκος μέχρι 65mm διάμετρος μέχρι 25mm). Το εξωτερικό περίβλημα των προσαρτημάτων πρέπει να είναι κυλινδρικό από σκληρό μεταλλόκρμα και να αντέχει σε πίεση περίπου 500 ατμοσφαιρών. Τα προσαρτήματα ασφαλείας πρέπει να είναι ανθεκτικά σε πάνω από 150 διαδοχικές εκρήξεις.

Για την καλύτερη προστασία και ορθή τοποθέτηση θα συμπεριλαμβάνεται λάμπα με μπεκ και πυροκόπτης συμπεριλαμβανομένου και 10 μέτρα ελαστικός σωλήνας για ασετιλίνη και 10 μέτρα για οξυγόνο.

ΜΕΡΟΣ Β- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ**Χρηματοδότηση:**

Ίδιοι Πόροι

Εκτιμώμενη αξία συμφωνίας-πλαίσιο σε ευρώ, χωρίς ΦΠΑ :

Η συνολική εκτιμώμενη προϋπολογισθείσα δαπάνη για την τριετή (3) διάρκεια της Συμφωνίας - Πλαισίου για την προμήθεια ΜΑΠ της μελέτης ανέρχεται στο ποσό των Ευρώ **#465.107,00#**(πλέον Φ.Π.Α.) και στο ποσό των Ευρώ **#576.732,68#** (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%), για όλο το χρονικό διάστημα της σύμβασης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα.

Η εκτιμώμενη αξία είναι ενδεικτική και μη δεσμευτική και προέκυψε αντικειμενικά μετά από έρευνα αγοράς προκειμένου να απορροφηθούν οποιεσδήποτε διακυμάνσεις τιμών που μπορεί να προκύψουν κατά τη διάρκεια της μακρόχρονης Συμφωνίας-Πλαίσιο.

Για την εκτίμηση της προϋπολογιζόμενης δαπάνης και των ποσοτήτων των ΜΑΠ ανά Τμήμα, ελήφθησαν επίσης υπ' όψη στοιχεία από προηγούμενα έτη όσον αφορά τις καταναλώσεις και τη συχνότητα χρήσης τους, τα αποθέματα που υπήρχαν ανά χώρο, ο προγραμματισμός προσλήψεων για τα επόμενα έτη, οι γνωμοδοτήσεις του Τεχνικού Ασφαλείας και οι προσφορές οικονομικών φορέων από προηγούμενες διαγωνιστικές διαδικασίες.

Στην παρούσα, οι ποσότητες των ειδών που θα παραληφθούν κατά τη διάρκεια της τριετίας (3) προσδιορίζονται ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, προκειμένου να υπάρξει ευελιξία στην εκτέλεση των συμβάσεων και να ανταποκριθούν στις πραγματικές ανάγκες της Υπηρεσίας.

Διευκρινίζεται ότι στο αντικείμενο και τον προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης **περιλαμβάνεται και το κόστος που απαιτείται για την μεταφορά των ειδών στην εκάστοτε εγκατάσταση/ χώρο.**

Σύμφωνα με τα ανωτέρω ο συνολικός προϋπολογισμός της μελέτης διακρίνεται στα κάτωθι τέσσερα (4) επιμέρους τμήματα, με τα αναγραφόμενα ποσά (ανά Τμήμα) και τη συνολική δαπάνη για όλη την διάρκεια της τριετίας (3) ως εξής :

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ-ΠΛΑΙΣΙΟ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΤΡΙΕΤΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΣΟΥ
1	ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ ΠΟΔΙΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	30	17,00	510,00
2	ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	1377	5,00	6885,00
3	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ	ΣΕΤ	6	1350,00	8100,00
4	ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΖΕΥΓΗ	933	55,00	51315,00
5	ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥΣ	ΖΕΥΓΗ	12	80,00	960,00
6	ΑΣΠΙΔΙΟ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	66	35,00	2310,00
7	ΑΣΠΙΔΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΟΞΟ	ΤΕΜΑΧΙΟ	2	50,00	100,00
8	ΓΑΛΟΤΣΕΣ	ΖΕΥΓΗ	606	35,00	21210,00
9	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC	ΖΕΥΓΗ	6390	4,50	28755,00
10	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	ΖΕΥΓΗ	2292	5,00	11460,00

