

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ



Δημοτική Επιχείρηση  
Υδρευσης Αποχέτευσης  
Καβάλας

Μ Ε Λ Ε Τ Η 1/2018

ΑΝΟΙΧΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ  
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ  
ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΤΗ ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 17.271,50 €

(21.416,66 € ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

- α) Διακήρυξη Δημοπρασίας με παραρτήματα
- β) Τεχνική Περιγραφή
- γ) Τεχνικές Προδιαγραφές με παραρτήματα
- δ) Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων
- ε) Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- στ) Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς

## ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

## ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

## Ο πρόεδρος της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας

διακηρύσσει ότι εκτίθεται σε συνοπτικό διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές η δημόσια σύμβαση προμήθειας υλικών, με τίτλο «προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας προσωπικού», προϋπολογισμού 17.271,50 ευρώ, με κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή), σύμφωνα με

α. τις διατάξεις του άρθρου 327 του Ν. 4412/2016 (Φ.Ε.Κ. Α' 147) και

β. τους όρους της παρούσας

Η ελάχιστη προθεσμία διεξαγωγής του διαγωνισμού είναι δώδεκα (12) ημέρες από την ημερομηνία δημοσίευσης της προκήρυξης σύμβασης στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ., σύμφωνα με τα άρθρα 296, 327, 330 και 331 (παρ. 1γ) του Ν. 4412/2016. Παράλληλα θα παρέχεται ελεύθερη, άμεση και πλήρης πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης στην ιστοσελίδα της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας [www.deyakav.gr](http://www.deyakav.gr).

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί την 22/02/2018. ημέρα Πέμπτη ενώπιον της Επιτροπής Διαγωνισμού, στο κτίριο διοίκησης της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας, οδός Αγίου Τρύφωνα 14, Τ.Κ. 65201 Καβάλα, με καταληκτική ώρα υποβολής των προσφορών την 10:00 π.μ.

Η εν λόγω δημόσια σύμβαση προμήθειας υλικών, θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους του προϋπολογισμού εξόδων της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας, οικονομικού έτους 2018 (ΚΑ 60.02.00.0010). Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να καταθέσουν προσφορά για το σύνολο των προς προμήθεια ειδών του διαγωνισμού. Οι ποσότητες και η ενδεικτική αξία των ζητούμενων υλικών αποτυπώνονται στο τεύχος του ενδεικτικού προϋπολογισμού και συνοπτικά είναι οι ακόλουθες:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ CPV	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΟΣΟ ΠΡΟ Φ.Π.Α.
A	Γυαλιά προστασίας	33735100-2	Τεμάχιο	45	319,60 €
B	Μάσκες προστασίας – Προσωπίδες ασφαλείας	18142000-6	Τεμάχιο Συσκευασία	171	978,00 €
Γ	Υποδήματα προστασίας (εργασίας)	18830000-6	Ζεύγος	100	3.620,00 €
Δ	Ειδικός ρουχισμός εργασίας	18221000-4	Τεμάχιο	755	2.414,00 €
E	Γάντια προστασίας	18141000-9	Ζεύγος Συσκευασία	1.500	5.786,40 €
ΣΤ	Κράνη ασφαλείας	18444100-4	Τεμάχιο	90	1.440,00 €
Z	Ωτασπίδες	18143000-3	Τεμάχιο	48	176,00 €

Η	Υλικά οδοσήμανσης	34928460-0	Τεμάχιο	625	2.537,50 €
---	-------------------	------------	---------	-----	------------

**Άρθρο 1°****Αναθέτουσα αρχή - Κύριος της προμήθειας - Στοιχεία επικοινωνίας**

- 1.1. Αναθέτουσα αρχή: Η Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Αποχέτευσης Καβάλας (Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας).
- 1.2. Εργοδότης ή Κύριος της προμήθειας: Η Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας.
- 1.3. Φορέας εκτέλεσης της προμήθειας: Η Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας.
- 1.4. Προϊστάμενη Αρχή: Το Διοικητικό Συμβούλιο της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας.
- 1.5. Διευθύνουσα Υπηρεσία: Η Τεχνική Υπηρεσία της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας.
- 1.6. Στοιχεία επικοινωνίας:

Διεύθυνση: Αγίου Τρύφωνα 14, Τ.Κ. 65201, Καβάλα

Αριθμός τηλεφώνου: 2510620350

Αριθμός τηλεμοιτυπίας (fax): 2510620355

Ιστοσελίδα: [www.deyakav.gr](http://www.deyakav.gr)

**Άρθρο 2°****Ισχύουσες διατάξεις**

2.1. Η προετοιμασία, ανάθεση, σύναψη και εκτέλεση της εν λόγω δημόσιας σύμβασης προμηθειών, διέπεται από τις διατάξεις:

- Του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
- Του Ν. 4013/2011 (Φ.Ε.Κ. Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...».
- Του Ν. 3861/2010 «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. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» όπως ισχύει σύμφωνα με την παρ. (38) αρ. 377 Ν. 4412/2016.
- Του Ν. 3852/2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως ισχύει σύμφωνα με την παρ. (29) αρ. 377 Ν. 4412/2016.
- Του Ν. 2690/1999 «Κύρωση Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 3548/2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτεία (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 1069/1980 (Φ.Ε.Κ. Α' 191) «Περί κινήτρων διά ίδρυση επιχειρήσεων Υδρεύσεως και Αποχετεύσεως» όπως ισχύει.
- Του Ν. 2859/2000 (Φ.Ε.Κ. Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας».

- Τις σε εκτέλεση των ανωτέρω διατάξεων εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, καθώς και λουπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας καθώς και το σύνολο των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου και γενικότερα κάθε διάταξη (Νόμος, Π.Δ., Υ.Α.) και ερμηνευτική εγκύκλιος που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση του έργου της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά.
- Της με αριθμό 11/01-02-2018 απόφασης του Δ.Σ της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας, περί έγκρισης διενέργειας της προμήθειας, των τεχνικών προδιαγραφών των όρων διακήρυξης και της σχετικής δαπάνης.

## **Άρθρο 3°**

### **Χρόνος και τόπος διεξαγωγής του διαγωνισμού**

- 3.1. Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί την 22/02/2018. ημέρα Πέμπτη και μέχρι την 10:00 π.μ., ενώπιον της Επιτροπής Διαγωνισμού κτίριο διοίκησης της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας, οδός Αγίου Τρύφωνα 14, στην πόλη της Καβάλας.
- 3.2. Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να καταθέσουν γραπτή σφραγισμένη προσφορά σύμφωνα με τους όρους της παρούσας, στην Επιτροπή Διαγωνισμού ή στο πρωτόκολλο της υπηρεσίας.
- 3.3. Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν θα γίνεται αποδεκτή καμία προσφορά.

## **Άρθρο 4°**

### **Δικαίωμα συμμετοχής**

- 4.1. Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ή ενώσεις αυτών, που ασκούν δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενο της προμήθειας και είναι εγκατεστημένα σε:
  - α. Σε κράτος - μέλος της Ένωσης.
  - β. Σε κράτος - μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.).
  - γ. Σε τρίτες χώρες που έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.
- 4.2. Η συμμετοχή στο διαγωνισμό προϋποθέτει ότι ο διαγωνιζόμενος είναι πλήρως ενήμερος της διακήρυξης αυτής και ότι αποδέχεται όλους τους όρους ανεπιφύλακτα. Η επίδοση της προσφοράς από το διαγωνιζόμενο αποτελεί τεκμήριο ότι αυτός είχε και έλαβε υπόψη κατά τη σύνταξη της προσφοράς του, τις γενικές συνθήκες της προμήθειας ως και τα συμβατικά στοιχεία της παρούσας μελέτης.

## **Άρθρο 5°**

### **Παραλαβή εγγράφων μελέτης**

- 5.1. Τα έγγραφα της μελέτης κατά την έννοια της περιπτ. 14 της παρ. 1 του άρθρου 2 του Ν.4412/2016 για τον παρόντα διαγωνισμό είναι τα ακόλουθα:
  - α. Η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματα της
  - β. Η τεχνική περιγραφή
  - γ. Το τεύχος τεχνικών προδιαγραφών και τα παραρτήματά του
  - δ. Η ειδική συγγραφή υποχρεώσεων
  - ε. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
  - στ. Το έντυπο οικονομικής προσφοράς

5.2. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να λάβουν γνώση της διακήρυξης και των εγγράφων σύμβασης και τευχών στην ιστοσελίδα της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας (<http://www.deyakav.gr>).

5.3. Σε κάθε περίπτωση η παραλαβή και συμπλήρωση του εντύπου οικονομικής προσφοράς από το γραφείο προμηθειών της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας είναι υποχρεωτική για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό.

5.4. Για πληροφορίες σχετικά με τους όρους του διαγωνισμού, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν στο τηλ. 2510620350, αρμόδιος υπάλληλος κ. Χρήστος Ασλανίδης.

## **Άρθρο 6°**

### **Γλώσσα σύνταξης των προσφορών**

6.1. Τα απαιτούμενα αποδεικτικά έγγραφα για τη συμμετοχή στη συνοπτική διαδικασία, οι τεχνικές και οικονομικές προσφορές συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική γλώσσα.

6.2. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 05/10/1961, που κυρώθηκε με το Ν. 1497/1984.

6.3. Τα ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα - εταιρικά ή μη - με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, στο σύνολο ή μέρος αυτών, μπορούν να υποβάλλονται στην αγγλική γλώσσα χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική, εκτός αν διαφορετικά ορίζεται στο τεύχος των τεχνικών προδιαγραφών.

## **Άρθρο 7°**

### **Παροχή διευκρινίσεων για τη διαδικασία σύναψης σύμβασης**

7.1. Εφόσον έχουν ζητηθεί εγκαίρως, η Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας παρέχει σε όλους τους προσφέροντες που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης σύμβασης, συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τις προδιαγραφές και τυχόν σχετικά δικαιολογητικά το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από τη λήξη της προθεσμίας που έχει οριστεί για την παραλαβή των προσφορών.

## **Άρθρο 8°**

### **Δικαιολογητικά συμμετοχής**

8.1. Οι δικαιούμενοι συμμετοχής στον συνοπτικό - διαγωνισμό υποβάλλουν μαζί με την προσφορά τους, επί ποινή αποκλεισμού και τα εξής δικαιολογητικά:

α. Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 (παράρτημα Α - υπεύθυνη δήλωση της παρ. 2, του άρθρου 79, του Ν. 4412/2016), ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη, όπου ο εν λόγω οικονομικός φορέας θα δηλώνει ότι:

1. Δεν υπάρχει εις βάρος του τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

➤ Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης - πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24<sup>ης</sup> Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (EEL 300 της 11/11/2008, σ.42),

➤ 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 (EEC 195 της 25/06/1997, σ.1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης - πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22<sup>ας</sup> Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (EEL 192 της 31/07/2003, σ.54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

- Απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕΚ 316 της 27/11.1995, σ.48), η οποία κυρώθηκε με το Ν. 2803/2000 (Φ.Ε.Κ. Α' 48)),
- Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης – πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13<sup>ης</sup> Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕΚ 164 της 22/06/2002, σ.3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,
- 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 26<sup>ης</sup> Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕΚ 309 της 25/11/2005, σ.15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το Ν. 3691/2008 (Φ.Ε.Κ. Α' 166),
- Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5<sup>ης</sup> 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 (ΕΕΚ 101 της 15/04/2011, σ.1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το Ν. 4198/2013 (Φ.Ε.Κ. 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 εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του εδαφίου αυτού αφορά ιδίως:

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές,
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του διοικητικού συμβουλίου.

2. Δεν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης κατά τα οριζόμενα στην παρ. 2 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016. Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση. Η παρούσα παράγραφος παύει να εφαρμόζεται όταν ο οικονομικός φορέας 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.

3. α) Τηρεί τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί 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 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.

- γ) Δεν έχει συνάψει συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,
- δ) Δεν βρίσκεται σε κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 262 του Ν. 4412/2016 η οποία δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,
- ε) Δεν έχει δημιουργήσει κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού με πρότερη συμμετοχή του κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του Ν. 4412/2016, η οποία δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,
- στ) Δεν 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 πρόωγη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,
- ζ) Δεν 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, έχω αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είμαι σε θέση να προσκομίσω τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 79 του Ν. 4412/2016,
- η) Δεν επιχειρεί 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) Δεν έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

4. Πληροί τα κριτήρια επιλογής του άρθρου 305 και 75 του Ν. 4412/2016. Συγκεκριμένα:

- α) την καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας,
- β) την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια,
- γ) την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.

5. Έχει λάβει γνώση των τεχνικών προδιαγραφών, των όρων της διακήρυξης του διαγωνισμού και των σχετικών με αυτήν διατάξεων και κείμενων νόμων και τους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα.

β. Πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου περί εγγραφής του οικονομικού φορέα σε αυτό για δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενο της προμήθειας.

γ. Νομιμοποιητικά έγγραφα εκπροσώπησης:

- Για Ανώνυμη Εταιρεία (Α.Ε.) απαιτείται: α) ισχύον καταστατικό αυτής, β) σειρά Φ.Ε.Κ. σύστασης, τροποποιήσεων καταστατικού και γ) Φ.Ε.Κ., στο οποίο υπάρχει δημοσιευμένη ολόκληρη η ανακοίνωση με το διοικητικό συμβούλιο και την εκπροσώπηση της συγκεκριμένης εταιρείας.
- Για Ε.Π.Ε., κωδικοποιημένο καταστατικό, από το οποίο προκύπτει ο διαχειριστής της Ε.Π.Ε.
- Εάν ο προσφέρων είναι προσωπική εταιρεία (Ο.Ε., Ε.Ε.) πρέπει να προσκομίσει επικυρωμένο αντίγραφο του τελευταίου ισχύοντος καταστατικού.

