



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Πληροφορίες: Γεώργιος Καρτσόπουλος
Τηλ: 210 9889945

AFRODITI SKANIAKOU

Digitally signed by AFRODITI SKANIAKOU
DN: o=Hellenic Public Administration Certification
Services, serialNumber=ERMIS-26460226, ou=DIMOS
AGIOU DIMITRIOU, ou=MUNICIPALITY OF AGIOS
DIMITRIOS, c=GR, email=skaniakou@dad.gr,
sn=SKANIAKOU, givenName=AFRODITI, ou=ΑΦΡΟΔΙΤΗ
ΣΚΑΝΙΑΚΟΥ, cn=AFRODITI SKANIAKOU
Date: 2021.11.05 10:19:57 +02'00'

Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 146.071,24€
ΚΩΔΙΚΟΙ: 20.6061.04, 35.6061.04, 45.6061.02,
30.6061.01, 10.6061.04, 15.6061.04
ΑΡ. ΤΕΧΝ. ΕΚΘ.: 11/21
CPV: 18100000-0

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ»



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Πληροφορίες: Γεώργιος Καρτσόπουλος
Τηλ: 210 9889945

Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 146.071,24€
ΚΩΔΙΚΟΙ: 20.6061.04, 35.6061.04, 45.6061.02,
30.6061.01, 10.6061.04, 15.6061.04
ΑΡ. ΤΕΧΝ. ΕΚΘ.: 11/21
CPV: 18100000-0

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας προκειμένου να καλυφθούν οι ανάγκες παροχής στους δικαιούχους υπαλλήλους των Υπηρεσιών του Δήμου Αγίου Δημητρίου.

Για τη σύνταξη της παρούσας τεχνικής έκθεσης έχει ληφθεί υπόψη η υπ' αρ. πρωτ. 3190/04-02-2021 εισήγηση του Τεχνικού Ασφαλείας και Γεώργιου Γεωργιάδη (Safety Εξ.Υ.Π.Π.), όπως προβλέπεται στην Υ.Α. 11389/93.

Όπου απαιτούνται μεγέθη θα καθορισθούν κατά την παραγγελία ύστερα από συνεννόηση του προμηθευτή με την Υπηρεσία.

Κριτήριο ανάθεσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει τιμής, για το σύνολο της προμήθειας. Η κατανομή των κωδικών αριθμών Κ.Α. θα είναι ως παρακάτω:

ΚΑΕ	Περιγραφή	2021	2022
10.6061.04	Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας	7.010,40	7.010,40
15.6061.04	Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας	6.452,40	6.452,40
20.6061.04	Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας	46.680,76	46.680,76
30.6061.01	Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας	2.850,02	2.850,02
35.6061.04	Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας	3.582,94	3.582,94
45.6061.02	Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας	6.459,10	6.459,10
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		73.035,62	73.035,62

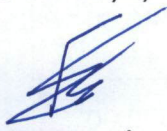
ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΕ ΠΟΣΑ ΑΝΑ ΚΩΔΙΚΟ

	10.6061.04	15.6061.04	20.6061.04	30.6061.01	35.6061.04	45.6061.02	ΣΥΝΟΛΟ (€)
ΓΑΝΤΙΑ ΥΦΑΣΜΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ 3122	105,40	105,40	1.897,20	105,40	421,60	632,40	3.267,40
ΦΙΛΤΡΟΜΑΣΚΕΣ KN95	1.934,40	1.934,40	23.346,72	491,04	982,08	1.264,80	29.953,44
ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ	1.395,00	1.395,00	4.371,00	372,00	372,00	1.395,00	9.300,00
ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	1.550,00	1.550,00	23.250,00	1.550,00	1.550,00	1.550,00	31.000,00
ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ	868,00	868,00	1.736,00	-----	-----	868,00	4.340,00
ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ	124,00	124,00	248,00	62,00	62,00	62,00	682,00

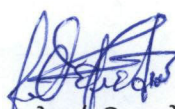
	10.6061.04	15.6061.04	20.6061.04	30.6061.01	35.6061.04	45.6061.02	ΣΥΝΟΛΟ (€)
ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ							
ΓΥΑΛΙΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	-----	-----	1.240,00	-----	-----	248,00	1.488,00
ΑΣΠΙΔΙΑ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ	-----	-----	-----	-----	372,00	-----	372,00
ΜΑΣΚΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΗΣΗΣ	-----	-----	-----	74,40	-----	-----	74,40
ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ	-----	-----	-----	223,20	223,20	-----	446,40
ΦΙΛΤΡΑ ΑΒΕΚ2Ρ3	-----	-----	527,00	-----	527,00	-----	1.054,00
ΦΟΡΜΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	620,00	620,00	310,00	-----	310,00	620,00	2.480,00
ΠΑΝΤΕΛΟΝΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	1.116,00	1.116,00	3.348,00	1.116,00	-----	-----	6.696,00
ΜΠΛΟΥΖΑΚΙΑ T-SHIRTS	744,00	744,00	3.199,20	-----	520,80	744,00	5.952,00
ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΑ	868,00	868,00	4.166,40	-----	434,00	434,00	6.770,40
ΗΜΙΚΡΑΝΑ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΡΟΣΩΠΙΔΑ	-----	-----	-----	-----	595,20	-----	595,20
ΑΣΠΙΔΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠ'Ο ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΟΞΟ	-----	-----	-----	260,40	-----	-----	260,40
ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΥΓΚΟΛΗΣΕΩΝ	-----	-----	-----	173,60	-----	-----	173,60
ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ	186,00	186,00	372,00	-----	-----	-----	744,00
ΠΟΔΙΕΣ ΣΑΜΑΡΑΚΙ	-----	-----	223,20	-----	-----	-----	223,20
ΦΟΡΜΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠ'Ο ΧΗΜΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	1.860,00	744,00	12.090,00	-----	372,00	4.464,00	19.530,00
ΓΥΑΛΙΑ Η/Υ	-----	-----	3.496,80	-----	-----	-----	3.496,80
ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	2.650,00	2.650,00	9.540,00	1.272,00	424,00	636,00	17.172,00
ΣΥΝΟΛΑ	14.020,80	12.904,80	93.361,52	5.700,04	7.165,88	12.918,20	146.071,24