11	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	ΖΕΥΓΗ	8250	3,50	28875,00
12	ΓΑΝΤΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ	ΖΕΥΓΗ	2571	4,00	10284,00
13	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠ'Ο ΛΑΤΕΞ ΑΣΠΡΑ	ΕΚΑΤΟΝΤΑΔΑ	177	15,00	2655,00
14	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΠ'Ο ΝΙΤΡΙΛΙΟ	ΕΚΑΤΟΝΤΑΔΑ	3183	15,00	47745,00
15	ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ κλάσης 00 2500V	ΖΕΥΓΗ	12	22,00	264,00
16	ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ κλάσης 2 (20000V)	ΖΕΥΓΗ	20	52,00	1040,00
17	ΓΑΝΤΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ	ΖΕΥΓΗ	66	15,00	990,00
18	ΓΥΑΛΙΑ ΜΑΣΚΑ (GOGGLES)	ΤΕΜΑΧΙΟ	45	15,00	675,00
19	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΟ	486	8,00	3888,00
20	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	468	15,00	7020,00
21	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΟ	267	12,00	3204,00
22	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΞΥΓΟΝΟΚΟΛΛΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	15	12,00	180,00
23	ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ	ΖΕΥΓΗ	180	12,00	2160,00
24	ΗΜΙΚΡΑΝΟ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΡΟΣΩΠΙΔΑ	ΣΕΤ	57	55,00	3135,00
25	ΚΑΠΕΛΑ ΤΥΠΟΥ ΜΠΕΙΖΜΠΟΛ	ΤΕΜΑΧΙΟ	675	4,00	2700,00
26	ΚΑΠΕΛΑ ΣΚΙΑΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	27	4,00	108,00
27	ΚΙΤΡΙΝΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΕΣ ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	24	11,00	264,00
28	ΚΩΝΟΙ ΣΗΜΑΝΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	50	15,00	750,00
29	ΚΡΑΝΗ	ΤΕΜΑΧΙΟ	78	17,00	1326,00
30	ΚΡΑΝΟΣ ΜΕ ΑΣΠΙΔΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΟΞΟ	ΣΕΤ	12	130,00	1560,00
31	ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	6	350,00	2100,00
32	ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ Α1Ρ3	ΤΕΜΑΧΙΟ	144	45,00	6480,00
33	ΜΑΣΚΑ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ ΑΒΕΚ2 Ρ3	ΤΕΜΑΧΙΟ	56	160,00	8960,00
34	ΜΑΣΚΑ ΦΙΛΤΡΟ FFP3	ΤΕΜΑΧΙΟ	2328	5,00	11640,00
35	Μάσκα Φίλτρο FFP1	ΤΕΜΑΧΙΟ	2730	2,50	6825,00

36	ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΚΟΗΣ EN 352-1 Ωτοασπίδες	ΤΕΜΑΧΙΟ	93	22,00	2046,00
37	ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΚΟΗΣ EN352-2 Ωτοβύσματα	ΖΕΥΓΗ	66	2,50	165,00
38	ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΣΕΙΣ	ΣΕΤ	18	650,00	11700,00
39	ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ	ΣΕΤ	4	400,00	1600,00
40	ΜΠΛΟΥΖΑΚΙ T-SHIRT	ΤΕΜΑΧΙΟ	1620	9,00	14580,00
41	ΜΠΟΤΑ ΜΗΡΟΥ	ΖΕΥΓΗ	31	60,00	1860,00
42	ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ	ΤΕΜΑΧΙΟ	115	60,00	6900,00
43	ΝΙΤΣΕΡΑΔΑ ΣΕΤ ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΣΑΚΑΚΙ	ΣΕΤ	318	45,00	14310,00
44	ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ ΜΕ ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ	ΤΕΜΑΧΙΟ	272	80,00	21760,00
45	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ (ΑΠΛΟ)	ΤΕΜΑΧΙΟ	198	8,00	1584,00
46	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ (ΘΕΡΙΝΑ)	ΤΕΜΑΧΙΟ	630	18,00	11340,00
47	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ (ΧΕΙΜΕΡΙΝΑ)	ΤΕΜΑΧΙΟ	450	25,00	11250,00
48	ΠΟΔΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ	ΤΕΜΑΧΙΟ	9	15,00	135,00
49	ΠΟΔΙΑ ΣΑΜΑΡΑΚΙ	ΤΕΜΑΧΙΟ	75	9,00	675,00
50	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΟΞΥΓΟΝΟΚΟΛΜΗΣΕΩΣ – ΚΟΠΗΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ	ΣΕΤ	3	900,00	2700,00
51	ΡΟΜΠΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	9	20,00	180,00
52	ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (ΧΑΜΗΛΑ)	ΖΕΥΓΗ	279	75,00	20925,00
53	ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ	ΖΕΥΓΗ	9	53,00	477,00
54	ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ	ΖΕΥΓΗ	15	55,00	825,00
55	ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ (ΘΕΡΙΝΑ)	ΤΕΜΑΧΙΟ	699	18,00	12582,00
56	ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ (ΧΕΙΜΕΡΙΝΑ)	ΤΕΜΑΧΙΟ	909	30,00	27270,00

57	ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΟΛΟΣΩΜΗ ΑΔΙΑΒΡΟΧΗ	ΤΕΜΑΧΙΟ	196	50,00	9800,00
58	ΦΟΡΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΝΑΝΤΙ ΧΗΜΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΜΕ ΚΟΥΚΟΥΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	135	10,00	1350,00
59	ΦΟΡΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΛΟΣΩΜΗ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΚΟΥΚΟΥΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	88	20,00	1760,00
60	ΦΟΡΜΑ ΠΥΡΙΜΑΧΗ	ΤΕΜΑΧΙΟ	9	100,00	900,00

ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΑΝΑ ΤΜΗΜΑ ΕΙΔΩΝ

Α/Α	ΟΜΑΔΑ Α (ΓΑΝΤΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ & ΑΛΛΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΩΜΑΤΟΣ)	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΓΙΣΤΗ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ
1	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ PVC	ΖΕΥΓΗ	4,50	6390	28.755,00
2	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	ΖΕΥΓΗ	5,00	2292	11.460,00
3	ΓΑΝΤΙΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	ΖΕΥΓΗ	3,50	8250	28.875,00
4	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΑΠΟ ΛΑΤΕΞ ΑΣΠΡΑ	ΕΚΑΤΟΝΤΑΔΑ	15,00	177	2.655,00
5	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΠΟ ΝΙΤΡΙΛΙΟ	ΕΚΑΤΟΝΤΑΔΑ	15,00	3183	47.745,00
6	ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ 2	ΖΕΥΓΗ	52,00	20	1.040,00
7	ΓΑΝΤΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ	ΖΕΥΓΗ	15,00	66	990,00
8	ΔΕΡΜΑΤΟΠΑΝΙΝΑ ΓΑΝΤΙΑ	ΖΕΥΓΗ	4,00	2571	10.284,00
9	ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ	ΖΕΥΓΗ	12,00	180	2.160,00
10	ΚΙΤΡΙΝΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΕΣ ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	11,00	24	264,00
11	ΚΩΝΟΙ ΣΗΜΑΝΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	15,00	50	750,00
12	ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΤΩΞΕΙΣ	ΣΕΤ	650,00	18	11.700,00
13	ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ	ΣΕΤ	400,00	4	1.600,00
14	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΟΠΗΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ	ΣΕΤ	900,00	3	2.700,00
15	ΓΑΝΤΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΑ 00	ΖΕΥΓΗ	22,00	12	264,00
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ					151.242,00

	ΟΜΑΔΑ Β (ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΕΦΑΛΗΣ)	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΓΙΣΤΗ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ
1	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ	ΣΕΤ	1350,00	6	8.100,00
2	ΑΣΠΙΔΙΟ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ	ΣΕΤ	35,00	66	2.310,00
3	ΑΣΠΙΔΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΟΞΟ	ΤΕΜΑΧΙΟ	50,00	2	100,00
4	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΟ	8,00	486	3.888,00
5	ΓΥΑΛΙΑ ΜΑΣΚΑ (GOGGLES)	ΤΕΜΑΧΙΟ	15,00	45	675,00
6	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΟ	12,00	267	3.204,00
7	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	15,00	468	7.020,00
8	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΞΥΓΟΝΟΚΟΜΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	12,00	15	180,00
9	ΗΜΙΚΡΑΝΟ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΡΟΣΩΠΙΔΑ	ΣΕΤ	55,00	57	3.135,00
10	ΚΡΑΝΗ	ΤΕΜΑΧΙΟ	17,00	78	1.326,00
11	ΚΡΑΝΟΣ ΜΕ ΑΣΠΙΔΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΟΞΟ	ΣΕΤ	130,00	12	1.560,00
12	ΚΑΠΕΛΑ ΤΥΠΟΥ ΜΠΕΙΖΜΠΟΛ	ΤΕΜΑΧΙΟ	4,00	675	2.700,00
13	ΚΑΠΕΛΑ ΣΚΙΑΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	4,00	27	108,00
14	ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	350,00	6	2.100,00
15	ΜΑΣΚΑ ΗΜΙΣΕΩΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ Α1Ρ3	ΣΕΤ	45,00	144	6.480,00
16	ΜΑΣΚΑ ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΦΙΛΤΡΑ ΑΒΕΚ2 Ρ3	ΣΕΤ	160,00	56	8.960,00
17	ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΚΟΗΣ EN 352-1	ΤΕΜΑΧΙΟ	22,00	93	2.046,00
18	ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΚΟΗΣ EN352-2	ΖΕΥΓΗ	2,50	66	165,00
19	ΦΙΛΤΡΟΜΑΣΚΑ Ρ1 (ΣΚΟΝΗΣ) με βαλβίδα	ΤΕΜΑΧΙΟ	2,50	2730	6.825,00
20	ΜΑΣΚΑ ΦΙΛΤΡΟ FFP3	ΤΕΜΑΧΙΟ	5,00	2328	11.640,00
	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ				72.522,00

	ΟΜΑΔΑ Γ (ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ - ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ)	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΓΙΣΤΗ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ
1	ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ ΠΟΔΙΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΟ	17,00	30	510,00
2	ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	5,00	1377	6.885,00
3	ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΖΕΥΓΗ	55,00	933	51.315,00
4	ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥΣ	ΖΕΥΓΗ	80,00	12	960,00