8.2 Τα παραπάνω νομιμοποιητικά έγγραφα και στοιχεία πρέπει να αποδεικνύουν την εν γένει νομική κατάσταση του συμμετέχοντος και από αυτά πρέπει να προκύπτουν ο πρόεδρος και διευθύνων σύμβουλος Α.Ε., τα υπόλοιπα πρόσωπα που έχουν δικαίωμα να δεσμεύουν με την υπογραφή τους το νομικό πρόσωπο και τα έγγραφα της νομιμοποίησης αυτών, αν αυτό δεν προκύπτει ευθέως από το καταστατικό αναλόγως με τη νομική

μορφή των εταιρειών ή κάθε άλλου νομικού προσώπου. Τα φυσικά πρόσωπα, θα υποβάλλουν έναρξη επιτηδεύματος από την αντίστοιχη δημόσια οικονομική υπηρεσία και τις μεταβολές του. Τα νομιμοποιητικά έγγραφα εκπροσώπησης θα συνοδεύονται με πιστοποιητικό περί μη τροποποίησης, το οποίο θα έχει εκδοθεί το πολύ δύο (2) μήνες πριν από την διενέργεια του διαγωνισμού, ώστε να εξασφαλίζεται ότι δεν έχει πραγματοποιηθεί άλλη μεταβολή στην εταιρική κατάσταση ύστερα από το τελευταίο καταστατικό ή Φ.Ε.Κ. που έχει κατατεθεί.

8.3 Αν σε κάποια χώρα δεν εκδίδονται τα παραπάνω πιστοποιητικά ή έγγραφα ή νομιμοποιητικά έγγραφα εκπροσώπησης ή δεν καλύπτουν όλες τις παραπάνω περιπτώσεις, μπορούν να αντικατασταθούν από τα ισχύοντα στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, τα οποία θα υποβληθούν μαζί με υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, που θα τα απαρτιμεί και θα τα αντιστοιχίζει.

8.4 Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά θα πρέπει να υποβάλλουν όλα τα παραπάνω δικαιολογητικά για κάθε υποψήφιο που συμμετέχει στην ένωση. Η ένωση δεν υποχρεούται να περιβληθεί σε ιδιαίτερη νομική μορφή προκειμένου να υποβάλει προσφορά, όμως στην περίπτωση που της ανατεθεί η σύμβαση, πρέπει να περιβληθεί από την αναγκαία νομική μορφή. Επίσης, τα απαιτούμενα δικαιολογητικά πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να υποβάλλονται χωριστά για κάθε μέλος της. Με την υποβολή της προσφοράς κάθε μέλος της ευθύνεται αλληλέγγυα και εις ολόκληρον και σε περίπτωση κατακύρωσης της σύμβασης σε αυτή, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης. Σε περίπτωση που εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο, μέλος της ένωσης δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του κατά το χρόνο εκτέλεσης της σύμβασης, τότε εάν οι συμβατικοί όροι μπορούν να εκπληρωθούν από τα εναπομείναντα μέλη της, η σύμβαση εξακολουθεί να υφίσταται στο σύνολό της και να παράγει όλα τα έννομα αποτελέσματά της.

8.5 Οι υπεύθυνες δηλώσεις δεν είναι υποχρεωτικό να φέρουν ημερομηνία ταυτόσημη με αυτή της υπογραφής τους, η οποία όμως πρέπει να είναι εντός των τελευταίων τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα κέντρα εξυπηρέτησης πολιτών (Κ.Ε.Π.).

8.6 Όταν ο υποψήφιος πάροχος είναι Ο.Ε. ή Ε.Ε. και ο υπογράφων τις υπεύθυνες δηλώσεις ενεργεί ως νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας, θα υπογράψει οπωσδήποτε κάτω από την εταιρική επωνυμία (σφραγίδα εταιρείας και υπογραφή).

8.7 Οι υπεύθυνες δηλώσεις Α.Ε. και Ε.Π.Ε. απαιτείται να είναι υπογεγραμμένες από μέλος του διοικητικού συμβουλίου τους, το οποίο θα έχει εκ του καταστατικού δικαίωμα υπογραφής και εκπροσώπησης, επομένως θα ενεργεί ως νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας και θα υπογράψει οπωσδήποτε κάτω από την εταιρική επωνυμία (σφραγίδα εταιρείας και υπογραφή).

## **Άρθρο 9°**

### **Έγγραφα της σύμβασης κατά το στάδιο της εκτέλεσης – Συμφωνητικό – Σειρά ισχύος**

9.1. Σχετικά με την υπογραφή της σύμβασης, ισχύουν τα προβλεπόμενα στην παρ. 5 του άρθρου 316 και του άρθρου 135 του Ν. 4412/2016.

9.2. Τα έγγραφα της σύμβασης με βάση τα οποία θα εκτελεσθεί η προμήθεια είναι τα αναφερόμενα παρακάτω. Σε περίπτωση ασυμφωνίας των περιεχομένων σε αυτά όρων, η σειρά ισχύος καθορίζεται ως κατωτέρω:

- α. Το συμφωνητικό (που θα υπογραφεί)
- β. Η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
- γ. Η οικονομική προσφορά
- δ. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός



ε. Η ειδική συγγραφή υποχρεώσεων

στ. Το τεύχος τεχνικών προδιαγραφών και τα παραρτήματα του

ζ. Η τεχνική περιγραφή

η. Οι εγκεκριμένες μελέτες της προμήθειας (εφόσον συνταχθούν)

## **Άρθρο 10°**

### **Εγγυήσεις**

#### 10.1. Εγγύηση συμμετοχής

Σύμφωνα με τις διατάξεις της περίπτωσης α' της παρ. 1 του άρθρου 302 του Ν. 4412/2016, η εγγύηση συμμετοχής σε συνοπτικό διαγωνισμό δεν απαιτείται.

#### 10.2. Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης ορίζεται σε ποσοστό πέντε τοις εκατό (5%) επί της αξίας της σύμβασης, χωρίς να υπολογίζεται ο Φ.Π.Α. 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. Η εγγυητική καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την οριστική παραλαβή του συνόλου της προβλεπόμενης προμήθειας και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης εκδίδεται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της Συμφωνίας περί Δημοσίων Συμβάσεων, η οποία κυρώθηκε με το Ν. 2513/1997 και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχεται 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. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

- την ημερομηνία έκδοσης,
- τον εκδότη,
- την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται,
- τον αριθμό της εγγύησης,
- το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,
- την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση,
- τους όρους ότι:
  - η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαίρεσεως και της διζήσεως, και
  - ότι σε περίπτωση κατάρπτωσης αυτής, το ποσό της κατάρπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.
- τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού,
- τον χρόνο ισχύος της εγγυητικής, ο οποίος θα πρέπει να έχει ισχύ μέχρι την επιστροφής της,

- 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 της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας.

10.3. Οι υπηρεσίες της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας επικοινωνούν με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές προκειμένου να διαπιστώσουν την εγκυρότητα τους. Αν διαπιστωθεί η πλαστότητα εγγυητικής επιστολής, ο οικονομικός φορέας αποκλείεται από το διαγωνισμό και υποβάλλεται μηνυτήρια αναφορά στον αρμόδιο εισαγγελέα.

## **Άρθρο 11°**

### **Υποβολή φακέλου προσφοράς**

11.1. Οι φάκελοι των προσφορών υποβάλλονται μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα παραλαβής των προσφορών, είτε (α) με κατάθεσή τους στην Επιτροπή Διαγωνισμού, είτε (β) με συστημένη επιστολή προς την αναθέτουσα αρχή, είτε (γ) με κατάθεσή τους στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής.

11.2. Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ή κατάθεσης στο πρωτόκολλο, οι φάκελοι προσφοράς γίνονται δεκτοί εφόσον έχουν πρωτοκολληθεί στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής που διεξάγει τον διαγωνισμό, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα παραλαβής των προσφορών (η ημερομηνία σφραγίδας του ταχυδρομείου δε λαμβάνεται υπόψη).

11.3. Η Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τυχόν καθυστέρηση στην άφιξη των προσφορών από οποιαδήποτε αιτία.

11.4. Προσφορές που υποβάλλονται εκπρόθεσμα, επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγισθούν ή να αξιολογηθούν αντίστοιχα.

11.5. Προσφορές που περιέρχονται στη Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας με οποιονδήποτε τρόπο πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Επιτροπή Διαγωνισμού προ της εκπνοής της προθεσμίας που καθορίζεται από τα έγγραφα της μελέτης για την αποσφράγιση.

11.6. Οι προσφορές και όλα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά υπογράφονται και μονογράφονται ανά φύλλο από τον οικονομικό φορέα, ή σε περίπτωση νομικών προσώπων από το νόμιμο εκπρόσωπο αυτών.

11.7. Όσοι επιθυμούν να συμμετάσχουν στον συνοπτικό διαγωνισμό, απαιτείται να καταρτίσουν και να υποβάλουν εγγράφως προσφορά με τα απαραίτητα δικαιολογητικά και ότι άλλο απαιτείται από την παρούσα διακήρυξη, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα, σε σφραγισμένο φάκελο.

11.8. Στον σφραγισμένο φάκελο εξωτερικά θα αναγράφεται ευκρινώς με κεφαλαία γράμματα:

- Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ».
- Η επωνυμία της αναθέτουσας αρχής «Δ.Ε.Υ.Α. ΚΑΒΑΛΑΣ».
- Ο τίτλος του διαγωνισμού «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ».
- Η καταληκτική ημερομηνία (ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών).
- Τα στοιχεία του προσφέροντος οικονομικού φορέα, (επωνυμία, διεύθυνση, τηλέφωνο, τηλεομοιοτυπία (fax) και ηλεκτρονική διεύθυνση (email)).

Σε περίπτωση Ένωσης οικονομικών φορέων πρέπει να αναγράφονται τα πλήρη στοιχεία όλων των μελών της, καθώς και τα στοιχεία του εκπροσώπου τους.

11.9. Εκτός φακέλου οι προσφορές θα συνοδεύονται κατά την υποβολή τους και από διαβιβαστικό έγγραφο υποβολής προσφοράς για πρωτοκόλλησή τους.

11.10. Ο φάκελος κάθε προσφοράς πρέπει να περιλαμβάνει, με ποινή αποκλεισμού, τους τρεις (3) ακόλουθους επιμέρους φακέλους:

α. Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής», ο οποίος περιέχει τα δικαιολογητικά στοιχεία συμμετοχής στον διαγωνισμό.

β. Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «Τεχνική Προσφορά», ο οποίος περιέχει τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς.

γ. Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», ο οποίος περιέχει τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς.

#### 11.11. Περιεχόμενο φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής»

Ο φάκελος με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» περιέχει, με ποινή αποκλεισμού, τα δικαιολογητικά στοιχεία συμμετοχής στον διαγωνισμό, όπως αυτά ορίζονται στο άρθρο 8 της παρούσας διακήρυξης (δικαιολογητικά συμμετοχής).

#### 11.12. Περιεχόμενο φακέλου «Τεχνική Προσφορά»

Ο φάκελος με την ένδειξη «Τεχνική Προσφορά», περιέχει, με ποινή αποκλεισμού, τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς, όπως αυτά ορίζονται στο άρθρο 3 του τεύχους των τεχνικών προδιαγραφών. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, τα τεχνικά στοιχεία πρέπει να υποβάλλονται ξεχωριστά για κάθε μέλος της. Στα περιεχόμενα της τεχνικής προσφοράς δεν πρέπει σε καμία περίπτωση να εμφανίζονται οικονομικά στοιχεία. Ενδεχόμενη εμφάνιση οικονομικών στοιχείων αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς.

#### 11.13. Περιεχόμενο φακέλου «Οικονομική Προσφορά»

Ο φάκελος με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», περιέχει, με ποινή αποκλεισμού, τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, δηλαδή το έντυπο οικονομικής προσφοράς της παρούσας μελέτης άρτια συμπληρωμένο από τον υποψήφιο ανάδοχο. Οι τιμές πρέπει να περιλαμβάνουν τις ενδεχόμενες υπέρ τρίτων κρατήσεις ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, όπως προβλέπεται στη διακήρυξη, εκτός του Φ.Π.Α., ο οποίος θα αναφέρεται χωριστά. Η συνολική τιμή χωρίς Φ.Π.Α. θα ληφθεί υπόψη για τη σύγκριση των προσφορών.

11.14. Μετά την κατάθεση της προσφοράς δεν γίνεται αποδεκτή αλλά απορρίπτεται ως απαράδεκτη τροποποίηση ή απόκρουση όρου της διακήρυξης ή της προσφοράς. Διευκρινίσεις δίνονται από τον προσφεύγοντα μόνο όταν ζητούνται από την επιτροπή διαγωνισμού και με τον τρόπο που υποδεικνύεται από αυτήν. Από τις διευκρινίσεις που δίνονται σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία που ζητήθηκαν. Ειδικότερα, κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών, η Επιτροπή Διαγωνισμού μπορεί να καλεί εγγράφως τους προσφέροντες να διευκρινίζουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά της προσφοράς τους (δικαιολογητικά συμμετοχής, τεχνική ή οικονομική προσφορά) που έχουν υποβάλει. Η διευκρίνιση ή η συμπλήρωση αφορά μόνο τις ασάφειες, επουσιώδεις πλημμέλειες ή πρόδηλα τυπικά σφάλματα που επιδέχονται διόρθωση ή συμπλήρωση, ιδίως δε παράλειψη μονογραφών, διακεκομμένη αρίθμηση, ελαττώματα συσκευασίας και σήμανσης του φακέλου και των υποφακέλων των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής, λεκτικές και φραστικές αποκλίσεις των εγγράφων της προσφοράς από την ορολογία των εγγράφων της σύμβασης, που δεν επιφέρουν έννομες συνέπειες ως προς το περιεχόμενό τους, ελλείψεις ως προς τα νομιμοποιητικά στοιχεία.