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται ενδεικτικά στο ποσό των 146.071,24€

Ο συντάξας


Γεώργιος Καρτσόπουλος

Η Τμηματάρχης Καθαριότητας


Αγγελική Θεμελίου



Θεωρήθηκε
Η Διευθύντρια Περιβάλλοντος

Αφροδίτη Σκανιακού



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Πληροφορίες: Γεώργιος Καρτσόπουλος
Τηλ: 210 9889945

Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 146.071,24€
ΚΩΔΙΚΟΙ: 20.6061.04, 35.6061.04, 45.6061.02,
30.6061.01, 10.6061.04, 15.6061.04
ΑΡ. ΤΕΧΝ. ΕΚΘ.: 11/21
CPV: 18100000-0

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	ΓΑΝΤΙΑ ΥΦΑΣΜΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ 3122	1550	1,7	2.635,00
2	ΦΙΛΤΡΟΜΑΣΚΕΣ Α1Ρ1	20130	1,2	24.156,00
3	ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ	1000	7,5	7.500,00
4	ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	1000	25	25.000,00
5	ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ	100	35	3.500,00
6	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ	55	10	550,00
7	ΓΥΑΛΙΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	150	8	1.200,00
8	ΑΣΠΙΔΙΑ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ	20	15	300,00
9	ΜΑΣΚΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΗΣΗΣ	6	10	60,00
10	ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ	40	9	360,00
11	ΦΙΛΤΡΑ ΑΒΕΚ2Ρ3	10	85	850,00
12	ΦΟΡΜΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	80	25	2.000,00
13	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	300	18	5.400,00
14	ΜΠΛΟΥΖΑΚΙΑ T-SHIRTS	800	6	4.800,00
15	ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΑ	156	35	5.460,00
16	ΗΜΙΚΡΑΝΑ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΡΟΣΩΠΙΔΑ	40	12	480,00
17	ΑΣΠΙΔΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΟΞΟ	6	35	210,00
18	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΥΓΚΟΛΗΣΕΩΝ	2	70,00	140,00
19	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ	24	25	600,00

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
20	ΠΟΔΙΕΣ ΣΑΜΑΡΑΚΙ	18	10	180,00
21	ΦΟΡΜΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠ'Ο ΧΗΜΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	1050	15	15.750,00
22	ΓΥΑΛΙΑ Η/Υ	188	15	2.820,00
			ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	103.951,00
			Φ.Π.Α 24%	24.948,24
			ΣΥΝΟΛΟ	128.899,24

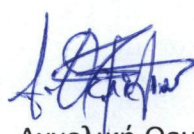
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	1620	10	16.200,00
			Φ.Π.Α 6%	972,00
			ΣΥΝΟΛΟ	17.172,00
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 24% 6%	146.071,24

Ο συντάξας



Γεώργιος Καρτσόπουλος

Η Τμηματάρχης Καθαριότητας



Αγγελική Θεμελίου

Θεωρήθηκε

Η Διευθύντρια Περιβάλλοντος



Αφροδίτη Σκανιακού



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Πληροφορίες: Γεώργιος Καρτσόπουλος
Τηλ: 210 9889945

Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 146.071,24€
ΚΩΔΙΚΟΙ: 20.6061.04, 35.6061.04, 45.6061.02,
30.6061.01, 10.6061.04, 15.6061.04
ΑΡ. ΤΕΧΝ. ΕΚΘ.: 11/21
CPV: 18100000-0

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο: Αντικείμενο της συγγραφής

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας προκειμένου να καλυφθούν οι ανάγκες παροχής στους δικαιούχους υπαλλήλους των Υπηρεσιών του Δήμου Αγίου Δημητρίου.

Για τη σύνταξη της παρούσας τεχνικής έκθεσης έχει ληφθεί υπόψη η υπ' αρ. πρωτ. 3190/04-02-2021 εισήγηση του Τεχνικού Ασφαλείας και Γεώργιου Γεωργιάδη (Safety Εξ.Υ.Π.Π.), όπως προβλέπεται στην Υ.Α. 11389/93.