5	ΓΑΛΟΤΣΕΣ	ΖΕΥΓΗ	35,00	606	21.210,00
6	ΜΠΛΟΥΖΑΚΙ T-SHIRT	ΤΕΜΑΧΙΟ	9,00	1620	14.580,00
7	ΜΠΟΤΑ ΜΗΡΟΥ	ΖΕΥΓΗ	60,00	31	1.860,00
8	ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ	ΤΕΜΑΧΙΟ	60,00	115	6.900,00
9	ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ (ΣΕΤ σακάκι - παντελόνι)	ΣΕΤ	45,00	318	14.310,00
10	ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ ΜΕ ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ	ΣΕΤ	80,00	272	21.760,00
11	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ (ΘΕΡΙΝΑ)	ΤΕΜΑΧΙΟ	18,00	630	11.340,00
12	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ (ΧΕΙΜΕΡΙΝΑ)	ΤΕΜΑΧΙΟ	25,00	450	11.250,00
13	ΠΟΔΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ	ΤΕΜΑΧΙΟ	15,00	9	135,00
14	ΠΟΔΙΑ ΣΑΜΑΡΑΚΙ	ΤΕΜΑΧΙΟ	9,00	75	675,00
15	ΡΟΜΠΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	20,00	9	180,00
16	ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ	ΖΕΥΓΗ	53,00	9	477,00
17	ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΖΕΥΓΗ	75,00	279	20.925,00
18	ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗ)	ΖΕΥΓΗ	55,00	15	825,00
19	ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ (ΘΕΡΙΝΗ)	ΤΕΜΑΧΙΟ	18,00	699	12.582,00
20	ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ (ΧΕΙΜΕΡΙΝΗ)	ΤΕΜΑΧΙΟ	30,00	909	27.270,00
21	ΦΟΡΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΟΛΟΣΩΜΗ ΑΔΙΑΒΡΟΧΗ	ΤΕΜΑΧΙΟ	50,00	196	9.800,00
22	ΦΟΡΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΕΝΑΝΤΙ ΧΗΜΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΜΕ ΚΟΥΚΟΥΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	10,00	135	1.350,00
23	ΦΟΡΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΛΟΣΩΜΗ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΚΟΥΚΟΥΛΑ	ΤΕΜΑΧΙΟ	20,00	88	1.760,00
24	ΦΟΡΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΥΡΙΜΑΧΗ	ΤΕΜΑΧΙΟ	100,00	9	900,00
25	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΛΟ	ΤΕΜΑΧΙΟ	8,00	198	1.584,00
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ					241.343,00

Π. ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

		ΤΙΜΗ ΑΝΕΥ ΦΠΑ (€)	Φ.Π.Α. 24%	ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ(€)
1	ΤΜΗΜΑ Α	151.242,00	36.298,08	187.540,08
2	ΤΜΗΜΑ Β	72.522,00	17.405,28	89.927,28
3	ΤΜΗΜΑ Γ	241.343,00	57.922,32	299.265,32
	ΣΥΝΟΛΟ	465.107,00	111.625,68	576.732,68

Εκτιμάται ότι το παραπάνω ποσό θα βαρύνει τα οικονομικά έτη 2021, 2022 και 2023 κατά **576.732,68** ευρώ (συμπεριλαμβανομένης της αξίας ΦΠΑ 24%).

ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ ΕΙΔΩΝ:

CPV	18141000-9	ΓΑΝΤΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
	18143000-3	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
	18444000-3	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΚΕΦΑΛΗΣ
	35113400-3	ΡΟΥΧΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
	18830000-6	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ

Η αξία των επιμέρους συμβάσεων που θα κληθεί/ούν να υπογράψει/ουν ο/οι Οικονομικός/οί Φορέας/είς σύμφωνα με τη Συμφωνία-Πλαίσιο με την Αναθέτουσα Αρχή («εκτελεστικές συμβάσεις»), θα προσδιορίζεται βάσει των αναγκών της Υπηρεσίας και σύμφωνα με την διαδικασία η οποία περιγράφεται αναλυτικά στο **ΜΕΡΟΣ Α** της παρούσης μελέτης.

Τα ποσά που αναφέρονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό είναι τα διαθέσιμα από τον Περιφερειακό Σύνδεσμο για το σύνολο των ειδών ανά Τμήμα έως την λήξη της Συμφωνίας Πλαίσιο και δε δεσμεύουν τον Περιφερειακό Σύνδεσμο σε κατώτερα όρια.

Η αξία των επιμέρους συμβάσεων που θα κληθεί/ούν να υπογράψει/ουν ο/οι Οικονομικός/οί Φορέας/είς στο πλαίσιο της Συμφωνίας-Πλαίσιο με την Αναθέτουσα Αρχή («εκτελεστικές συμβάσεις») θα ορίζεται ρητώς, είτε στην εντολή, είτε στην πρόσκληση υποβολής προσφοράς από τους Οικονομικούς Φορείς που έχουν υπογράψει Συμφωνία-Πλαίσιο.

Ο Περιφερειακός Σύνδεσμος δεν δεσμεύεται όσον αφορά στην ποσότητα των ειδών που θα προκύψουν και κατά τη φάση υλοποίησης διατηρεί το δικαίωμα να μην εξαντλήσει το σύνολο του προϋπολογισμού, εάν κριθεί σκόπιμο.