## **Άρθρο 12°**

### **Διαδικασία επιλογής Αναδόχου - Σύστημα υποβολής οικονομικών προσφορών**

12.1. Η επιλογή του Αναδόχου, θα γίνει σύμφωνα με την «ανοικτή διαδικασία» του άρθρου 264 του Ν. 4412/2016 και υπό τις προϋποθέσεις του νόμου αυτού.

12.2. Η οικονομική προσφορά, δηλαδή η προσφερόμενη τιμή δίδεται σε ευρώ (€).

12.3. Η τιμή της παρεχόμενης προμήθειας δίνεται ανά μονάδα. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη νόμιμη επιβάρυνση, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για παράδοση των ειδών της προμήθειας στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της παρούσας μελέτης.

12.4. Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να υποβάλει μόνο μία οικονομική προσφορά.

12.5. Δεν επιτρέπεται η υποβολή εναλλακτικών προσφορών.

12.6. Σε περίπτωση που οι προσφορές έχουν την ίδια ακριβώς τιμή (ισότιμες), η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον (προσωρινό) ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

12.7. Γίνονται δεκτές προσφορές για το σύνολο των προς προμήθεια ειδών του διαγωνισμού.

12.8. Δεν γίνονται δεκτές προσφορές που υπερβαίνουν το συνολικό προϋπολογισμό της προμήθειας όπως αυτός αποτυπώνεται στο τεύχος τιμολόγιο μελέτης – ενδεικτικός προϋπολογισμός.

12.9. Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης ή είναι υπό αίρεση, απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από προηγούμενη γνωμοδότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού.

12.10. Προσφορές που παρουσιάζουν, κατά την κρίση της Επιτροπής Διαγωνισμού, ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους της διακήρυξης και τις τεχνικές προδιαγραφές απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

## **Άρθρο 13°**

### **Χρόνος ισχύος προσφορών**

13.1. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από αυτόν που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

13.2. Κάθε υποβαλλόμενη προσφορά δεσμεύει τον συμμετέχοντα στον διαγωνισμό κατά τη διάταξη του άρθρου 97 του Ν. 4412/2016, για διάστημα δέκα (10) μηνών, από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

13.3. Ο προσφέρων δεν έχει δικαίωμα να αποσύρει την προσφορά του ή μέρος της μετά την κατάθεσή της, εφόσον αυτή είναι σε ισχύ. Σε περίπτωση που η προσφορά ή μέρος της αποσυρθεί, ο προσφέρων κηρύσσεται έκπτωτος και χάνει κάθε δικαίωμα για κατακύρωση.

## **Άρθρο 14°**

### **Διαδικασία κατάθεσης και εξέτασης των προσφορών**

14.1. Η έναρξη υποβολής των προσφορών που κατατίθενται κατά την καταληκτική ημερομηνία στην Επιτροπή Διαγωνισμού, σε δημόσια συνεδρίαση, κηρύσσεται από τον πρόεδρο αυτής, μισή ώρα πριν από την ώρα λήξης της προθεσμίας.

14.2. Οι προσφορές που παραλαμβάνονται καταχωρούνται κατά σειρά κατάθεσής τους σε σχετικό πρακτικό της Επιτροπής Διαγωνισμού, στο οποίο ειδικότερα αναφέρονται η σειρά προσέλευσης, η επωνυμία του οικονομικού φορέα, ο εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπος, καθώς και η εκπλήρωση άλλων τυπικών προϋποθέσεων που απαιτούνται έγγραφα της σύμβασης. Όλοι οι φάκελοι αριθμούνται με τον αύξοντα αριθμό κατάθεσής τους, όπως καταχωρήθηκαν στο πρακτικό και μονογράφονται από τον πρόεδρο και τα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

14.3. Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος προσφοράς, ο φάκελος των «Δικαιολογητικών Συμμετοχής» και ο φάκελος της «Τεχνικής Προσφοράς», μονογράφονται δε από την Επιτροπή Διαγωνισμού όλα τα δικαιολογητικά που υποβάλλονται στο στάδιο αυτό και η τεχνική προσφορά ανά φύλλο. Στην συνέχεια η

Επιτροπή Διαγωνισμού ελέγχει την πληρότητα των δικαιολογητικών συμμετοχής και αξιολογεί τις τεχνικές προσφορές, σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης, αλλά και τις απαιτήσεις της παρούσας μελέτης. Στη συνέχεια καταχωρούνται στο πρακτικό τα αποτελέσματα του ελέγχου της πληρότητας των δικαιολογητικών συμμετοχής και της αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών, καθώς και οι λόγοι απόρριψης συμμετεχόντων από την συνέχεια του διαγωνισμού.

14.4. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών αποσφραγίζονται κατά την κρίση της Επιτροπής Διαγωνισμού, είτε ευθύς αμέσως με το πέρας της αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών, είτε σε ημερομηνία και ώρα που ορίζεται από το αρμόδιο όργανο με ειδική πρόσκληση αυτών που έλαβαν μέρος στο διαγωνισμό, με σχετική ανακοίνωση που θα τους αποσταλεί.

14.5. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών, για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν κατά την προηγηθείσα αξιολόγηση των τεχνικών και λοιπών στοιχείων αποδεκτές, δεν αποσφραγίζονται αλλά επιστρέφονται με την ολοκλήρωση της διαδικασίας του διαγωνισμού.

14.6. Στη διαδικασία αποσφράγισης των οικονομικών προσφορών, η Επιτροπή Διαγωνισμού ανακοινώνει τις τιμές σε όλους τους συμμετέχοντες, των οποίων οι προσφορές έγιναν αποδεκτές και συμπεριλαμβάνει στο πρακτικό διαγωνισμού τα σχετικά αποτελέσματα.

14.7. Το αποτέλεσμα των παραπάνω σταδίων, που μπορούν να πραγματοποιηθούν σε μία δημόσια συνεδρίαση, επικυρώνονται με απόφαση για την έγκριση του πρακτικού διαγωνισμού από το Δ.Σ. της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας, η οποία και κοινοποιείται στους προσφέροντες.

14.8. Κατά της παραπάνω απόφασης, όπως και κατά της διακήρυξης, χωρεί ένσταση, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 127 του Ν. 4412/2016.

## **Άρθρο 15°**

### **Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών - Κατακύρωση - Πρόσκληση για υπογραφή σύμβασης**

15.1. Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή ειδοποιεί εγγράφως τον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση (προσωρινός ανάδοχος), να υποβάλει εντός προθεσμίας, δέκα (10) ημερών, τα δικαιολογητικά που καθορίζονται στο άρθρο 16 της παρούσας.

15.2. Επισημαίνεται ότι όλα τα δικαιολογητικά πρέπει να έχουν ημερομηνία έκδοσης τουλάχιστον την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.

15.3. Τα δικαιολογητικά προσκομίζονται σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος παραδίδεται στην Επιτροπή Διαγωνισμού.

15.4. Αν δεν προσκομισθούν έγκαιρα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν ή κατά τον έλεγχο τους διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν είναι ψευδή ή ανακριβή ή δεν αποδεικνύεται από αυτά η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, ο προσωρινός ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η προσφορά του προσφέροντος που απορρίφθηκε. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υπέβαλε αληθή ή ακριβή δήλωση η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

15.5. Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή Διαγωνισμού και τη διαβίβαση του φακέλου στο Δ.Σ. της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας για τη λήψη απόφασης, είτε για την κατακύρωση της σύμβασης, είτε για την ανακήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

15.6. Το Δ.Σ. της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας είτε κατακυρώνει, είτε ματαιώνει τη σύμβαση, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 316 και 317 του Ν. 4412/2016.

15.7. Το Δ.Σ. της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο του πρακτικού της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεομοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, επί αποδείξει. Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου από την αναθέτουσα αρχή, την επομένη της κοινοποίησης της κατακυρωτικής απόφασης.

15.8. Μετά την άπρακτη πάροδο των προθεσμιών άσκησης ενστάσεων των προβλεπόμενων στο άρθρο 17 της παρούσας, κοινοποιείται η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο και καλείται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης, προσκομίζοντας, και την απαιτούμενη εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης.

15.9. Το Δ.Σ. της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας υποβάλλει τη σχετική απόφαση κατακύρωσης στον αρμόδιο φορέα για έλεγχο νομιμότητας. Η απόφαση για την κατακύρωση του διαγωνισμού μπορεί να ληφθεί και μετά την πάροδο ισχύος των προσφορών και η σύμβαση να καταρτιστεί έγκυρα, εάν συμφωνεί και ο μειοδότης.

## **Άρθρο 16°**

### **Δικαιολογητικά κατακύρωσης**

16.1. Τα δικαιολογητικά που πρέπει να προσκομίσει ο προσωρινός ανάδοχος είναι τα ακόλουθα:

α. Απόσπασμα ποινικού μητρώου, έκδοσης τουλάχιστον του τελευταίου τριμήνου, από το οποίο προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικασθεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας.

β. Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986, στην οποία θα δηλώνει όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους οφείλει να καταβάλλει εισφορές τόσο για τα μέλη τους όσο για το απασχολούμενο σε αυτούς προσωπικό.

γ. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, εκκαθάριση, αναγκαστική διαχείριση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή άλλη ανάλογη κατάσταση και επίσης ότι δεν τελούν υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση ή έκδοσης απόφασης αναγκαστικής εκκαθάρισης ή αναγκαστικής διαχείρισης ή πτωχευτικού συμβιβασμού ή υπό άλλη ανάλογη διαδικασία.

δ. Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης (ασφαλιστικές ενημερότητες) τόσο για τους ίδιους τους εργοδότες όσο και για όλο το απασχολούμενο σε αυτούς προσωπικό, από τα οποία να προκύπτουν ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε αυτούς τους οργανισμούς κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού. Από τα περιεχόμενα των πιστοποιητικών χρειάζεται να προκύπτει σαφώς η διάρκεια ισχύος τους, έτσι ώστε να είναι ξεκάθαρο ότι τα πιστοποιητικά αυτά είναι σε ισχύ τουλάχιστον ως και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

ε. Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις (φορολογική ενημερότητα), το οποίο χρειάζεται να είναι σε ισχύ τουλάχιστον ως και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

16.2. Σε περίπτωση εγκατάστασής του στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά των παραπάνω εδαφίων εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

16.3. Τα νομικά πρόσωπα, ημεδαπά ή αλλοδαπά προσκομίζουν όλα τα παραπάνω δικαιολογητικά, εκτός του αποσπάσματος ποινικού μητρώου, με την ακόλουθη τροποποίηση:

- Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης (ασφαλιστικές ενημερότητες), από τα οποία να προκύπτουν ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε αυτούς τους οργανισμούς κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού. Από τα περιεχόμενα των πιστοποιητικών χρειάζεται να προκύπτει σαφώς η διάρκεια ισχύος τους, έτσι ώστε να είναι ξεκάθαρο ότι τα πιστοποιητικά αυτά είναι σε ισχύ τουλάχιστον ως και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.
- Οι ομόρρυθμες εταιρείες (Ο.Ε.) θα προσκομίσουν πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης τόσο για όλα τα μέλη τους όσο και για όλο το απασχολούμενο σε αυτές προσωπικό.
- Οι ετερόρρυθμες εταιρείες (Ε.Ε.) θα προσκομίσουν πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης μόνο για τα ομόρρυθμα μέλη τους και για όλο το απασχολούμενο σε αυτές προσωπικό.
- Οι εταιρείες περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) θα προσκομίσουν πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης των διαχειριστών τους και για όλο το απασχολούμενο σε αυτές προσωπικό.
- Οι ανώνυμες εταιρείες (Α.Ε.) θα προσκομίσουν πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης για όλο το απασχολούμενο σε αυτές προσωπικό. Δεν θα προσκομίσουν αντίστοιχα πιστοποιητικά για τα μέλη των διοικητικών συμβουλίων τους.

16.4. Το απόσπασμα ποινικού μητρώου αφορά στους διαχειριστές για τις εταιρείες περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), τους διαχειριστές και τα ομόρρυθμα μέλη για τις προσωπικές εταιρείες (Ο.Ε. και Ε.Ε.), στον πρόεδρο και διευθύνοντα σύμβουλο για τις ανώνυμες εταιρείες (Α.Ε.) και σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου στους νόμιμους εκπροσώπους του.

## **Άρθρο 17°**

### **Ενστάσεις προ της υπογραφής της σύμβασης**

17.1. Ενστάσεις υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς κατά της προκήρυξης του διαγωνισμού ή της νομιμότητας διενέργειάς του, ή της συμμετοχής παρόχου σ' αυτόν, σύμφωνα με το άρθρο 127 του Ν. 4412/2016, ως εξής:

α. Κατά της προκήρυξης του διαγωνισμού, μέχρι πέντε (5) ημέρες πριν από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

β. Κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής εντός προθεσμίας πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα. Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της αναθέτουσας αρχής, η οποία εξετάζεται από το Δ.Σ. της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας, μετά από γνωμοδότηση της Επιτροπής Αξιολόγησης Ενστάσεων, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών, μετά την άπρακτη πάροδο της οποίας τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης.

17.2. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή από το Δ.Σ. της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας.

17.3. Ενστάσεις που υποβάλλονται για οποιουδήποτε άλλους από τους προαναφερόμενους λόγους πριν την υπογραφή της σύμβασης δεν γίνονται δεκτές.