Όπου απαιτούνται μεγέθη θα καθορισθούν κατά την παραγγελία ύστερα από συνεννόηση του προμηθευτή με την Υπηρεσία.

Κριτήριο ανάθεσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής για το σύνολο της προμήθειας. Η κατανομή των κωδικών αριθμών Κ.Α. θα είναι ως παρακάτω:

ΚΑΕ	Περιγραφή	2021	2022
10.6061.04	Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας	7.010,40	7.010,40
15.6061.04	Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας	6.452,40	6.452,40
20.6061.04	Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας	46.680,76	46.680,76
30.6061.01	Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας	2.850,02	2.850,02
35.6061.04	Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας	3.582,94	3.582,94
45.6061.02	Προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας	6.459,10	6.459,10
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		73.035,62	73.035,62

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται ενδεικτικά στο ποσό των 146.071,24€.

ΑΡΘΡΟ 2^ο: Ισχύουσες Διατάξεις.

- Ο Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α'/08-08-2016) με θέμα « Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
- Ο Ν. 3463/2006 με θέμα «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων ».
- Ο Ν. 3852/2010 με θέμα «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- Η Κοινή Υπουργική Απόφαση με αρ. 53361/11-10-2006 (ΦΕΚ 1503 Β'/11-10-2006) με θέμα «Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των Ο. Τ. Α. και μέτρα προληπτικής ιατρικής».
- Η Κοινή Υπουργική Απόφαση με αρ. 43726/08-06-2019 (ΦΕΚ 2208 Β'/8-6-2019) με θέμα

«Παροχή μέσων ατομικής προστασίας σε υπαλλήλους των Ο.Τ.Α. α' και β' βαθμού και μέτρα προληπτικής ιατρικής».

ΑΡΘΡΟ 3^ο: Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει τιμής, για το σύνολο της προμήθειας.

ΑΡΘΡΟ 4^ο: Σύμβαση

Μετά την επέλευση των εννόμων 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. (άρθρο 105 παρ.4 του Ν. 4412/2016)

ΑΡΘΡΟ 5^ο: Εγγύηση καλής εκτέλεσης, Εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό

Το ύψος της εγγύησης καλής εκτέλεσης καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει, 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 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 επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό.

Η εγγύηση συμμετοχής, εκδίδεται σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν.4412/2016, το ύψος της οποίας καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης σε συγκεκριμένο χρηματικό ποσό, αριθμητικώς και ολογράφως σε ευρώ, σε 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης.

Η εγγύηση συμμετοχής έχει διάρκεια ένα (1) μήνα μετά την λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς. Εγγύηση που αναφέρει χρόνο ισχύος μικρότερο απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 73 έως 78 του Ν.4412/2016, δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 6^ο: Χρόνος παράδοσης

Η παράδοση των υπό προμήθεια ειδών **θα γίνει τμηματικά σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου, κατόπιν συνεννόησης, και θα ολοκληρωθεί δώδεκα (12) μήνες μετά την υπογραφή αυτής**, κατά τα λοιπά ισχύει ό,τι διατυπώνεται στο άρθρο 206 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 7^ο: Παραλαβή υλικών

Η παραλαβή των υλικών γίνεται από τις επιτροπές της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016.

Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να πραγματοποιεί έλεγχο ποιότητας των υπό προμήθεια ειδών σε πιστοποιημένα εργαστήρια, καθώς και δοκιμές σε αυτά. Το κόστος διενέργειας των ανωτέρω ελέγχων επιβαρύνει τον προμηθευτή.

Σε περίπτωση που διαπιστωθεί ότι η ποιότητα του είδους δεν είναι καλή, θα γίνεται μερική ή ολική απόρριψη της προμήθειας μετά τη σύνταξη του σχετικού πρακτικού της αρμόδιας επιτροπής. (άρθρο 213 του Ν. 4412/2016).

ΑΡΘΡΟ 8^ο: Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή της αξίας των ειδών της παρούσης θα γίνεται με 100% εξόφληση της αξίας των ειδών που παραδόθηκαν στο Δήμο μετά από σχετική παραγγελία, εντός τριάντα (30) ημερών μετά την ημερομηνία παράδοσης αυτών.

Απαραίτητη προϋπόθεση για την εξόφληση κάθε τιμολογίου είναι η προσκόμιση στο

λογιστήριο του Δήμου των απαιτούμενων δικαιολογητικών σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, ανάλογα με τα εκδιδόμενα παραστατικά του αναδόχου, με έκδοση χρηματικού εντάλματος πληρωμής, συνοδευόμενο από τα νόμιμα δικαιολογητικά και τις προβλεπόμενες από το νόμο κρατήσεις.