Δαπάνη που δεν εξαντλήθηκε εντός συγκεκριμένου οικ. έτους, λόγω μικρότερης ποσότητας προκύπτουσών απαιτούμενων αναγκών, δύναται να μεταφερθεί στο επόμενο οικ. έτος για την κάλυψη τυχόν πρόσθετων έκτακτων αναγκών και για τον λόγο αυτό ο ανωτέρω επιμερισμός των δαπανών ανά έτος είναι ενδεικτικός και όχι δεσμευτικός.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 20/10/2020

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 20/10/2020
 Η Προϊσταμένη Τμήματος
 Περιουσίας, Προμηθειών και
 Αποθηκών Διαχείρισης Υλικού

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 20/10/2020
 Η Προϊσταμένη Διεύθυνσης
 Οικονομικών Υπηρεσιών

Μαρία Κούρτη
 ΠΕ Διοικητικού
 Προϊσταμένη Τμήματος Περιουσίας,
 Προμηθειών και Αποθηκών
 Διαχείρισης Υλικού

Μαρία Κούρτη
 ΠΕ Διοικητικού

Μαρία Μπαμπούση
 ΠΕ Διοικητικού – Οικονομικού

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων**ΑΡΘΡΟ 1^ο****Αντικείμενο της συγγραφής υποχρεώσεων**

Η συγγραφή αυτή αφορά την προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας για το προσωπικό του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦΟΔΣΑ) Κεντρικής Μακεδονίας, σύμφωνα με τις διατάξεις της ΚΥΑ 87669/09.12.2019 (ΦΕΚ 4584/13.12.2019 τεύχος Β') με την οποία τροποποιείται μερικώς η ΚΥΑ 43726/07.06.2019 (ΦΕΚ 2208/08.06.2019 τεύχος Β') ως ισχύει με τις τροποποιήσεις της, καθώς και λοιπού εξοπλισμού προστασίας, όπως προκύπτει από τις διατάξεις του Ν. 3850/2010 (ΦΕΚ 84^Α) «Κύρωση του κώδικα νόμων για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων» με σύναψη Συμφωνίας –Πλαίσιο για τρία (3) έτη.

ΑΡΘΡΟ 2^ο**Τόπος παράδοσης**

Ο τόπος παράδοσης των ειδών είναι:

ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	ΧΥΤΑ ΜΑΥΡΟΡΑΧΗΣ Δήμος: Λαγκαδά Θέση: Ερυθρά Καμέλη
Τηλ. Επικοινωνίας:	2394028050/28080
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	ΧΤΑ/ΜΕΣ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ Δήμος: Θέρμης Θέση: Καλαμάκι
Τηλ. Επικοινωνίας:	2392092465
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	ΜΕΣ ΜΑΥΡΟΡΑΧΗΣ Δήμος: Λαγκαδά Θέση: Ερυθρά Καμέλη
Τηλ. Επικοινωνίας:	2394028085/28079/28081
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ Δήμος: Θεσσαλονίκης Διεύθυνση: Φράγκων 6-8
Τηλ. Επικοινωνίας:	2311236100
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	ΚΔΑΥ ΤΑΓΑΡΑΔΩΝ Δήμος: Θέρμης

	Θέση: Καλαμάκι
Τηλ. Επικοινωνίας:	2392091358
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΔΕΡΒΕΝΙΟΥ Δήμος: Ωραιοκάστρου
Τηλ. Επικοινωνίας:	2310686083
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΘΕΡΜΗΣ Δήμος: Θέρμης
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	ΣΤΑΘΜΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ (ΣΜΑ) ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΥ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟΥ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ ΝΟΜΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ Δήμος: Παύλου Μελά Κοινότητα: Ν.Ευκαρπίας Θέση: Αγροτεμάχιο 392
Τηλ. Επικοινωνίας:	2310685099

ΑΡΘΡΟ 3^ο**Χρόνος και τρόπος παράδοσης**

Στις υποχρεώσεις του αναδόχου περιλαμβάνεται η προμήθεια και η μεταφορά των ειδών/υλικών του παραπάνω πίνακα για τις ανάγκες των εργαζομένων του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦΟΔΣΑ) Κεντρικής Μακεδονίας.

Η παράδοση των προϊόντων θα γίνει στις επιμέρους οργανικές μονάδες και στις ποσότητες που θα καθορίζονται στις εκτελεστικές συμβάσεις.

Γενικά, η παράδοση των ειδών, θα πρέπει να γίνεται το πολύ σε **τριάντα (30)** ημέρες από την ειδοποίηση της υπηρεσίας.

Η ευθύνη για τη μεταφορά των υλικών βαρύνει τον ανάδοχο και πρέπει να γίνεται με το πλέον ενδεδειγμένο ασφαλές μέσο.

ΑΡΘΡΟ 4^ο**Σύμβαση**

Μετά την επέλευση των έννομων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός **είκοσι (20) ημερών** από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

Η ισχύς της σύμβασης άρχεται από την υπογραφή της και θα έχει χρονική διάρκεια τρία (3) έτη.