## **Άρθρο 18°**

### **Τροποποίηση της σύμβασης**

18.1. Σύμφωνα με τη παράγραφο 2 του άρθρου 337 του Ν. 4412/2016 η σύμβαση μπορεί να τροποποιηθεί χωρίς νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης εφόσον η αξία της τροποποίησης είναι κατώτερη και των δύο ακόλουθων τιμών:

α. των κατώτατων ορίων και

β. του 10% της αξίας της αρχικής σύμβασης.

18.2. Η τροποποίηση της σύμβασης δεν μπορεί να μεταβάλλει τη συνολική φύση της σύμβασης.

18.3. Σε περίπτωση διαδοχικών τροποποιήσεων, η αξία τους υπολογίζεται βάσει της καθαρής αθροιστικής αξίας των διαδοχικών τροποποιήσεων.

## **Άρθρο 19°**

### **Χρόνος - Τόπος - Τρόπος παράδοσης**

19.1. Τα περιγραφόμενα στη μελέτη είδη της προμήθειας θα παραδίδονται από τον ανάδοχο τμηματικά σε ποσότητες ανάλογα με τις τρέχουσες ανάγκες της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας. Η Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας δεν υποχρεούται να απορροφήσει το σύνολο των ποσοτήτων και της δαπάνης που αναγράφονται στο τεύχος του ενδεικτικού προϋπολογισμού. Εφόσον όμως κριθεί σκόπιμη η απορρόφηση του συνόλου των ποσοτήτων, ο προμηθευτής υποχρεούται να ανταποκριθεί στην απαίτηση της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας.

19.2. Τόπος παράδοσης της προμήθειας ορίζεται η αποθήκη της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας, επί της οδού Αγ. Τρύφωνα 14, 65201 Καβάλα.

19.3. Ο ανάδοχος οφείλει χωρίς καθυστέρηση να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της προμήθειας, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη παρούσα μελέτη. Η παραλαβή των υλικών πραγματοποιείται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του Ν. 4412/2016. Η παραλαβή των υλικών της προμήθειας γίνεται από την Επιτροπή Παραλαβής της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας, με την έκδοση αντίστοιχων πρωτοκόλλων παραλαβής. Δεδομένου ότι η προμήθεια θα γίνεται τμηματικά σε ποσότητες ανάλογες με τις τρέχουσες ανάγκες της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας, θα συντάσσεται πρωτόκολλο παραλαβής μετά την παράδοση της κάθε τμηματικής ποσότητας. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος (μακροσκοπικός, εργαστηριακός, πρακτική δοκιμασία, κ.λπ.) και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί και ο ανάδοχος. Το κόστος διενέργειας των απαιτούμενων ελέγχων επιβαρύνει τον προμηθευτή. Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές παραλαβής, πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες, κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους προμηθευτές.

## **Άρθρο 20°**

### **Τρόπος πληρωμής**

20.1. Εφόσον ο ανάδοχος εκτελεί ορθά, σύννομα και σύμφωνα με τη σύμβαση, τις υποχρεώσεις του, εκδίδει τιμολόγιο πώλησης αγαθών, για τις προμήθειες που έχει εκτελέσει και παραλάβει η αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας και έχει εκδώσει για το λόγο αυτό το αντίστοιχο πρωτόκολλο παραλαβής.

20.2. Όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια οικονομική υπηρεσία της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας.

## **Άρθρο 21°**

### **Δημοσιότητα - Κρατήσεις**

21.1. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να λάβουν γνώση της διακήρυξης και των εγγράφων σύμβασης και τευχών στην ιστοσελίδα της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας (<http://www.deyakav.gr>).

21.2. Η περίληψη της παρούσης θα αναρτηθεί στο πρόγραμμα «Διαύγεια», στο «Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ» και θα δημοσιευθεί στην καθημερινή εφημερίδα της Καβάλας «ΕΝΗΜΕΡΟΣ».

21.3. Η Προκήρυξη της Σύμβασης (αναλυτική διακήρυξη και λοιπά έγγραφα της σύμβασης) θα καταχωρηθεί στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.



21.4. Τον ανάδοχο της προμήθειας βαρύνουν όλες οι νόμιμες κρατήσεις (υπέρ Δημοσίου, Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.), εισφορές κ.λπ. που υφίστανται κατά την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Σε περίπτωση άρνησής του παρακρατούνται από τον πρώτο λογαριασμό του.

21.5. Για ό,τι δεν προβλέφθηκε ισχύουν οι σχετικές διατάξεις του Ν. 4412/2016, του Ν. 1069/1980 και του Ν. 3463/2006 όπως ισχύει σύμφωνα με την παρ. (38) αρ. 377 Ν. 4412/2016.

## **Άρθρο 22°**

### **Παραρτήματα**

22.1. Παράρτημα Α: Υπεύθυνη δήλωση του υποψήφιου αναδόχου σύμφωνα με την παρ. 2, του άρθρου 79, του Ν. 4412/2016.

Η παρούσα διακήρυξη εγκρίθηκε με την αριθμ.11/1-02-2018 (ΑΔΑ:ΨΘ4ΔΟΕΕΥ-ΨΚΜ) απόφαση του Δ.Σ της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας.

Ο Πρόεδρος του Δ.Σ.  
της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

Ξανθόπουλος Νικόλαος

## Παράρτημα Α



## ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

ΠΡΟΣ <sup>(1)</sup> :	Δ.Ε.Υ.Α. ΚΑΒΑΛΑΣ						
Ο – Η Όνομα:				Επώνυμο:			
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:							
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:							
Ημερομηνία γέννησης <sup>(2)</sup> :							
Τόπος Γέννησης:							
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:				Τηλ:			
Τόπος Κατοικίας:			Οδός:			Αριθ:	TK:
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):				Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):			

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις <sup>(3)</sup>, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

Στα πλαίσια συμμετοχής μου στο διαγωνισμό «προμήθεια μέσω ατομικής προστασίας προσωπικού» της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας,

**1.** Δεν υπάρχει εις βάρος μου, ούτε σε πρόσωπο που αποτελεί μέλος του διοικητικού, διευθυντικού, εποπτικού οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους, όπως αυτοί αναλυτικά ορίζονται στις διατάξεις του Ν. 4412/2016:

- α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση,
- β) δωροδοκία,
- γ) απάτη,
- δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες,
- ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας,
- στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων

**2.** Δεν έχω αθετήσει τις υποχρεώσεις μου όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης. Σημειώνεται ότι αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

**3.** α) Τηρώ τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί 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 τελώ υπό πτώχευση ή έχω υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελώ υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχω υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχω αναστείλει τις επιχειρηματικές μου δραστηριότητες ή δεν βρίσκομαι σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου,

γ) Δεν έχω συνάψει συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

δ) Δεν βρίσκομαι σε κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 262 του Ν. 4412/2016 η οποία δεν

μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

ε) Δεν έχω δημιουργήσει κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού με πρότερη συμμετοχή μου κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του Ν. 4412/2016, η οποία δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

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

ζ) Δεν έχω 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, έχω αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είμαι σε θέση να προσκομίσω τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 79 του Ν. 4412/2016,

η) Δεν επιχειρώ να επηρεάσω με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσω εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να μου αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχω εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

θ) Δεν έχω διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά μου.

4. Πληρώ τα κριτήρια επιλογής του άρθρου 305 και 75 του Ν. 4412/2016. Συγκεκριμένα:

- α) την καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας,
- β) την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια,
- γ) την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.

5. Έχω λάβει γνώση των τεχνικών προδιαγραφών, των όρων της διακήρυξης του διαγωνισμού και των σχετικών με αυτήν διατάξεων και κείμενων νόμων και τους αποδέχομαι πλήρως και ανεπιφύλακτα.

Ημερομηνία: .....20.....

Ο – Η Δηλ.

(Υπογραφή - Σφραγίδα)

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

(2) Αναγράφεται ολογράφως.

(3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.

(4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ****ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ**

1.1. Η παρούσα μελέτη αφορά τη δημόσια σύμβαση προμήθειας με τίτλο «προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας προσωπικού», προϋπολογισμού 17.271,50 €, πλέον Φ.Π.Α. 24%.

1.2. Τα έγγραφα της μελέτης συντάχτηκαν σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006 και των άρθρων 281 - 282 του Ν. 4412/2016.

1.3. Η Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας προκειμένου να εξασφαλίσει την ομαλή και απρόσκοπτη εργασία των εργαζομένων της τεχνικής υπηρεσίας πρέπει να προμηθευτεί με κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας όπως γυαλιά, μάσκες, προσωπίδες, υποδήματα, ειδικό ρουχισμό, γάντια, κράνη, ωτασπίδες κ.α. καθώς και με υλικά οδοσήμανσης όπως κώνους, φανούς, ταινίες κ.λ.π.

1.4. Η δαπάνη για την προμήθεια προϋπολογίζεται στο ποσό των δέκα επτά χιλιάδων διακοσίων εβδομήντα ενός ευρώ και πενήντα λεπτών (17.271,50 €), συν Φ.Π.Α. 24%, δηλαδή συνολικά στο ποσό των είκοσι μια χιλιάδων τετρακοσίων δέκα έξι ευρώ και εξήντα έξι λεπτών (21.416,66 €), η οποία προβλέπεται να χρηματοδοτηθεί από ίδιες πιστώσεις του τακτικού προϋπολογισμού εξόδων της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας, κατά το οικονομικό έτος 2018.

1.5. Η σύναψη σύμβασης εκτέλεσης της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί μετά από συνοπτικό διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές και με κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει της τιμής, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 311 του Ν. 4412/2016.

Καβάλα, 11-01-2018

Ο Συντάξας  
Ο Προϊστάμενος Τμήματος Λειτουργίας & Συντήρησης  
Εγκαταστάσεων της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

Θεωρήθηκε  
Ο Προϊστάμενος Τ.Υ.  
της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

Μποζάνης Νικόλαος  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

Λογκάρης Άγγελος  
Πολιτικός Μηχανικός Μ.Sc.

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

#### Άρθρο 1°

##### Αντικείμενο της προμήθειας

1.1. Η παρούσα αφορά την «προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας προσωπικού» προς τη Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας. Συγκεκριμένα προβλέπεται η προμήθεια κατάλληλων μέσων ατομικής προστασίας των εργαζομένων της τεχνικής υπηρεσίας της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας, έτσι ώστε να εξασφαλισθεί η ομαλή και απρόσκοπτη εργασία τους.

#### Άρθρο 2°

##### Ισχύουσες διατάξεις

2.1. Ο διαγωνισμός για την «προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας προσωπικού» προς τη Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

α. Του Ν. 1069/1980 (Φ.Ε.Κ. Α' 191) «Περί κινήτρων διά ίδρυση επιχειρήσεων Υδρεύσεως και Αποχετεύσεως» όπως ισχύει.

β. Του Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» όπως ισχύει σύμφωνα με την παρ. (38) αρ. 377 Ν. 4412/2016.

γ. Του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».

#### Άρθρο 3°

##### Προϋποθέσεις – Γενικοί όροι

3.1. Οι προϋποθέσεις συμμετοχής στο διαγωνισμό για την «προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας προσωπικού» προς τη Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας ορίζονται στο άρθρο 4 της διακήρυξης της δημοπρασίας.

3.2. Τα υπό προμήθεια είδη θα πρέπει να πληρούν στο σύνολό τους τις σχετικές εθνικές προδιαγραφές (πρότυπα ΕΛΟΤ) και τις διεθνείς προδιαγραφές (EN, ISO κ.α.). Θα πρέπει επίσης να συμμορφώνονται με την κείμενη νομοθεσία και ιδιαίτερα με την Κ.Υ.Α. 53361/11-10-2006 (ΦΕΚ 1503Β) καθώς και το Π.Δ. 396/94 (ΦΕΚ 220Α).

3.3. Τα υπό προμήθεια μέσα ατομικής προστασίας θα πρέπει να είναι άριστης ποιότητας κατασκευής, κατασκευασμένα από υλικά ανθεκτικά και μη επιβλαβή για την υγεία του χρήστη.

3.4. Τα υπό προμήθεια μέσα ατομικής προστασίας θα πρέπει να φέρουν σήμανση CE (Conformite Europeenne), εκτός αυτών που εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής από τις αντίστοιχες οδηγίες. Η σήμανση CE πρέπει να τοποθετείται με ορατό, ευανάγνωστο και ανεξίτηλο τρόπο, βασικά σε κάθε είδος ή εάν αυτό δεν είναι εφικτό, τότε με βάση την ακόλουθη σειρά προτεραιότητας: συσκευασία / οδηγίες χρήσης / πιστοποιητικό εγγύησης.

3.5. Κάθε προσφερόμενο είδος θα είναι έτοιμο για χρήση και θα συνοδεύεται από τα αντίστοιχα μικροϋλικά τα οποία και θα συμπεριλαμβάνονται στην τιμή προσφοράς του αναδόχου.

3.6. Τα ακριβή μεγέθη στα υπό προμήθεια μέσα ατομικής προστασίας θα δοθούν στον ανάδοχο μετά την κατακύρωση της προμήθειας, αναλυτικά για κάθε είδος, με την τιμή προσφοράς να παραμένει αμετάβλητη ανεξαρτήτου μεγέθους. Σε κάθε περίπτωση θα υπάρχει δυνατότητα, μετά την παραλαβή της προμήθειας, αλλαγής σε μεγαλύτερο ή μικρότερο νούμερο σε συνεννόηση με τον ανάδοχο.

3.7. Όλοι οι όροι και οι τεχνικές προδιαγραφές αποτελούν ουσιώδη στοιχεία, τα οποία οφείλει να λάβει υπόψη ο κάθε προσφέρων και να εναρμονίσει την προσφορά του. Με την υποβολή κάθε προσφοράς θα υποβάλλονται με ποιινή αποκλεισμού όλα τα απαιτούμενα έγγραφα / πιστοποιητικά σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, τα ισχύοντα πρότυπα και τις απαιτήσεις του παρόντα διαγωνισμού. Αν η Επιτροπή Διαγωνισμού διαπιστώσει ότι δεν πληρούνται οι τεχνικές προδιαγραφές, απορρίπτει την κατατεθείσα προσφορά ως απαράδεκτη.