ΑΡΘΡΟ 9^ο: Ολοκλήρωση εκτέλεσης σύμβασης

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν συντρέχουν οι εξής προϋποθέσεις:

α) Όταν παραδοθεί ολόκληρη η ποσότητα ή, σε περίπτωση διαιρετού υλικού, η ποσότητα που παραδόθηκε υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο

β) Παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα υλικά που παραδόθηκαν

γ) Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν κυρώσεις ή εκπτώσεις

δ) Εκπληρώθηκαν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.

ΑΡΘΡΟ 10^ο: Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου

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

α) στην περίπτωση της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του Ν. 4412/2016.

β) εφόσον δεν φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 11^ο: Χρόνος ισχύος προσφορών

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τον προμηθευτή για χρονικό διάστημα δέκα (10) μηνών, το οποίο υπολογίζεται από την επομένη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού.

Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από αυτόν που προβλέπεται στα έγγραφα της διακήρυξης απορρίπτεται ως απαράδεκτη. (άρθρο 97 παρ.1 του Ν.4412/2016).

ΑΡΘΡΟ 12^ο: Τεχνικές προδιαγραφές (ΦΕΚ 1503 Β' /11-10-2006)

1) ΓΑΝΤΙΑ

1α) Γάντια από ύφασμα και νιτρίλιο

Πεδίο χρήσης:

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

Χαρακτηριστικά:

- Μήκος περίπου 20–25 cm
- Το εμπρός μέρος της παλάμης από νιτρίλιο ώστε να προστατεύει από χημικές ουσίες, ενώ το πίσω μέρος από ύφασμα ώστε να είναι πιο εύχρηστο

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

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

Πρότυπα:

EN 388, 420

Σήμανση:

- CE
- Προμηθευτής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής
- Εικονόσημο προστασίας από μηχανικούς κινδύνους και κωδικοί 3,1,2,2



1β) Γάντια ελαστικά μιας χρήσης

Πεδίο χρήσης:

Για αντιμετώπιση χημικών ουσιών ή μικροοργανισμών

Χαρακτηριστικά:

- Μήκος περίπου 20 cm
- Κατασκευή από νιτρίλιο
- Είναι μίας χρήσης και δεν έχουν σημασία οι μηχανικές αντοχές
- Είναι συσκευασμένα σε κουτιά ανά 100
- EN 374

Σήμανση:

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



2) ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ

2α) Φιλτρώμασκες KN 95

Πεδίο χρήσης:

Κατά τις εργασίες με χημικές ουσίες και μικροοργανισμούς. Ενδεικτικά σε ορισμένες περιπτώσεις σε απορριμματοφόρα, σε καθαριότητα, σε νεκροταφεία, σε βαφές. Χαρακτηριστικά:

- Φιλτρώμασκα που προστατεύει μύτη, πηγούνι, στόμα της οποίας το κυρίως σώμα είναι από διηθητικό υλικό που προστατεύει από οργανικά αέρια και σωματίδια

Πρότυπο:

EN 405

Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος,
- Έτος κατασκευής
- Κωδικός Εργαστηρίου
- Σύμβολο FF (filtering facepiece, φιλτρώμασκα) KN 95
- Χρωματικός κώδικας (καφέ και άσπρο)

Η φιλτρώμασκα πρέπει να διατίθεται συσκευασμένη σε σακούλα που όταν δεν χρησιμοποιείται

θα φυλάσσεται.

3) ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΥΜΑΣΙΑ

3α) Ανακλαστικά γιλέκα

Πεδίο χρήσης:

Σε όσους εργάζονται κοντά σε κινούμενα οχήματα (συνοδοί απορριμματοφόρων, οδοκαθαριστές, σχολικοί φύλακες, εργάτες πρασίνου).

Χαρακτηριστικά:

- Γιλέκο με έντονα διακρινόμενο χρώμα με δύο (2) οριζόντιες λωρίδες από ειδικό αντανακλαστικό υλικό
- Ως υλικό κατασκευής του γιλέκου είναι προτιμότερο βαμβάκι (15%) και πολυεστέρας (85%) για καλύτερο συνδυασμό άνεσης και μηχανικών αντοχών

Πρότυπα:

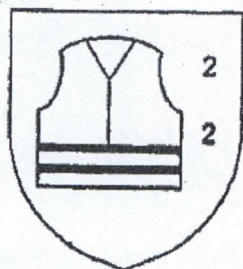
EN 340, 471

Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής
- Εικονόσημο για αντανακλαστικές ενδυμασίες και οι κωδικοί 2, 2

ΘΑ ΦΕΡΕΙ ΤΥΠΩΜΑ ΣΤΟ ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΜΕ ΤΗΝ ΕΝΔΕΙΞΗ:

ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ



3β) Νιτσεράδες

Χαρακτηριστικά:

- Οι νιτσεράδες θα είναι κατασκευασμένες από υλικό Polyester/PVC σύμφωνα με τις προβλέψεις της EN343 σε ό,τι αφορά τις μηχανικές αντοχές, την αντοχή στο πλύσιμο και τη σήμανση (σε συνδυασμό με την EN471)
- Θα φέρουν ανακλαστικές λωρίδες, θα κλείνουν με φερμουάρ και θα φέρουν δύο (2) τσέπες εξωτερικές
- Θα έχουν δε κουκούλα η οποία, όταν δεν χρησιμοποιείται, θα τοποθετείται σε θήκη που θα είναι στο πίσω μέρος της νιτσεράδας