ΑΡΘΡΟ 5^ο**Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης**

Για την καλή εκτέλεση των όρων της Συμφωνίας-Πλαίσιο, οι συμβαλλόμενοι στη Συμφωνίας-Πλαίσιο Οικονομικοί Φορείς υποχρεούνται να καταθέσουν πριν ή κατά την υπογραφή της Συμφωνίας-Πλαίσιο εγγύηση καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 γ) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 0,5% επί της συνολικής αξίας της Συμφωνίας-Πλαίσιο, ή του τμήματος της Συμφωνίας-Πλαίσιο, εκτός ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της Συμφωνίας-Πλαίσιο αποδεσμεύεται μετά από ενημέρωση της Αναθέτουσας Αρχής από τον συμβαλλόμενο στη Συμφωνίας-Πλαίσιο ότι οι σχετικές εκτελεστικές συμβάσεις που σύναψε με τον ανάδοχο εκτελέστηκαν πλήρως και κανονικά σ' αυτό το χρονικό διάστημα. Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης της Συμφωνίας-Πλαίσιο πρέπει να καλύπτει τη διάρκεια της συμφωνίας πλαίσιο η οποία είναι τριανταξέξι (36) μήνες .

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της Συμφωνίας-Πλαίσιο καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της Συμφωνίας-Πλαίσιο και κάθε απαίτηση της Αναθέτουσας Αρχής έναντι των συμμετεχόντων στη Συμφωνίας-Πλαίσιο Οικονομικών Φορέων.

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

ΑΡΘΡΟ 6°

Εγγύηση καλής εκτέλεσης εκτελεστικών συμβάσεων

Για την καλή εκτέλεση των όρων της εκτελεστικής σύμβασης, εφόσον αυτή υπερβαίνει τις 20.000,00 ευρώ ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης αυτής, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 γ) εδάφιο δεύτερο του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της εκτελεστικής σύμβασης, εκτός ΦΠΑ.

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

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης της εκτελεστικής σύμβασης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης για το διάστημα που θα ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή της ως άνω εγγύησης, γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

Οι εγγυητικές εκδίδονται από πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13) που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη 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. ([άρθρο 72 παρ.3 του Ν.4412/2016](#), όπως τροποποιήθηκε από την [παρ. 1 του άρθρου 120 του Ν. 4512/18](#) και την [παρ.1 του άρθρου 15 του Ν.4541/2019](#)).

ΑΡΘΡΟ 7^ο**Εγγύηση ποιότητας**

Ο προμηθευτής εγγυάται με την υπογραφή της σύμβασης ότι τα προς προμήθεια είδη ανταποκρίνονται πλήρως προς τους όρους των προδιαγραφών και ότι είναι στο σύνολό τους από υλικό άριστης ποιότητας και κατασκευής, απαλλαγμένα από οποιοδήποτε ελάττωμα. Επίσης εγγυάται πως τα προμηθευόμενα είδη ανταποκρίνονται από κάθε άποψη για τη χρήση και λειτουργία για την οποία προορίζονται.

Ο προμηθευτής, σε κάθε περίπτωση, είναι υποχρεωμένος να προβεί με δικές του δαπάνες στην άμεση αντικατάσταση κάθε υλικού που θα παρουσιάσει βλάβη ή φθορά λόγω κακής ποιότητας. Αν διαπιστωθεί ότι τα προσφερόμενα υλικά έχουν υποστεί βλάβη που δεν οφείλεται αποδεδειγμένα σε κακή χρήση - αποθήκευση, ο προμηθευτής οφείλει να αντικαταστήσει άμεσα το κατεστραμμένο ή φθαρμένο είδος χωρίς χρέωση σε πέντε (5) ημερολογιακές μέρες από την ειδοποίηση της υπηρεσίας.

Αν ο ανάδοχος καταστεί υπότροπος με την προμήθεια ακατάλληλου υλικού κηρύσσεται έκπτωτος με όλες τις νόμιμες συνέπειες.

ΑΡΘΡΟ 8^ο**Χρόνος παράδοσης υλικών**

1. Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδίδει το υλικό μέσα στα χρονικά όρια και με τον τρόπο που ορίζει η σύμβαση. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις:

α) τηρούνται οι όροι της διάταξης του άρθρου 132,

β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμοδίου συλλογικού οργάνου είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο προμηθευτής είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου,

γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης.

2. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στο συμβατικό χρόνο παράδοσης.

3. Η απόφαση παράτασης εκδίδεται εντός ευλόγου χρονικού διαστήματος από την υποβολή του σχετικού αιτήματος του προμηθευτή.

4. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης συνεπεία λόγων ανωτέρας βίας ή άλλων ιδιαιτέρως σοβαρών λόγων που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών, δεν επιβάλλονται κυρώσεις. Σε κάθε άλλη περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 207.

5. 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 προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος.

6. Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

ΑΡΘΡΟ 9^ο**Κυρώσεις για εκπρόθεσμη παράδοση προμήθειας**

1. Αν το υλικό φορτωθεί- παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

2. Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.
3. Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο προμηθευτής και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.
4. Εφόσον ο προμηθευτής έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επόμενη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού υλικού, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας.
5. Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του προμηθευτή ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο προμηθευτής δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.
6. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

ΑΡΘΡΟ 10^ο

Παραλαβή ειδών

1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από τις επιτροπές της παραγράφου 3 του άρθρου 221.
2. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής. Ο ποιοτικός έλεγχος θα γίνεται με τους παρακάτω τρόπους:
 - α) Με μακροσκοπικό έλεγχο.
3. Όταν η σύμβαση προβλέπει, εκτός από την μακροσκοπική εξέταση και άλλους ελέγχους, ιδίως χημική εξέταση, μηχανική εξέταση, πρακτική δοκιμασία, συντάσσεται από την επιτροπή παραλαβής, εκτός από το πρωτόκολλο μακροσκοπικού ελέγχου και δειγματοληψίας και πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής ή απόρριψης μετά τα αποτελέσματα των ελέγχων τούτων. Εάν, λόγω της φύσης του είδους, όλοι οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι γίνονται από την επιτροπή παραλαβής και δεν μεσολαβούν εργαστηριακοί και λοιποί έλεγχοι για την σύνταξη του ανωτέρου πρωτοκόλλου, τούτο συντάσσεται από την επιτροπή χωρίς να προηγηθεί σύνταξη πρωτοκόλλου μακροσκοπικού ελέγχου και δειγματοληψίας. Μετά την ολοκλήρωση της ως άνω διαδικασίας η Επιτροπή Παραλαβής μπορεί:
 - α) να παραλάβει το υλικό,
 - β) να παραλάβει το υλικό με παρατηρήσεις λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,
 - γ) να απορρίψει το υλικό.
 Το κόστος διενέργειας των ανωτέρω ελέγχων επιβαρύνει τον προμηθευτή.
4. Αν η επιτροπή παραλαβής παραλάβει το υλικό με παρατηρήσεις, αναφέρει στο σχετικό πρωτόκολλο τις αποκλίσεις που παρουσιάζει αυτό από τους όρους της σύμβασης και διατυπώνει αιτιολογημένα τη γνώμη της για το ζήτημα αν το υλικό είναι κατάλληλο ή όχι για τη χρήση που προορίζεται. Εφόσον κριθεί από την αρμόδια κατά περίπτωση υπηρεσία του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, ότι οι παρεκκλίσεις του υλικού δεν επηρεάζουν την καταλληλότητά του και μπορεί να χρησιμοποιηθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του

αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή του υλικού, με ή χωρίς έκπτωση επί της συμβατικής τιμής. Σε αντίθετη περίπτωση, εφόσον κριθεί από την αρμόδια κατά περίπτωση υπηρεσία του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, ότι οι παρεκκλίσεις του υλικού επηρεάζουν την καταλληλότητά του και δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το υλικό μπορεί να απορριφθεί.

Εάν το υλικό απορρίπτεται από την επιτροπή παραλαβής λόγω παρεκκλίσεων που διαπιστώθηκαν κατά τον μακροσκοπικό έλεγχο, η επιτροπή δεν προβαίνει στη λήψη και αποστολή δειγμάτων και αντιδειγμάτων για άλλους περαιτέρω ελέγχους.

5. Στη δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής της περίπτωσης β' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση περιπτώσεις υλικών που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής με βάση του ελέγχους που διενέργησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής. Η παραπομπή κατά τα ανωτέρω γίνεται ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή ή αυτεπάγγελτα από την υπηρεσία. Η δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής προβαίνει εκ νέου, σε όλους τους προβλεπόμενους από τη σύμβαση ελέγχους και συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής ή απόρριψης και ακολουθείται η διαδικασία που προβλέπεται στις παραγράφους 3 και 4. Το αίτημα για επανεξέταση υλικού σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής, υποβάλλεται από τον προμηθευτή, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης της σχετικής απόφασης. Τα έξοδα της δευτεροβάθμιας επιτροπής παραλαβής, βαρύνουν τον προμηθευτή, εφόσον τα είδη απορριφθούν οριστικά ή παραληφθούν με έκπτωση, ανεξάρτητα εάν η ανάθεση για επανεξέταση γίνεται μετά από αίτημα του προμηθευτή ή αυτεπάγγελτα. Τα έξοδα αυτά καταλογίζονται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου και εκπίπτουν από το ποσό πληρωμής του προμηθευτή ή εισπράττονται από την εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης ή με βεβαίωση μέσω του δημοσίου ταμείου.

6. Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές παραλαβής, πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες, κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους προμηθευτές.

7. Με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, μπορεί να παραπέμπεται για επανεξέταση υλικό σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται προς τούτο, ακόμη και στην περίπτωση που παραλήφθηκε οριστικά από την πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής. Στην περίπτωση αυτή ισχύουν για το Δημόσιο και για τον προμηθευτή τα αναφερόμενα στην παραπάνω παράγραφο 5.