3.8. Ο φάκελος με την ένδειξη «Τεχνική Προσφορά», περιέχει, με ποιινή αποκλεισμού, τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς, και ειδικότερα:

α. Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 του υποψήφιου αναδόχου, στην οποία θα δηλώνεται ότι όλα τα προσφερόμενα μέσα ατομικής προστασίας πληρούν τις σχετικές Εθνικές και Διεθνείς τεχνικές προδιαγραφές, φέρουν σήμανση CE (εκτός αυτών που εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής από τις αντίστοιχες οδηγίες) και καλύπτουν πλήρως όλες τις απαιτήσεις (τεχνικές προδιαγραφές, χαρακτηριστικά κ.λπ.) του άρθρου 4 του τεύχους των Τεχνικών Προδιαγραφών της μελέτης του διαγωνισμού «προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας προσωπικού» της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας (παράρτημα Α).

β. Τα επιμέρους έντυπα διασφάλισης ποιότητας (πιστοποιητικά συμμόρφωσης CE, πιστοποιητικά ποιότητας κ.α.) των προσφερόμενων μέσων ατομικής προστασίας του υποψήφιου αναδόχου κατ' αντιστοιχία με το έντυπο οικονομικής προσφοράς του. Επισημαίνεται ότι τα έντυπα διασφάλισης ποιότητας υποβάλλονται με ευθύνη του αναδόχου, ο οποίος με την υποβολή τους εγγυάται ότι αυτά είναι έγκυρα και βρίσκονται σε ισχύ τόσο κατά την διάρκεια του διαγωνισμού αλλά και για όλη την διάρκεια της προμήθειας.

γ. Αναλυτικό κατάλογο με τα προσφερόμενα μέσα ατομικής προστασίας κατ' αντιστοιχία με το έντυπο οικονομικής προσφοράς του υποψήφιου αναδόχου, στον οποίο θα αναφέρονται τα πλήρη στοιχεία των προσφερόμενων υλικών (κατασκευαστής, τύπος, είδος, τεχνικά χαρακτηριστικά κ.α.). Στο κατάλογο αυτό δύναται να επισυνάπτονται τα τεχνικά φυλλάδια (prospectus) των προσφερόμενων ειδών.

3.9. Τα προϊόντα κατά την παραλαβή τους θα πρέπει να συνοδεύονται από ενδεδειγμένα έντυπα διασφάλισης ποιότητας (πιστοποιητικά συμμόρφωσης CE, πιστοποιητικά ποιότητας κ.α.). Σε αντίθετη περίπτωση δεν θα παραλαμβάνονται με υπαιτιότητα του προμηθευτή.

3.10. Κάθε παραδιδόμενο υλικό θα είναι πλήρες και κατάλληλο για την χρήση που προορίζεται και θα πληρεί τους όρους της προσφοράς του αναδόχου χωρίς καμία διαφορά ή απόκλιση από αυτούς.

3.11. Στην τιμή προσφοράς του προμηθευτή θα συμπεριλαμβάνονται και τα έξοδα μεταφοράς των προσφερόμενων υλικών σε κατάλληλες συσκευασίες από τον τόπο παραγωγής τους μέχρι την αποθήκη της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας.

## **Άρθρο 4<sup>ο</sup>**

### **Τεχνικές προδιαγραφές**

#### **A. ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

##### **A.1 Γυαλιά τροχού**

Τα γυαλιά τροχού θα διαθέτουν φακούς αντιθαμβωτικούς και αντιχαρακτικούς. Θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 166 και θα φέρουν σήμανση CE. Επιπροσθέτως θα φέρουν την παρακάτω σήμανση :

- Στο πλαίσιο: “3” Προστασία από υγρές χημικές ουσίες

“B” Μηχανική αντοχή

- Στον οπτικό δίσκο: “B” Μηχανική αντοχή

## A.2 Γυαλιά οξυγονοκολλητών

Τα γυαλιά οξυγονοκολλητών θα διαθέτουν πλαϊνά προστατευτικά, τύπου flip up. Θα πληρούν τις προδιαγραφές των πρότυπων EN 166, EN 167, EN 168, EN 175 και θα φέρουν σήμανση CE. Επιπροσθέτως θα φέρουν σήμανση στο πλαίσιο: “F” Μηχανική αντοχή

## A.3 Γυαλιά με βραχίονες

Τα γυαλιά με βραχίονες θα είναι διάφανα, θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 166 και θα φέρουν σήμανση CE. Επιπροσθέτως θα φέρουν την παρακάτω σήμανση :

- Στο πλαίσιο : “Κατασκευαστής”

“F” Μηχανική αντοχή

- Στον οπτικό δίσκο : “F” Μηχανική αντοχή

“K” Προστασία έναντι τριβής

“1” Οπτική κλάσης 2÷1,2

## A.4 Τζάμια μασκών ηλεκτροσυγκολλητών

Τα τζάμια των μασκών ηλεκτροσυγκολλητών θα είναι με σκίαση, διαφόρων διαστάσεων.

## B. ΜΑΣΚΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ – ΠΡΟΣΩΠΙΔΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

### B.1 Μάσκες σκόνης

Οι μάσκες σκόνης θα είναι μίας χρήσης, θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 149 και θα φέρουν σήμανση CE.

### B.2 Μάσκες τύπου FFP1

Οι μάσκες τύπου FFP1 θα διαθέτουν βαλβίδα και διπλό ιμάντα προσαρμογής, θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 149 και θα φέρουν σήμανση CE.

### B.3 Μάσκες τύπου FFP2D

Οι μάσκες τύπου FFP2D ενεργού άνθρακα θα διαθέτουν βαλβίδα και διπλό ιμάντα προσαρμογής, θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 149 και θα φέρουν σήμανση CE.

### B.4 Μάσκες τύπου FFP3

Οι μάσκες τύπου FFP3 ενεργού άνθρακα θα διαθέτουν βαλβίδα και διπλό ιμάντα προσαρμογής, θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 149 και θα φέρουν σήμανση CE.

### B.5 Μάσκες μισού προσώπου

Οι μάσκες μισού προσώπου θα είναι της 3M / σειρά 6000 / τύπος 6200, θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 140 και θα φέρουν σήμανση CE.

### B.6 Φίλτρα αερίων / ατμών

Τα φίλτρα αερίων / ατμών θα είναι της 3M / σειρά 6000 / τύπος 6057 (συμβατά με τις προαναφερθείσες μάσκες μισού προσώπου), θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 14387 και θα φέρουν σήμανση CE.

B.7 Προστατευτικά προσώπου με σήτα

Τα προστατευτικά προσώπου με σήτα θα πληρούν τις προδιαγραφές των πρότυπων EN 166 και EN 1731 και θα φέρουν σήμανση CE. Επιπροσθέτως θα φέρουν σήμανση στο πλαίσιο: “F” Μηχανική αντοχή.

B.8 Προστατευτικά προσώπου με διαφανές ασπίδιο

Τα προστατευτικά προσώπου με διαφανές και αντιθαμβωτικό ασπίδιο θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 166 και θα φέρουν σήμανση CE. Επιπροσθέτως θα φέρουν την παρακάτω σήμανση :

- Στο πλαίσιο: “F” Μηχανική αντοχή
- Στον οπτικό δίσκο: “1” Οπτική κλάση 2÷1,2

Γ. ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ (ΕΡΓΑΣΙΑΣ)Γ.1 Μποτάκια ηλεκτρολόγων

Τα μποτάκια ηλεκτρολόγων θα διαθέτουν διηλεκτρική αντοχή > 2000 ΜΩ και αντοχή σε τάση 18 KV. Θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου ISO 20345 και θα φέρουν σήμανση CE. Θα φέρουν σόλα πολυουθεράνης με καουτσούκ (PU + RUBBER) και θα έχουν τα κάτωθι ειδικά χαρακτηριστικά: SB + P + E + WRU + HRO + SRC.

Γ.2 Μποτάκια εργασίας (ISO 20345)

Τα μποτάκια εργασίας θα είναι ασφαλείας S3, αντιολισθητικά SRC και θα φέρουν σόλα PU FLEX-SOLE. Θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου ISO 20345, θα φέρουν σήμανση CE και θα καλύπτουν τα ειδικά χαρακτηριστικά του παρακάτω πίνακα:

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ SRC	ΤΥΠΟΣ	S3 RESULT	ISO 20345 REQUIREMENT
SRA: CERAMIC + DETERGENT SOLUTION	FLAT	0,40	≥ 0,32
SRA: CERAMIC + DETERGENT SOLUTION	HEEL	0,39	≥ 0,28
SRB: STEEL+ GLYCEROL	FLAT	0,18	≥ 0,18
SRB: STEEL+ GLYCEROL	HEEL	0,16	≥ 0,13

Γ.3 Μποτάκια ασφαλτοστρώσεων

Τα μποτάκια για εργασίες ασφαλτοστρώσεων θα είναι ασφαλείας S3, θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου ISO 20345 και θα φέρουν σήμανση CE. Θα φέρουν σόλα πολυουθεράνης με καουτσούκ (PU + RUBBER) και θα έχουν τα κάτωθι ειδικά χαρακτηριστικά: S3 + CI + HI + SRC +HRO +WR.

Γ.4 Γαλότσες ασφαλείας

Οι γαλότσες εργασίας θα είναι ασφαλείας S5, θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου ISO 20345 και θα φέρουν σήμανση CE. Θα έχουν το κάτωθι ειδικό χαρακτηριστικό: SRA.

Δ. ΕΙΔΙΚΟΣ ΡΟΥΧΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣΔ.1 Αδιάβροχα κοστούμια

Τα αδιάβροχα κοστούμια θα είναι τύπου “compact” (σακάκι – παντελόνι), πράσινου χρώματος, με σύνθεση: 25% πολυουρεθάνη, 45% PVC και 30% πολυεστέρας και βάρος 300gr/m<sup>2</sup>. Θα κλείνουν με φερμουάρ και κλιπς, θα φέρουν κουκούλα, θα διαθέτουν 2 τσέπες οι οποίες θα κλείνουν με πατιλέτα και θα είναι συσκευασμένες έκαστη σε ειδική θήκη με φερμουάρ. Θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 340 και θα φέρουν σήμανση CE.



## Δ.2 Αδιάβροχες καμπαρντίνες

Οι αδιάβροχες καμπαρντίνες θα είναι πράσινου χρώματος, με σύνθεση: 25% πολυουρεθάνη, 45% PVC και 30% πολυεστέρας και βάρος 300gr/m<sup>2</sup>. Θα κλείνουν με φερμουάρ και κλιπς, θα φέρουν κουκούλα και θα διαθέτουν 2 τσέπες οι οποίες θα κλείνουν με πατιλέτα. Θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 340 και θα φέρουν σήμανση CE.

## Δ.3 Αδιάβροχες φόρμες ολόσωμες

Οι αδιάβροχες ολόσωμες φόρμες θα είναι κατάλληλες για προστασία έναντι υγρών χημικών και στερεών αερομεταφερόμενων σωματιδίων (ενδεικτικού τύπου 4565 της 3M), κατηγορίας III, τύπου 4/5/6. Θα πληρούν τις προδιαγραφές των πρότυπων EN 14605, EN 13982-1, EN 13034, EN 14126, EN 1149-5 και EN 340 και θα φέρουν σήμανση CE καθώς και το έτος κατασκευής.

## Δ.4 Φόρμες ολόσωμες μιας χρήσεως

Οι ολόσωμες φόρμες μιας χρήσεως θα φέρουν κουκούλα, σήμανση CE και θα είναι μεγέθους L έως XXXL.

## Δ.5 Γιλέκα φωσφοριζέ

Τα φωσφοριζέ γιλέκα θα είναι κίτρινου χρώματος υψηλής ορατότητας με δύο οριζόντιες ανακλαστικές περιμετρικές ταινίες πλάτους τουλάχιστον 5cm, θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 20471 και θα φέρουν σήμανση CE.

## Δ.6 Σακάκια ηλεκτροσυγκολλητή

Τα σακάκια ηλεκτροσυγκολλητή θα είναι από υδρόφοβο και πυρίμαχο φυσικό δέρμα, ραμμένα με κλωστές kevlar, κλείσιμο τύπου velcro, με ελαστικές μανσέτες στα μανίκια, με σηκωμένο κολάρο, με εσωτερική τσέπη, κατάλληλου μεγέθους για χρήση πάνω από τα ρούχα, θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 11611 (κλάση 2, A1+A2) και θα φέρουν σήμανση CE.

## Δ.7 Ποδιές ηλεκτροσυγκολλητή

Οι ποδιές ηλεκτροσυγκολλητή θα είναι από υδρόφοβο και πυρίμαχο φυσικό δέρμα, ραμμένες με κλωστές kevlar, με δερμάτινο λουρί γύρω από το λαιμό και τη μέση, ελάχιστων διαστάσεων 60 x 90cm, κατάλληλου μεγέθους για χρήση πάνω από τα ρούχα, θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 11611 (κλάση 2, A1+A2) και θα φέρουν σήμανση CE.

## Δ.8 Γκέτες ηλεκτροσυγκολλητή

Οι γκέτες ηλεκτροσυγκολλητή θα είναι από υδρόφοβο και πυρίμαχο φυσικό δέρμα, ραμμένες με κλωστές kevlar, κλείσιμο τύπου velcro, πιάσιμο με ελαστικό ιμάντα, ελάχιστου μήκους 30cm, κατάλληλου μεγέθους για χρήση πάνω από τα παπούτσια, θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 11611 (κλάση 2, A1+A2) και θα φέρουν σήμανση CE.