Σήμανση:

- CE
- EN
- Αδιαβροχοποίηση 3
- Διαπνοή 3
- Κατασκευαστής, Κωδικός Προϊόντος, Σύνθεση Υφάσματος Κατασκευής

3γ) Φόρμες εργασίας

Χαρακτηριστικά:

- Ελαστική-φαρδιά μέση σε μορφή φουσαρμόνικας για καλύτερη εφαρμογή και άνεση

- Διπλό κλείσιμο με φερμουάρ και τρουκς για μεγαλύτερη προστασία
- Δύο (2) εργονομικές τσέπες στήθους με φερμουάρ και μία (1) θήκη για στυλό
- Ειδική θέση για τη τοποθέτηση velcro που μπορεί να αναγραφεί όνομα
- Ύφασμα κατάλληλο για εκτύπωση ή/ και κέντημα λογότυπου

Προδιαγραφή:

CE CAT I

Σύνθεση:

100% Βαμβάκι

Βάρος:

240 g/m²

3δ) Φόρμες προστασίας από χημικά μίας χρήσης

Προδιαγραφή:

CAT III 5B-6B

Πρότυπα:

EN 340, EN 463, EN 1149-1, EN 13034, EN 14126, EN 14605, EN 374-1, EN ISO 13982-1, EN 1073-2

3ε) Μπουφάν Αδιάβροχα

Χαρακτηριστικά:

- Ύφασμα Shell: 100% Πολυεστέρας, 300D Oxford Επίχρισμα, Πολυουρεθάνης 190g
- Ύφασμα Επένδυσης: 100% Πολυεστερικό 60 g
- Υφασμάτινη Γέμιση: 100% Πολυεστερικό 170 g

Πρότυπα:

EN ISO 20471 Class 3

Το χρώμα θα καθορισθεί κατά την παραγγελία από την Υπηρεσία.

ΘΑ ΦΕΡΕΙ ΤΥΠΩΜΑ ΣΤΟ ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΜΕ ΤΗΝ ΕΝΔΕΙΞΗ:

ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ

4) ΕΝΔΥΜΑΤΑ

4α) Παντελόνια εργασίας

Χαρακτηριστικά:

- Παντελόνι εργασίας ύφασμα 100% βαμβακερό ύφασμα 270 g/m²
- Με λάστιχο στη μέση και φερμουάρ
- Με πέντε (5) τσέπες (δύο (2) κοφτές τσέπες, δύο (2) πλαϊνές και μία (1) πίσω)

4β) Μπλουζάκια t-shirt

Χαρακτηριστικά:

- Μπλουζάκι T-shirt, 100% βαμβακερό, 150 g/m²
- Ring spun.

Το χρώμα θα καθορισθεί κατά την παραγγελία από την Υπηρεσία.

ΘΑ ΦΕΡΕΙ ΤΥΠΩΜΑ ΣΤΟ ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΜΕ ΤΗΝ ΕΝΔΕΙΞΗ:

ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ

4γ) Ποδιές σαμαράκι.

Χαρακτηριστικά:

- 65% Πολυεστέρας
- 35% Βαμβάκι

5) ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ

5α) Άρβυλα - άρβυλα ασφαλείας

Πεδίο χρήσης:

Για όλες τις εργασίες

Χαρακτηριστικά:

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

Πρότυπο:

EN 344, 345

Σήμανση:

- CE
- 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 στη σόλα oil resistant

5β) Παπούτσια αντιολισθητικά

Χαρακτηριστικά:

- Αντιολισθητική σόλα P.U.
- Σχάρες σκάλας
- Ζώνη κάμψης για αυξημένη ευλυγισία

6) ΓΥΑΛΙΑ

6α) Γυαλιά Προστασίας από ηλιακή ακτινοβολία

Πεδίο χρήσης:

Σε εργασίες στο ύπαιθρο τους θερινούς μήνες.

Χαρακτηριστικά:

- Οπτικός δίσκος, με προστασία έναντι ηλιακής ακτινοβολίας, επαρκή μηχανική αντοχή, με αντοχή έναντι τριβής και βραχίονες στήριξης ρυθμιζόμενου μήκους για καλύτερη προσαρμογή

Πρότυπα:

EN 166,169

Σήμανση:

Στους βραχίονες:

- CE
- Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής
- F Μηχανική αντοχή

Στον οπτικό δίσκο:

- 1 Οπτική κλάση
- F Μηχανική αντοχή
- K προστασία έναντι τριβής
- 6-2 ή 6-2,5 που συμβολίζει τη δυνατότητα απορρόφησης ηλιακής ακτινοβολίας και του υπέρυθρου φάσματος

6β) Γυαλιά ανοικτού τύπου

Χαρακτηριστικά:

- 1 Οπτική κλάση
- Πιστοποιήσεις: CE, EN 166 :2001
- Φακοί POLYCARBONATE

6γ) Γυαλιά Η/Υ

Χαρακτηριστικά:

- Να παρέχουν προστασία από μπλε ακτινοβολία (high-energy visible light HEV) με μπλε φίλτρα (blue light blocking)

7) ΦΙΛΤΡΑ

7α) Φίλτρα ABEK2 P3

Πρότυπα:

EN141

Σήμανση:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής, Ημερομηνία λήξης
- Κωδικός Εργαστηρίου Πιστοποίησης
- Χρωματικός κώδικας (καφέ, γκρι, κίτρινο και άσπρο)

ΤΑ ΦΙΛΤΡΑ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΑ ΜΕ ΤΙΣ ΜΑΣΚΕΣ ΠΟΥ ΗΔΗ ΔΙΑΘΕΤΕΙ Ο ΔΗΜΟΣ, ΑΛΛΙΩΣ ΑΠΟΡΡΙΠΤΟΝΤΑΙ.

8) ΜΑΣΚΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΟΦΘΑΛΜΩΝ

8α) Ημίκρανα με διάφανη προσωπίδα

Πεδίο χρήσης:

Σε καθαρισμούς κάδων

Χαρακτηριστικά:

- Οπτικός δίσκος, με προστασία έναντι υγρών ουσιών, επαρκή μηχανική αντοχή, με αντοχή έναντι τριβής και θάμβωσης. Η προσαρμογή στο κεφάλι επιτυγχάνεται με ειδικό στήριγμα.

Πρότυπα:

EN 166

Σήμανση:

Στο στήριγμα:

- CE
- Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής
- F Μηχανική αντοχή

Στον οπτικό δίσκο:

- 1 Οπτική κλάση
- F Μηχανική αντοχή
- 3 Προστασία από υγρές χημικές ουσίες
- N προστασία έναντι θάμβωσης
- K προστασία έναντι τριβής

8β) Προστασία από ηλεκτρικό τόξο

Για την προστασία από ηλεκτρικό τόξο μπορεί να χρησιμοποιηθεί:

Κράνος με ενσωματωμένο ασπίδιο

Κράνος με ενσωματωμένο ασπίδιο

Η διάταξη θα αποτελείται από:

- Κράνος προστασίας

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

Η διάταξη θα φέρει τη σήμανση CE, θα ακολουθεί τις προβλέψεις του EN 379 (κράνος) και EN 166, 167 και 168 (ασπίδιο) με τα εξής χαρακτηριστικά:

Κράνος

- Θα καλύπτει τις βασικές απαιτήσεις του EN 397
- Θα έχει το σύμβολο της διηλεκτρικής αντοχής 440 vac
- Το κεφαλόδεμα θα έχει κατακόρυφους ιμάντες από πλεκτές συνθετικές ίνες ενώ οι ιμάντες μετώπου και αυχένα θα είναι από συνθετικό υλικό χαμηλής πυκνότητας
- Η προσαρμογή του μήκους του ιμάντα αυχένα θα γίνεται με κοχλία ρύθμισης που θα ευρίσκεται στο πίσω μέρος του ιμάντα αυχένα
- Θα υπάρχει υποσιάγωνο με ρυθμιστή μήκους
- Στο μέτωπο θα υπάρχει ιμάντας απορρόφησης του ιδρώτα από δέρμα ή βαμβακερό ύφασμα
- Στο εξωτερικό τμήμα του κελύφους θα υπάρχει διάταξη με την οποία θα ρυθμίζεται η θέση του ασπίδιου

Ασπίδιο

Το ασπίδιο θα καλύπτει τις απαιτήσεις του EN 166 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 μέσης ενέργειας (σύμβολο B)
- Θα έχει προστασία έναντι τριβής (σύμβολο K) και προστασίας έναντι θρόμβωσης (σύμβολο N)

8γ) Ασπίδια προστασίας με πλέγμα

Πεδίο χρήσης:

Σε κλαδέματα με χρήση βενζινοπρίονου.

Χαρακτηριστικά:

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

Πρότυπο:

EN 166

Σήμανση:

Στο στήριγμα:

- CE
- Κατασκευαστής, Έτος κατασκευής
- F Μηχανική αντοχή

Στον οπτικό δίσκο:

- 1 Οπτική κλάση
- F Μηχανική αντοχή
- 4 έως 8 βαθμός σκίασης
- F Μηχανική αντοχή

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

8δ) Μάσκες ηλεκτροσυγκόλλησης

Πεδίο χρήσης:

Σε ηλεκτροσυγκολλήσεις.

- Μάσκα που καλύπτει όλο το πρόσωπο με οπτικούς δίσκους που απορροφούν την ακτινοβολία των συγκολλήσεων.

Πρότυπο:

EN 166,175

Σήμανση:

Στο πλαίσιο:

- CE
- Κατασκευαστής, Κωδικός προϊόντος, Έτος κατασκευής
- F Μηχανική Αντοχή

Στον οπτικό δίσκο:

- 1 Οπτική κλάση
- 9-14 βαθμούς σκίασης

Οι έγχρωμοι οπτικοί δίσκοι πρέπει να μπορούν να αλλάζουν για να μπορεί να χρησιμοποιείται η κατάλληλη σκίαση ανάλογα με το είδος της εργασίας και την ένταση του ρεύματος σύμφωνα με το EN-379.

9) ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ

Οι επιγονατίδες θα είναι κατασκευασμένες:

- Εσωτερικά από υλικό που επιτρέπει την αναπνοή του δέρματος
- Εξωτερικά από υλικό ανθεκτικό στην τριβή, στις χημικές ουσίες, αντιολισθητικό και εύκαμπτο.

Θα συνδέονται με ζεύγη ιμάντων που θα κλείνουν με ταινίες velcro.

10) ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ

Σκοπός των προσαρτημάτων είναι η δέσμευση της φλόγας από το εργαλείο οξυγονοκόλλησης προς τους ελαστικούς σωλήνες και τις φιάλες 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 (ρουζούνι) για διάμετρο εσωτερική του ελαστικού 9 mm και από την άλλη (έξοδος προς εργαλείο) ρακόρ σύνδεσης με δεξιόστροφο σπείρωμα (1/4" ή 3/8"). Θα ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις ISO 5175 κατηγορία 1 (EN 730). Η μέγιστη πίεση λειτουργίας θα είναι 20 bars. Θα περιλαμβάνουν διάταξη αντεπιστροφής αερίου και διάταξη σβέσης φλόγας (φλογοπαγίδα).

Για φιάλες: Οξυγόνου

Τα προσαρτήματα ασφαλείας έναντι επιστροφής φλόγας φιαλών οξυγόνου θα είναι αυτόματα με σπείρωμα δεξιόστροφο M 16X1,5 και θα ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις ISO 5175 κατηγορία 1 (EN 730). Η μέγιστη πίεση λειτουργίας θα είναι 10 bars.

Τα προσαρτήματα ασφαλείας θα περιλαμβάνουν τις ακόλουθες διατάξεις ασφαλείας:

- Φίλτρο εισόδου
- Βαλβίδα αντεπιστροφής
- Φλογοπαγίδα
- Αυτόματη θερμική βαλβίδα υπερπίεσης, επαναφερομένη με μοχλό ή περόνη
- Ανακουφιστική βαλβίδα ελαστικών σε περίπτωση εκρήξεων

Λοιπά τεχνικά στοιχεία:

- 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 τη διέλευση όγκου αερίου 3.500-4.500 λίτρων την ώρα, να είναι δε δυνατή η χρησιμοποίηση του για όλα τα αέρια που χρησιμοποιούνται κατά τις εργασίες αυτές (οξυγόνο, ασετιλίνη, προπάνιο, υδρογόνο, κ.λπ.)
- Το βάρος εκάστου πλήρους προσαρτήματος ασφαλείας για συσκευές μαζί με τα εξαρτήματά του δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 90 g/τεμάχιο
- Οι εξωτερικές διαστάσεις του κυρίως σώματος πρέπει να είναι μικρές και να μην εμποδίζουν την εργασία (μήκος μέχρι 65 mm και διάμετρος μέχρι 25 mm)
- Το εξωτερικό περίβλημα των προσαρτημάτων πρέπει να είναι κυλινδρικό από σκληρό μεταλλόκραμα και να αντέχει σε πίεση περίπου 500 ατμοσφαιρών
- Τα προσαρτήματα ασφαλείας πρέπει να είναι ανθεκτικά σε πάνω από 150 διαδοχικές εκρήξεις.

ΑΡΘΡΟ 13^ο: Όροι επί ποινή αποκλεισμού

- Όπου απαιτούνται μεγέθη θα καθορισθούν κατά την παραγγελία ύστερα από συνεννόηση του προμηθευτή με την Υπηρεσία.
- Επί ποινή αποκλεισμού πρέπει όλες οι σημάνσεις να είναι τυπωμένες πάνω στα ΜΑΠ.
- Στην περίπτωση ειδικά των αρβύλων των ηλεκτρολόγων αν δεν φέρουν τη σήμανση πάνω στο προϊόν, πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικό δοκιμής που θα καλύπτει την βασική απαίτηση δηλ. αντοχή διηλεκτρικής αντοχής 5KV.
- Τα ΜΑΠ θα συνοδεύονται από οδηγίες χρήσης στην ελληνική γλώσσα.
- Ο ανάδοχος της προμήθειας είναι υποχρεωμένος να προμηθεύσει φίλτρα ABEK2 P3 τα οποία θα προσαρμόζονται στις υπάρχουσες μάσκες που διαθέτει ο Δήμος. Θα δηλώνεται με Υ.Δ.

Οι διαγωνιζόμενοι με δήλωσή τους θα δηλώνουν ότι στην περίπτωση που είναι ανάδοχοι της προμήθειας είναι υποχρεωμένοι να προμηθεύσουν την Υπηρεσία με φίλτρα ABEK2 P3 τα οποία θα προσαρμόζονται στις υπάρχουσες μάσκες που διαθέτει ο Δήμος.