ΑΡΘΡΟ 11^ο

Χρόνος παραλαβής υλικών

1. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στον καθοριζόμενο από την σύμβαση χρόνο.
2. Αν η σύμβαση προβλέπει μόνο μακροσκοπική εξέταση, ο συμβατικός χρόνος παραλαβής αρχίζει από την ημερομηνία πραγματικής προσκόμισης του υλικού.
3. 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 προμηθευτή.

4. Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του προμηθευτή, 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 σύμβαση και το άρθρο 208 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

ΑΡΘΡΟ 12^ο

Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση

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

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 προμηθευτής θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο προμηθευτής 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.

2. Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται μετά την προσκόμιση ίσης ποσότητας με την απορριφθείσα και αφού αυτή παραληφθεί οριστικά. Στην περίπτωση αυτή ο προμηθευτής υποχρεούται να παραλάβει την ποσότητα που απορρίφθηκε και αντικαταστάθηκε μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ημερομηνία της οριστικής παραλαβής της νέας ποσότητας. Η προθεσμία αυτή μπορεί να παραταθεί ύστερα από αίτημα του προμηθευτή, που υποβάλλεται απαραίτητα πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν από την εκπνοή της, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου με την οποία και επιβάλλεται πρόστιμο σε ποσοστό 2,5% επί της συμβατικής αξίας της συγκεκριμένης ποσότητας. Αν παρέλθει η προθεσμία αυτή και η παράταση που χορηγήθηκε και ο προμηθευτής δεν παρέλαβε την απορριφθείσα ποσότητα, ο φορέας μπορεί να προβεί στην καταστροφή ή εκποίηση της ποσότητας αυτής, κατά τις ισχύουσες διατάξεις.

3. Με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η επιστροφή στον προμηθευτή των υλικών που απορρίφθηκαν πριν από την αντικατάστασή τους, με την προϋπόθεση ο προμηθευτής να καταθέσει χρηματική εγγύηση που να καλύπτει την καταβληθείσα αξία της ποσότητας που απορρίφθηκε.

ΑΡΘΡΟ 13^ο

Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου

1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου:

α) στην περίπτωση της παραγράφου 5 του άρθρου 105,

β) σε περίπτωση δημόσιας σύμβασης προμηθειών, εφόσον δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206,

γ) στην περίπτωση δημόσιας σύμβασης υπηρεσιών:

αα) αν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και ββ) αν υπερέβη υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων.

2. Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση παροχής υπηρεσιών κατά την περίπτωση γ' της παραγράφου 1, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου αυτού και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του. Η τασσόμενη προθεσμία πρέπει να είναι εύλογη και ανάλογη της διάρκειας της σύμβασης και πάντως όχι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών. Αν η προθεσμία, που τέθηκε με την ειδική όχληση, παρήλθε χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στην απόφαση προσδιορίζονται οι λόγοι της μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς την ειδική όχληση και αιτιολογείται η έκπτωση με αναφορά στους λόγους που οδήγησαν σε αυτήν.

3. Ο οικονομικός φορέας δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση όταν:

α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.

β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

4. Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

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

β) Είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση ανάδοχο είτε από ποσόν που δικαιούται να λάβει είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο είτε με κατάπτωση της εγγύησης προκαταβολής. Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής από τον προμηθευτή μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξης του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας.

Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος νόμου κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74.

ΑΡΘΡΟ 14^ο

Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιείται από τον Περιφερειακό Σύνδεσμο ξεχωριστά και σταδιακά μετά την υπογραφή των σχετικών εκτελεστικών Συμβάσεων με λεπτομέρειες που θα καθοριστούν από αυτές. Η κοστολόγηση των ειδών θα γίνεται χρησιμοποιώντας τις προσφερόμενες τιμές του είδους που προέκυψαν από την διαδικασία ανάθεσης της εκτελεστικής σύμβασης.

Γενικότερα θα ισχύουν τα ακόλουθα:

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

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 0,06% 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 (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει).

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.

Άρθρο 15°

Ανωτέρα βία

Ο ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

ΑΡΘΡΟ 16°

Επίλυση διαφορών

Οι διαφορές που θα εμφανιστούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Αρμόδια δικαστήρια ορίζονται τα δικαστήρια της Θεσσαλονίκης.

ΑΡΘΡΟ 17°

Ουσιώδεις απαιτήσεις

Γενικά οι παραπάνω απαιτήσεις θεωρούνται και ουσιώδεις και απαραβίαστες εκτός εάν αναφέρεται ρητά ότι αποτελούν προτίμηση ή επιθυμία της υπηρεσίας.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 20/10/2020

Μαρία Κούρτη

ΠΕ Διοικητικού

Προϊσταμένη Τμήματος Περιουσίας,

Προμηθειών και Αποθηκών

Διαχείρισης Υλικού

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 20/10/2020

Η Προϊσταμένη Τμήματος

Περιουσίας, Προμηθειών και

Αποθηκών Διαχείρισης Υλικού

Μαρία Κούρτη

ΠΕ Διοικητικού

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη 20/10/2020

Η Προϊσταμένη Διεύθυνσης

Οικονομικών Υπηρεσιών

Μαρία Μπαμπούση

ΠΕ Διοικητικού - Οικονομικού