## Δ.9 Μανίκια ηλεκτροσυγκολλητή

Τα μανίκια ηλεκτροσυγκολλητή θα είναι από υδρόφοβο και πυρίμαχο φυσικό δέρμα, ραμμένα με κλωστές kevlar, ελάχιστου μήκους 60cm, κατάλληλου μεγέθους για χρήση πάνω από τα ρούχα, θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 11611 (κλάση 2, A1) και θα φέρουν σήμανση CE.

## Δ.10 Κουκούλες ηλεκτροσυγκολλητή

Οι κουκούλες ηλεκτροσυγκολλητή θα είναι από ειδικό πυρίμαχο βαμβακερό ύφασμα bizweld, βάρους 330gr και θα πληρούν τις προδιαγραφές των πρότυπων EN 11611 και EN 11612.

## Ε. ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

### Ε.1 Γάντια κουζίνας

Τα γάντια κουζίνας θα έχουν μήκος 30cm, αντιολισθητική ρίχνωση και σήμανση CE.

### Ε.2 Γάντια για κραδασμούς

Τα γάντια για κραδασμούς χειριστών κομπρεσέρ, θα πληρούν τις προδιαγραφές των πρότυπων EN 10819 και EN 388 και θα φέρουν σήμανση CE.

## E.3 Γάντια ηλεκτρολόγου

Τα γάντια ηλεκτρολόγου θα είναι κλάσης 0 (5.000V), θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 60903 και θα φέρουν σήμανση CE.

## E.4 Γάντια μιας χρήσεως νιτριλίου

Τα γάντια μιας χρήσεως νιτριλίου, θα είναι αμφιδέξια, χωρίς πούδρα και ανθεκτικά στις μηχανικές καταπονήσεις και στα χημικά. Θα πληρούν τις προδιαγραφές των πρότυπων EN 374 και EN 420 και θα φέρουν σήμανση CE.

## E.5 Γάντια μιας χρήσεως latex

Τα γάντια μιας χρήσεως latex, θα είναι αμφιδέξια, με πούδρα και ανθεκτικά στις μηχανικές καταπονήσεις και στα χημικά. Θα πληρούν τις προδιαγραφές των πρότυπων EN 374 και EN 420 και θα φέρουν σήμανση CE.

## E.6 Γάντια ηλεκτροσυγκολλητών

Τα γάντια ηλεκτροσυγκολλητών θα έχουν αντοχές έναντι μηχανικών κινδύνων: 4-3-3-3 και έναντι θερμικών κινδύνων: 4-1-3-1-4-3. Θα πληρούν τις προδιαγραφές των πρότυπων EN 388, EN 407 και EN 420 και θα φέρουν σήμανση CE.

## E.7 Γάντια οδηγού

Τα γάντια οδηγού θα είναι πολύ μαλακά, από δέρμα προσώπου μόσχου. Θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 388 και θα φέρουν σήμανση CE.

## E.8 Γάντια χημικών νιτριλίου

Τα γάντια χημικών νιτριλίου θα έχουν μήκος 30cm και σαγρέ επιφάνεια παλάμης. Θα πληρούν τις προδιαγραφές των πρότυπων EN 388, EN 374-2 και EN 374-3 και θα φέρουν σήμανση CE.

## E.9 Γάντια πέτρας/τσιμεντόλιθου

Τα γάντια πέτρας/τσιμεντόλιθου θα είναι κίτρινου χρώματος, από βαμβακερό ύφασμα εμβαπτισμένο σε latex – καουτσούκ και θα φέρουν ανοικτή μανσέτα ασφαλείας. Θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 388 και θα φέρουν σήμανση CE και CAT I.

## E.10 Γάντια εργασίας νιτριλίου

Τα γάντια εργασίας νιτριλίου θα είναι κίτρινου χρώματος, από βαμβακερό πλεκτό ύφασμα εμβαπτισμένα σε νιτρίλιο – NBR και θα φέρουν ελαστική μανσέτα ασφαλείας. Θα πληρούν τις προδιαγραφές των πρότυπων EN 388 και EN 420 και θα φέρουν σήμανση CE.

## E.11 Γάντια εργασίας δερμάτινα

Τα γάντια εργασίας θα είναι δερμάτινα – πάνινα και θα έχουν αντοχές έναντι μηχανικών κινδύνων: 3-1-2-2. Θα πληρούν τις προδιαγραφές των πρότυπων EN 388 και EN 420 και θα φέρουν σήμανση CE.

## E.12 Γάντια τύπου πετρελαίου με μανσέτα ανοιχτή

Τα γάντια τύπου πετρελαίου θα είναι εμβαπτισμένα σε νιτρίλιο – NBR και θα φέρουν ανοικτή μανσέτα ασφαλείας. Θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 388 και θα φέρουν σήμανση CE.

## ΣΤ. ΚΡΑΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

### ΣΤ.1 Κράνη ασφαλείας

Τα κράνη ασφαλείας θα είναι της Delta Plus / σειρά Baseball Diamond V, κίτρινου φωσφοριζέ χρώματος, με κέλυφος από συνθετικό πλαστικό ABS. Θα φέρουν γείσο, καλύπτρα από πολυαμίδιο (3 υφασμάτινες ταινίες με 8 σημεία στερέωσης) και μετωπίδα σπόγγου. Θα έχουν εύκολο σύστημα σύσφιξης και δυνατότητα ρύθμισης

θέσης περιμέτρου κεφαλής. Θα πληρούν τις προδιαγραφές των προτύπων EN 397 (MM, LD) και EN 50365 (κλάση 0), θα προσφέρουν ηλεκτρική απομόνωση μέχρι 1.000VAC ή 1.500VVC και θα φέρουν σήμανση CE. Στο εμπρόσθιο μέρος τους θα υπάρχει ανθεκτικό αυτοκόλλητο με το λογότυπο της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας.

## Ζ. ΩΤΟΑΣΠΙΔΕΣ

### Ζ.1 Ωτοασπίδες

Οι ωτοασπίδες θα φέρουν ρυθμιζόμενο στεφάνι στήριξης, θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 352-1 και θα φέρουν σήμανση CE.

### Ζ.2 Ωτοβύσματα

Τα ωτοβύσματα (ενδεικτικού τύπου 1271 της 3M), θα φέρουν κορδονάκι και ένα ζευγάρι θα είναι συσκευασμένο σε ειδικό κουτί αποθήκευσης. Θα πληρούν τις προδιαγραφές του πρότυπου EN 352-2 και θα φέρουν σήμανση CE.

## Η. ΥΛΙΚΑ ΟΔΟΣΗΜΑΝΣΗΣ

### Η.1 Πλαστικοί ανακλαστικοί κώνοι κυκλοφορίας ύψους 50cm

Οι πλαστικοί ανακλαστικοί κώνοι κυκλοφορίας θα έχουν ύψος 50cm, θα είναι από μαλακό PVC ή πολυαιθυλένιο και θα φέρουν 2 δακτυλίους από ανακλαστική μεμβράνη λευκού χρώματος. Θα έχουν ενιαίο κόκκινο χρώμα εκ κατασκευής, λεία και στιλπνή επιφάνεια χωρίς αυλακώσεις και κυματισμούς, θα είναι ολόσωμοι χωρίς ραφές και δεν θα προξενούν ζημιές στα διερχόμενα οχήματα κατά την πρόσκρουση. Θα έχουν χαμηλό κέντρο βάρους και θα παρουσιάζουν μεγάλη ευκαμψία ώστε μετά την παραμόρφωση τους να επανέρχονται στην αρχική τους κατάσταση. Θα είναι σύμφωνοι με την προσωρινή προδιαγραφή του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε./18-12-87.

### Η.2 Πλαστικοί ανακλαστικοί κώνοι κυκλοφορίας ύψους 30cm

Οι πλαστικοί ανακλαστικοί κώνοι κυκλοφορίας θα έχουν ύψος 30cm, θα είναι από μαλακό PVC ή πολυαιθυλένιο και θα φέρουν 2 δακτυλίους από ανακλαστική μεμβράνη λευκού χρώματος. Θα έχουν ενιαίο κόκκινο χρώμα εκ κατασκευής, λεία και στιλπνή επιφάνεια χωρίς αυλακώσεις και κυματισμούς, θα είναι ολόσωμοι χωρίς ραφές και δεν θα προξενούν ζημιές στα διερχόμενα οχήματα κατά την πρόσκρουση. Θα έχουν χαμηλό κέντρο βάρους και θα παρουσιάζουν μεγάλη ευκαμψία ώστε μετά την παραμόρφωση τους να επανέρχονται στην αρχική τους κατάσταση. Θα είναι σύμφωνοι με την προσωρινή προδιαγραφή του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε./18-12-87.

### Η.3 Αναλάμπων φανός

Ο αναλάμπων φανός κίτρινου χρώματος, θα είναι μεγάλου ύψους, κατασκευασμένος από σκληρό πλαστικό διάφανο σώμα και θα φέρει ειδικό περιλαίμιο στήριξης. Θα είναι εφοδιασμένος με φωτοκύτταρο για την διακοπή της λειτουργίας του κατά την διάρκεια της ημέρας. Το οπτικό φωτεινό του σύστημα θα είναι LED και θα λειτουργεί με 2 μπαταρίες 6V ξηρού τύπου 4R25. Θα είναι σύμφωνος με το πρότυπο EN 12352 και θα φέρει σήμανση CE.

### Η.4 Μπαταρίες για τους αναλάμπων φανούς

Οι μπαταρίες θα είναι συμβατές με τους προηγούμενους αναλάμπων φανούς (Η.3), τάσης 6V, ξηρού τύπου 4R25.

### Η.5 Πλαστικές ταινίες σημάσεως

Οι πλαστικές ταινίες σημάσεως θα είναι λευκού-κόκκινου χρώματος, υψηλής ποιότητας και θα διατίθενται σε ρολά πλάτους 7cm και μήκους 200m.

### Η.6 Επαναφερόμενα ελαστικά κολωνάκια

Τα επαναφερόμενα κολωνάκια οδών θα είναι κυλινδρικά, ύψους 45cm, κατασκευασμένα από ελαστικό συνθετικό υλικό με μεγάλη αντοχή στις κρούσεις και θα φέρουν 2 δακτυλίους από ανακλαστική μεμβράνη λευκού χρώματος. Θα έχουν ενιαίο κόκκινο χρώμα εκ κατασκευής, λεία και στιλπνή επιφάνεια χωρίς αυλακώσεις και κυματισμούς, θα είναι ολόσωμα και δεν θα προξενούν ζημιές στα διερχόμενα οχήματα κατά την πρόσκρουση. Θα έχουν χαμηλό κέντρο βάρους και θα παρουσιάζουν μεγάλη ευκαμψία ώστε μετά την παραμόρφωση τους να επανέρχονται στην αρχική τους κατάσταση. Η βάση τους θα είναι ενισχυμένη και θα έχει 4 οπές για την τοποθέτηση τους στο έδαφος με κατάλληλα μεταλλικά βύσματα.

## **Άρθρο 5°**

### **Τρόπος εκτέλεσης**

5.1. Τα υλικά θα παραδίδονται στην αποθήκη της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας, σε χώρο κατάλληλα διαμορφωμένο για την ασφαλή αποθήκευσή τους. Τα υλικά θα παραδίδονται από τον ανάδοχο τμηματικά σε ποσότητες ανάλογα με τις τρέχουσες ανάγκες της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας, το αργότερο εντός έξι (6) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία της σχετικής παραγγελίας. Αρμόδια για την παραλαβή των υλικών είναι η Επιτροπή Παραλαβής της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας, με τις συστάσεις της οποίας οφείλει να συμμορφώνεται ο ανάδοχος.

5.2. Στη περίπτωση που τα υπό παραλαβή υλικά δεν πληρούν τους όρους της προσφοράς του αναδόχου και υπάρχουν διαφορές ή αποκλίσεις από αυτούς ή, παρατηρήθηκαν αδικαιολόγητες, πέραν του προβλεπόμενου χρόνου παράδοσή τους, καθυστερήσεις, τότε ισχύουν οι προβλέψεις των άρθρων 7 και 8 της ειδικής συγγραφής υποχρεώσεων περί του χρόνου παράδοσης των υλικών και περί έκπτωσης αναδόχου.

## **Άρθρο 6°**

### **Χρονική διάρκεια**

6.1. Η προμήθεια, ισχύει και δεσμεύει τον ανάδοχο για χρονικό διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης ή μέχρι εξαντλήσεως του προϋπολογισθέντος ποσού.

## **Άρθρο 7°**

### **Παραρτήματα**

7.1. Παράρτημα Α: Υπεύθυνη δήλωση καταλληλότητας των προσφερόμενων μέσων ατομικής προστασίας του υποψήφιου αναδόχου.

Καβάλα, 11-01-2018

Ο Συντάξας  
Ο Προϊστάμενος Τμήματος Λειτουργίας & Συντήρησης  
Εγκαταστάσεων της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

Θεωρήθηκε  
Ο Προϊστάμενος Τ.Υ.  
της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

Μποζάνης Νικόλαος  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

Λογκάρης Άγγελος  
Πολιτικός Μηχανικός Μ.Sc.