ΑΡΘΡΟ 14^ο: Προσκόμιση Δειγμάτων

Η μη προσκόμιση των δειγμάτων του σχετικού πίνακα θα είναι επί ποινή αποκλεισμού.

Τα απαιτούμενα δείγματα που αναφέρονται στο ΠΙΝΑΚΑ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ της παρούσας θα παραδοθούν με την κατάθεση προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή κατά την κρίσης της δύναται να αποστείλει τα δείγματα για εξέταση σε κατάλληλο εργαστήριο. Για τον σκοπό αυτό θα συσκευάζονται κατάλληλα και θα αναγράφουν το όνομα του υλικού, του εργοστασίου, την ονομασία της προμήθειας και το όνομα του προμηθευτή.

ΔΕΙΓΜΑΤΑ

(Άρθρο 214 του Ν. 4412/2016)

Πίνακας δειγμάτων που οφείλουν να καταθέσουν οι συμμετέχοντες μαζί με την προσφορά τους.

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ
1	ΓΑΝΤΙΑ ΥΦΑΣΜΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟ 3122
2	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ (Κουτιά 100τμχ)
3	ΦΙΛΤΡΟΜΑΣΚΕΣ KN 95
4	ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ
5	ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ
6	ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ
7	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ
8	ΓΥΑΛΙΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ
9	ΑΣΠΙΔΙΑ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ
10	ΜΑΣΚΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΗΣΗΣ
11	ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ
12	ΦΙΛΤΡΑ ΑΒΕΚ2 Ρ3
13	ΦΟΡΜΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
14	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
15	ΜΠΛΟΥΖΑΚΙΑ T-SHIRTS
16	ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΑ
17	ΗΜΙΚΡΑΝΑ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΡΟΣΩΠΙΔΑ
18	ΑΣΠΙΔΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΟΞΟ
19	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ
20	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ
21	ΠΟΔΙΕΣ ΣΑΜΑΡΑΚΙ
22	ΦΟΡΜΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΧΗΜΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ
23	ΓΥΑΛΙΑ Η/Υ

Ο συντάξας

Γεώργιος Καρτσόπουλος

Η Τμηματάρχης Καθαριότητας

Αγγελική Θεμελίου

Θεωρήθηκε

Η Διευθύντρια Περιβάλλοντος

Αφροδίτη Σκανιακού

Προμήθεια μέσωων ατομικής προστασίας
 ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 146.071,24€
 ΚΩΔΙΚΟΙ: 20.6061.04, 35.6061.04, 45.6061.02,
 30.6061.01, 10.6061.04, 15.6061.04
 ΑΡ. ΤΕΧΝ. ΕΚΘ.: 11/21
 CPV: 18100000-0

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	ΓΑΝΤΙΑ ΥΦΑΣΜΑ ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ 3122	1500		
2	ΦΙΛΤΡΟΜΑΣΚΕΣ Α1Ρ1	20130		
3	ΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΓΙΛΕΚΑ	1000		
4	ΑΡΒΥΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	1000		
5	ΝΙΤΣΕΡΑΔΕΣ	100		
6	ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠ'Ο ΗΛΙΑΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ	55		
7	ΓΥΑΛΙΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	150		
8	ΑΣΠΙΔΙΑ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ	20		
9	ΜΑΣΚΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΗΣΗΣ	6		
10	ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΕΣ	40		
11	ΦΙΛΤΡΑ ΑΒΕΚ2Ρ3	10		
12	ΦΟΡΜΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	80		
13	ΠΑΝΤΕΛΟΝΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	300		
14	ΜΠΛΟΥΖΑΚΙΑ T-SHIRTS	800		
15	ΜΠΟΥΦΑΝ ΑΔΙΑΒΡΟΧΑ	156		
16	ΗΜΙΚΡΑΝΑ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΠΡΟΣΩΠΙΔΑ	40		
17	ΑΣΠΙΔΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠ'Ο ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΟΞΟ	6		
18	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΥΓΚΟΛΗΣΕΩΝ	2		
19	ΠΑΠΟΥΤΣΙΑ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ	24		
20	ΠΟΔΙΕΣ ΣΑΜΑΡΑΚΙ	18		
21	ΦΟΡΜΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠ'Ο ΧΗΜΙΚΑ ΜΙΑΣ	1050		

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
	ΧΡΗΣΗΣ			
22	ΓΥΑΛΙΑ Η/Υ	188		
			ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	
			Φ.Π.Α 24%	
			ΣΥΝΟΛΟ	
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	ΓΑΝΤΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	1620	10	
			Φ.Π.Α 6%	
			ΣΥΝΟΛΟ	
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 24% 6%	

Αγ. Δημήτριος, ...
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ
(ΥΠ/ΦΗ – ΣΦΡΑΓΙΔΑ)

THE
UNITED STATES
DEPARTMENT OF
THE ARMY
OFFICE OF THE
CHIEF OF STAFF
WASHINGTON, D. C.
20315-5000
ATTENTION: THE CHIEF OF STAFF
OFFICE
101-102-1000