## Παράρτημα Α



## ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

ΠΡΟΣ <sup>(1)</sup> :	Δ.Ε.Υ.Α. ΚΑΒΑΛΑΣ						
Ο – Η Όνομα:				Επώνυμο:			
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:							
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:							
Ημερομηνία γέννησης <sup>(2)</sup> :							
Τόπος Γέννησης:							
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:				Τηλ:			
Τόπος Κατοικίας:			Οδός:			Αριθ:	ΤΚ:
Αρ. Τηλεομοιότητας (Fax):				Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):			

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις <sup>(3)</sup>, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

όλα τα μέσα ατομικής προστασίας που προσφέρω πληρούν τις σχετικές εθνικές και διεθνείς τεχνικές προδιαγραφές, φέρουν σήμανση CE (εκτός αυτών που εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής από τις αντίστοιχες οδηγίες) και καλύπτουν πλήρως όλες τις απαιτήσεις (τεχνικές προδιαγραφές, χαρακτηριστικά κ.λπ.) του άρθρου 4 του τεύχους των Τεχνικών Προδιαγραφών της μελέτης του διαγωνισμού «προμήθεια μέσω ατομικής προστασίας προσωπικού» της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας.

Ημερομηνία: .....20.....

Ο – Η Δηλ.

(Υπογραφή - Σφραγίδα)

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

(2) Αναγράφεται ολογράφως.

(3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.

(4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.

## ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

#### Άρθρο 1°

##### Αντικείμενο της προμήθειας

1.1 Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά τη δημόσια σύμβαση προμήθειας με τίτλο «προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας προσωπικού» προς τη Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας.

1.2. Τόπος παράδοσης της προμήθειας ορίζεται η αποθήκη της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας, επί της οδού Αγ. Τρύφωνα 14, 65201 Καβάλα. Η προμήθεια θα γίνεται τμηματικά σε ποσότητες ανάλογες με τις τρέχουσες ανάγκες της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας.

1.3. Η προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των είκοσι μία χιλιάδων τετρακοσίων δέκα έξι ευρώ και εξήντα έξι λεπτών (21.416,66 €), συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α. 24%.

#### Άρθρο 2°

##### Ισχύουσες διατάξεις

2.1. Η προμήθεια διέπεται από τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, του Ν. 1069/1980 και του Ν. 3463/2006.

#### Άρθρο 3°

##### Έγγραφα της σύμβασης

3.1. Τα έγγραφα της σύμβασης κατά σειρά προτεραιότητας είναι:

- α. Το συμφωνητικό (που θα υπογραφεί)
- β. Η διακήρυξη και τα παραρτήματά της
- γ. Η οικονομική προσφορά
- δ. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
- ε. Η παρούσα ειδική συγγραφή υποχρεώσεων
- στ. Το τεύχος τεχνικών προδιαγραφών και τα παραρτήματα του
- ζ. Η τεχνική περιγραφή
- η. Οι εγκεκριμένες μελέτες της προμήθειας (εφόσον συνταχθούν)

#### Άρθρο 4°

##### Εγγυήσεις

4.1. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης, κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης και αντιστοιχεί σε ποσοστό πέντε τοις εκατό (5%) επί της αξίας της σύμβασης, εκτός Φ.Π.Α.

#### Άρθρο 5°

## Προσφορά - Πληρωμή

5.1. Ο κάθε διαγωνιζόμενος οφείλει να υποβάλει προσφορά για το σύνολο των προς προμήθεια ειδών της μελέτης. Η κάθε προσφορά θεωρείται ενιαία και αδιαίρετη και όποιος διαγωνιζόμενος υποβάλει προσφορά για μέρος των απαιτούμενων ειδών, αυτή δεν θα γίνεται αποδεκτή. Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται αποδεκτές.

5.2. Η προσφερόμενη τιμή του αναδόχου είναι σταθερή και αμετάβλητη και ισχύει για όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν υπόκειται για κανένα λόγο σε αναθεώρηση.

5.3. Η πληρωμή θα γίνεται με χρηματικό ένταλμα που θα εκδίδεται μετά την τμηματική παραλαβή των παραδοτέων υλικών και εφόσον η Επιτροπή Παραλαβής δεν διαπιστώσει κανένα πρόβλημα ως προς την ποσότητα, την ποιότητα και την καταλληλότητα αυτών και εκδώσει το αντίστοιχο πρωτόκολλο παραλαβής.

5.4. Η Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας θα εξοφλεί την απαίτηση του αναδόχου εντός ενενήντα (90) ημερών από την έκδοση του αντίστοιχου τιμολογίου και εφόσον έχουν προσκομισθεί τα νόμιμα δικαιολογητικά.

## Άρθρο 6°

### Σύμβαση

6.1. Αμέσως μετά την κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού, ο ανάδοχος θα κληθεί να υπογράψει τη σχετική σύμβαση. Κατά την παραλαβή εξετάζεται η ορθή, σύννομη και σύμφωνα με τις συμβατικές του υποχρεώσεις εκτέλεση της προμήθειας.

## Άρθρο 7°

### Χρόνος παράδοσης υλικών

7.1. Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδίδει τα υλικά μέσα στα χρονικά όρια και με τον τρόπο που ορίζει η σύμβαση. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παραταθεί υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις:

α. Τηρούνται οι όροι της διάταξης του άρθρου 337 του Ν. 4412/2016.

β. Έχει εκδοθεί, είτε με πρωτοβουλία της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας, σχετική αιτιολογημένη απόφαση του Δ.Σ. μετά από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παραλαβής και εφόσον συμφωνεί ο προμηθευτής, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή που υποβάλλεται πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου.

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

7.2. Σε περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνηπολογίζεται στο συμβατικό χρόνο παράδοσης.

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

7.4. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης συνεπεία λόγων ανωτέρας βίας ή άλλων ιδιαιτέρως σοβαρών λόγων που καθιστούν αντικειμενικός 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 επόμενο άρθρο της παρούσας.

7.5. 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.

7.6. Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας, και πιο συγκεκριμένα την αποθήκη φύλαξης των υλικών και την Επιτροπή Παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

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

## **Άρθρο 8<sup>ο</sup>**

### **Έκπτωση αναδόχου**

8.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, εφόσον δεν εκτελεί την προμήθεια του σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παρούσα μελέτη και στη σύμβαση. Στην περίπτωση αυτή, του επιβάλλονται, με απόφαση του Δ.Σ. της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

α. Κατάπτωση ολική ή μερική της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

β. Προμήθεια υπολειπόμενων υλικών σε βάρος του εκπτώτου αναδόχου, είτε από τους υπόλοιπους προμηθευτές που είχαν λάβει μέρος στο διαγωνισμό, είτε με διενέργεια νέου διαγωνισμού.

γ. Προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από προμήθειες της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας για χρονικό διάστημα μεταξύ έξι (6) και δώδεκα (12) μηνών.

δ. Καταλογισμός στον ανάδοχο των κυρώσεων για εκπρόθεσμη παράδοση προμήθειας, σύμφωνα με τα παρακάτω:

- Αν το υλικό φορτωθεί – παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε αρμοδίως, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας, χωρίς Φ.Π.Α. της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.
- 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.
- Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση – παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του ευλόγου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο προμηθευτής και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης – παράδοσης.
- Εφόσον ο προμηθευτής έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά το 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 προστίμου του τόκου υπερημερίας.
- 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.
- Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

8.2. Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή τη σύμβαση, όταν:

α. Οι προμήθειες δεν εκτελούνται με ευθύνη της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας.



β. Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

## **Άρθρο 9° Κρατήσεις**

9.1. Τον ανάδοχο της προμήθειας βαρύνουν όλες οι νόμιμες κρατήσεις (υπέρ Δημοσίου, Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.), εισφορές κ.λπ. που υφίστανται κατά την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Καβάλα, 11-01-2018

Ο Συντάξας  
Ο Προϊστάμενος Τμήματος Λειτουργίας & Συντήρησης  
Εγκαταστάσεων της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

Θεωρήθηκε  
Ο Προϊστάμενος Τ.Υ.  
της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

Μποζάνης Νικόλαος  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

Λογκάρης Άγγελος  
Πολιτικός Μηχανικός Μ.Σc.

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

## ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ CPV	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
<b>A. ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ</b>						
A.1	Γυαλιά τροχού με αντιθαμβωτικούς και αντιχαρακτικούς φακούς, σήμανση στο πλαίσιο: "3" και "B" και στον οπτικό δίσκο: "B", κατά EN 166 με CE	33735100-2	Τεμάχιο	15	10,00 €	150,00 €
A.2	Γυαλιά οξυγονοκολλητών με πλαϊνά προστατευτικά τύπου flip up, σήμανση στο πλαίσιο: "F", κατά EN 166, EN 167, EN 168, EN 175 με CE	33735100-2	Τεμάχιο	4	13,00 €	52,00 €
A.3	Γυαλιά με βραχίονες διάφανα, σήμανση στους βραχίονες: "Κατασκευαστής" και "F" και στον οπτικό δίσκο: "1", "F" και "K", κατά EN 166 με CE	33735100-2	Τεμάχιο	8	12,00 €	96,00 €
A.4	Τζάμια μασκών ηλεκτροσυγκολλητών με σκίαση	33731120-0	Τεμάχιο	18	1,20 €	21,60 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ A:</b>						<b>319,60 €</b>
<b>B. ΜΑΣΚΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ - ΠΡΟΣΩΠΙΔΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ</b>						
B.1	Μάσκες σκόνης μιας χρήσεως, κατά EN149 με CE	18142000-6	Συσκευασία 50 τεμαχίων	10	10,00 €	100,00 €
B.2	Μάσκες τύπου FFP1 με βαλβίδα και διπλό ιμάντα προσαρμογής, κατά EN149 με CE	18142000-6	Τεμάχιο	50	1,60 €	80,00 €
B.3	Μάσκες τύπου FFP2D ενεργού άνθρακα με βαλβίδα και διπλό ιμάντα προσαρμογής, κατά EN 149 με CE	18142000-6	Τεμάχιο	80	2,10 €	168,00 €
B.4	Μάσκες τύπου FFP3 ενεργού άνθρακα με βαλβίδα και διπλό ιμάντα προσαρμογής, κατά EN 149 με CE	18142000-6	Τεμάχιο	1	8,00 €	8,00 €
B.5	Μάσκες μισού προσώπου της 3Μ / σειρά 6000 / τύπος 6200, κατά EN 140 με CE	18142000-6	Τεμάχιο	4	25,00 €	100,00 €
B.6	Φίλτρα αερίων / ατμών της 3Μ / σειρά 6000 / τύπος 6057 (συμβατά με τις προαναφερθείσες μάσκες μισού προσώπου B.6) , κατά EN 14387 με CE	18142000-6	Συσκευασία 2 τεμαχίων	20	18,00 €	360,00 €
B.7	Προστατευτικά προσώπου με σήτα, σήμανση στο πλαίσιο: "F", κατά EN 166 και EN 1731 με CE	18142000-6	Τεμάχιο	1	12,00 €	12,00 €
B.8	Προστατευτικά προσώπου με διαφανές και αντιθαμβωτικό ασπίδιο, σήμανση στο πλαίσιο: "F" και στον οπτικό δίσκο: "1", κατά EN 166 με CE	18142000-6	Τεμάχιο	5	30,00 €	150,00 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ B:</b>						<b>978,00 €</b>
<b>Γ. ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (ΕΡΓΑΣΙΑΣ)</b>						
Γ.1	Μποτάκια ηλεκτρολόγων με διηλεκτρική αντοχή > 2000 ΜΩ, αντοχή σε τάση 18 KV, σόλα πολυουθεράνης με καουτσούκ (PU + RUBBER) και με ειδικά χαρακτηριστικά: SB+P+E+WRU+HRO+SRC, κατά ISO 20345 με CE	18830000-6	Ζεύγος	20	60,00 €	1.200,00 €

Γ.2	Μποτάκια εργασίας ασφαλείας S3, αντιολισθητικά SRC, σόλα PU FLEX-SOLE και με ειδικά χαρακτηριστικά: SRA: ceramic + detergent solution / flat: 0,40 ≥ 0,32 SRA: ceramic + detergent solution / heel: 0,39 ≥ 0,28 SRB: steel + glycerol / flat: 0,18 ≥ 0,18 SRB: steel + glycerol / heel: 0,16 ≥ 0,13 κατά ISO 20345 με CE	18830000-6	Ζεύγος	20	40,00 €	800,00 €
Γ.3	Μποτάκια για εργασίες ασφαλτόστρωσης ασφαλείας S3, με σόλα πολυουρεθάνης με καουτσούκ (PU + RUBBER) και με ειδικά χαρακτηριστικά: S3+CI+HI+SRC+HRO+WR, κατά ISO 20345 με CE	18830000-6	Ζεύγος	10	62,00 €	620,00 €
Γ.4	Γαλότσες εργασίας ασφαλείας S5 και με ειδικό χαρακτηριστικό: SRA, κατά ISO 20345 με CE	18816000-2	Ζεύγος	50	20,00 €	1.000,00 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ Γ:</b>						<b>3.620,00 €</b>
<b>Δ. ΕΙΔΙΚΟΣ ΡΟΥΧΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>						
Δ.1	Αδιάβροχα κουστούμια τύπου "compact" (σακάκι – παντελόνι), πράσινου χρώματος, με σύνθεση: 25% πολυουρεθάνη, 45% PVC και 30% πολυεστέρας, βάρος 300gr/m2, κλείσιμο με φερμουάρ και κλιπς, με κουκούλα, με 2 τσέπες που κλείνουν με πατιλέτα, συσκευασμένες σε θήκη με φερμουάρ, κατά EN 340 με CE	18221000-4	Τεμάχιο	15	22,00 €	330,00 €
Δ.2	Αδιάβροχες καμπαρντίνες πράσινου χρώματος, με σύνθεση: 25% πολυουρεθάνη, 45% PVC και 30% πολυεστέρας, βάρος 300gr/m2, κλείσιμο με φερμουάρ και κλιπς, με κουκούλα, με 2 τσέπες που κλείνουν με πατιλέτα, κατά EN 340 με CE	18221000-4	Τεμάχιο	10	22,00 €	220,00 €
Δ.3	Αδιάβροχες ολόσωμες φόρμες κατάλληλες για προστασία έναντι υγρών χημικών και στερεών αερομεταφερόμενων σωματιδίων (ενδεικτικού τύπου 4565 της 3M), κατηγορίας III, τύπου 4/5/6 κατά EN 14605, EN 13982-1, EN 13034, EN 14126, EN 1149-5 και EN 340 με σήμανση "CE" και "Έτος κατασκευής"	18221000-4	Τεμάχιο	10	10,00 €	100,00 €
Δ.4	Ολόσωμες φόρμες μιας χρήσεως με κουκούλα, σήμανση CE μέγεθος L ÷ XXXL	18114000-1	Τεμάχιο	700	2,20 €	1.540,00 €
Δ.5	Φωσφοριζέ γιλέκα κίτρινα, με δύο οριζόντιες αντανακλαστικές ταινίες, κατά EN 20471 με CE	35113440-5	Τεμάχιο	10	5,00 €	50,00 €
Δ.6	Σακάκια ηλεκτροσυγκολλητή από υδρόφοβο και πυρίμαχο φυσικό δέρμα, ραμμένα με κλωστές kevlar, κλείσιμο τύπου velcro, με ελαστικές μανσέτες στα μανίκια, με σηκωμένο κολάρο, με εσωτερική τσέπη, κατάλληλου μεγέθους για χρήση πάνω από τα ρούχα, κατά EN 11611 (κλάση 2, A1+A2) με CE	18113000-4	Τεμάχιο	2	37,00 €	74,00 €
Δ.7	Ποδιές ηλεκτροσυγκολλητή από υδρόφοβο και πυρίμαχο φυσικό δέρμα, ραμμένες με κλωστές kevlar, με δερμάτινο λουρί γύρω από το λαιμό και τη μέση, ελάχ. διαστάσεων 60 x 90cm, κατάλληλου μεγέθους για χρήση πάνω από τα ρούχα κατά EN 11611 (κλάση 2, A1+A2) με CE	18113000-4	Τεμάχιο	2	14,00 €	28,00 €
Δ.8	Γκέτες ηλεκτροσυγκολλητή από υδρόφοβο και πυρίμαχο φυσικό δέρμα, ραμμένες με κλωστές kevlar, κλείσιμο τύπου velcro, πιάσιμο με ελαστικό μιάντα, ελάχ. μήκους 30cm, κατάλληλου μεγέθους για χρήση πάνω από τα παπούτσια κατά EN 11611 (κλάση 2, A1+A2) με CE	18113000-4	Τεμάχιο	2	12,00 €	24,00 €
Δ.9	Μανίκια ηλεκτροσυγκολλητή από υδρόφοβο και πυρίμαχο φυσικό δέρμα, ραμμένα με κλωστές kevlar, ελάχ. μήκους 60cm, κατάλληλου μεγέθους για χρήση πάνω από τα ρούχα, κατά EN 11611 (κλάση 2, A1) με CE	18113000-4	Τεμάχιο	2	13,00 €	26,00 €
Δ.10	Κουκούλες ηλεκτροσυγκολλητή από ειδικό πυρίμαχο βαμβακερό ύφασμα bizweld, βάρους 330gr κατά EN 11611 και EN 11612	18113000-4	Τεμάχιο	2	11,00 €	22,00 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ Δ:</b>						<b>2.414,00 €</b>
<b>Ε. ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ</b>						

E.1	Γάντια κουζίνας μήκους 30cm, με αντιολισθητική ρίχνωση και σήμανση CE	18424000-7	Ζεύγος	100	1,50 €	150,00 €
E.2	Γάντια για κραδασμούς χειριστών κομπρεσέρ, κατά EN 10819 και EN 388 με CE	18141000-9	Ζεύγος	10	14,00 €	140,00 €
E.3	Γάντια ηλεκτρολόγου κλάσης 0 (5.000V), κατά EN 60903 με CE	18141000-9	Ζεύγος	5	35,00 €	175,00 €
E.4	Γάντια μιας χρήσεως νιτριλίου, αμφιδέξια, χωρίς πούδρα, ανθεκτικά στις μηχανικές καταπονήσεις και στα χημικά, κατά EN 374 και EN 420 με CE	18424300-0	Συσκευασία 100 τεμαχίων	400	7,00 €	2.800,00 €
E.5	Γάντια μιας χρήσεως latex, αμφιδέξια, με πούδρα, ανθεκτικά στις μηχανικές καταπονήσεις και στα χημικά, κατά EN 374 και EN 420 με CE	18424300-0	Συσκευασία 100 τεμαχίων	100	7,00 €	700,00 €
E.6	Γάντια ηλεκτροσυγκολλητών, αντοχές έναντι μηχανικών κινδύνων: 4-3-3-3 και έναντι θερμικών κινδύνων: 4-1-3-1-4-3 κατά EN 388, EN 407 και EN 420 με CE	18141000-9	Ζεύγος	5	20,00 €	100,00 €
E.7	Γάντια οδηγού πολύ μαλακά, από δέρμα προσώπου μόσχου κατά EN 388 με CE	18141000-9	Ζεύγος	10	5,00 €	50,00 €
E.8	Γάντια χημικών νιτριλίου θα έχουν μήκους 30cm, με σαργέ επιφάνεια παλάμης, κατά EN 388, EN 374-2 και EN 374-3 με CE	18141000-9	Ζεύγος	50	3,50 €	175,00 €
E.9	Γάντια πέτρας/τσιμεντόλιθου κίτρινα, από βαμβακερό ύφασμα εμβαπτισμένο σε latex – καουτσούκ με ανοικτή μανσέτα ασφαλείας, κατά EN 388 με σήμανση CE και CAT I	18141000-9	Ζεύγος	204	1,90 €	387,60 €
E.10	Γάντια εργασίας νιτριλίου κίτρινα, από βαμβακερό πλεκτό ύφασμα εμβαπτισμένο σε νιτρίλιο – NBR, με ελαστική μανσέτα ασφαλείας, κατά EN 388 και EN 420 με CE	18141000-9	Ζεύγος	360	1,80 €	648,00 €
E.11	Γάντια εργασίας δερμάτινα – πάνινα με αντοχές έναντι μηχανικών κινδύνων: 3-1-2-2, κατά EN 388 και EN 420 με CE	18141000-9	Ζεύγος	100	1,80 €	180,00 €
E.12	Γάντια τύπου πετρελαίου εμβαπτισμένα σε νιτρίλιο – NBR, με ανοικτή μανσέτα ασφαλείας, κατά EN 388 με CE	18141000-9	Ζεύγος	156	1,80 €	280,80 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ Ε:</b>						<b>5.786,40 €</b>
<b>ΣΤ. ΚΡΑΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ</b>						
ΣΤ.1	Κράνος ασφαλείας της Delta Plus / σειρά Baseball Diamond V, κίτρινου φωσφοριζέ χρώματος, με κέλυφος από συνθετικό πλαστικό ABS, με γείσο, με καλύπτρα από πολυαμίδιο (3 υφασμάτινες ταινίες με 8 σημεία στερέωσης), με μετωπίδα σπόγγου, με εύκολο σύστημα σύσφιξης και δυνατότητα ρύθμισης θέσης περιμέτρου κεφαλής, κατά EN 397 (MM, LD) και EN 50365 (κλάση 0), με ηλεκτρική απομόνωση μέχρι 1.000VAC ή 1.500VVC και CE. Στο εμπρόσθιο μέρος τους θα υπάρχει αυτοκόλλητο με το λογότυπο της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας.	18444100-4	Τεμάχιο	90	16,00 €	1.440,00 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΣΤ:</b>						<b>1.440,00 €</b>
<b>Ζ. ΩΤΟΑΣΠΙΔΕΣ</b>						
Z.1	Ωτοασπίδες με ρυθμιζόμενο στεφάνι στήριξης, κατά EN 352-1 με CE	18143000-3	Τεμάχιο	8	10,00 €	80,00 €
Z.2	Ωτοβύσματα (ενδεικτικού τύπου 1271 της 3M), με κορδονάκι, με ειδικό κουτί αποθήκευσης, κατά EN 352-2 με CE	18143000-3	Τεμάχιο	40	2,40 €	96,00 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ Ζ:</b>						<b>176,00 €</b>
<b>Η. ΥΛΙΚΑ ΟΔΟΣΗΜΑΝΣΗΣ</b>						
H.1	Πλαστικοί ανακλαστικοί κώνοι κυκλοφορίας ύψους 50cm, από μαλακό PVC ή πολυαιθυλένιο, με 2 δακτυλίους από ανακλαστική μεμβράνη λευκού χρώματος, κόκκινοι, ολόσωμοι χωρίς ραφές, με μεγάλη ευκαμψία, σύμφωνα με την προδιαγραφή Υ.Π.Ε.Χ.Ω.Δ.Ε./18-12-87	34928460-0	Τεμάχιο	20	8,50 €	170,00 €

H.2	Πλαστικοί ανακλαστικοί κώνοι κυκλοφορίας ύψους 30cm, από μαλακό PVC ή πολυαιθυλένιο, με 2 δακτυλίους από ανακλαστική μεμβράνη λευκού χρώματος, κόκκινοι, ολόσωμοι χωρίς ραφές, με μεγάλη ευκαμψία, σύμφωνα με την προδιαγραφή Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε./18-12-87	34928460-0	Τεμάχιο	5	5,50 €	27,50 €
H.3	Αναλάμπων φανός κίτρινου χρώματος, μεγάλου ύψους, από σκληρό πλαστικό διάφανο σώμα, με ειδικό περιλαίμιο στήριξης, με φωτοκύτταρο για την διακοπή της λειτουργίας του κατά την διάρκεια της ημέρας, με φωτεινό σύστημα LED, λειτουργία με 2 μπαταρίες 6V ξηρού τύπου 4R25, κατά EN 12352 με CE	34928420-8	Τεμάχιο	10	16,00 €	160,00 €
H.4	Μπαταρίες συμβατές με τους προηγούμενους αναλάμπων φανούς (H.3), τάσης 6V, ξηρού τύπου 4R25	31440000-2	Τεμάχιο	80	3,00 €	240,00 €
H.5	Πλαστικές ταινίες σημάνσεως, λευκού-κόκκινου χρώματος, υψηλής ποιότητας, σε ρολά πλάτους 7cm και μήκους 200m	34928220-6	Τεμάχιο	500	3,50 €	1.750,00 €
H.6	Επαναφερόμενα ελαστικά κολωνάκια οδών, κυλινδρικά, ύψους 45cm, από ελαστικό συνθετικό υλικό με μεγάλη αντοχή στις κρούσεις, με 2 δακτυλίους από ανακλαστική μεμβράνη λευκού χρώματος, κόκκινα, με μεγάλη ευκαμψία και ενισχυμένη βάση	34928220-6	Τεμάχιο	10	19,00 €	190,00 €
					<b>ΣΥΝΟΛΟ Η:</b>	<b>2.537,50 €</b>
					<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ:</b>	<b>17.271,50 €</b>
					<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>	<b>4.145,16 €</b>
					<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:</b>	<b>21.416,66 €</b>

Καβάλα, 11-01-2018

Ο Συντάξας  
Ο Προϊστάμενος Τμήματος Λειτουργίας & Συντήρησης  
Εγκαταστάσεων της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

Θεωρήθηκε  
Ο Προϊστάμενος Τ.Υ.  
της Δ.Ε.Υ.Α.Κ.

Μποζάνης Νικόλαος  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

Λογκάρης Άγγελος  
Πολιτικός Μηχανικός Μ.Sc.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ

Δ. Ε. Υ. Α. Κ.

Δημοτική Επιχείρησης  
Υδρευσης Αποχέτευσης  
Καβάλας

**ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**  
**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ**

Του/Της:

Α.Φ.Μ.:

Δ.Ο.Υ.:

Διεύθυνση έδρας:

Τηλέφωνο:

Κινητό:

Fax:

e-mail:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ CPV	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)
<b>A. ΓΥΑΛΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ</b>						
A.1	Γυαλιά τροχού με αντιθαμβωτικούς και αντιχαρακτικούς φακούς, σήμανση στο πλαίσιο: "3" και "B" και στον οπτικό δίσκο: "B", κατά EN 166 με CE	33735100-2	Τεμάχιο	15		
A.2	Γυαλιά οξυγονοκολλητών με πλαϊνά προστατευτικά τύπου flip up, σήμανση στο πλαίσιο: "F", κατά EN 166, EN 167, EN 168, EN 175 με CE	33735100-2	Τεμάχιο	4		
A.3	Γυαλιά με βραχιόνες διάφανα, σήμανση στους βραχιόνες: "Κατασκευαστής" και "F" και στον οπτικό δίσκο: "1", "F" και "K", κατά EN 166 με CE	33735100-2	Τεμάχιο	8		
A.4	Τζάμια μασκών ηλεκτροσυγκολλητών με σκίαση	33731120-0	Τεμάχιο	18		
<b>ΣΥΝΟΛΟ Α:</b>						
<b>B. ΜΑΣΚΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ - ΠΡΟΣΩΠΙΔΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ</b>						
B.1	Μάσκες σκόνης μιας χρήσεως, κατά EN149 με CE	18142000-6	Συσκευασία 50 τεμαχίων	10		
B.2	Μάσκες τύπου FFP1 με βαλβίδα και διπλό ιμάντα προσαρμογής, κατά EN149 με CE	18142000-6	Τεμάχιο	50		
B.3	Μάσκες τύπου FFP2D ενεργού άνθρακα με βαλβίδα και διπλό ιμάντα προσαρμογής, κατά EN 149 με CE	18142000-6	Τεμάχιο	80		
B.4	Μάσκες τύπου FFP3 ενεργού άνθρακα με βαλβίδα και διπλό ιμάντα προσαρμογής, κατά EN 149 με CE	18142000-6	Τεμάχιο	1		
B.5	Μάσκες μισού προσώπου της 3M / σειρά 6000 / τύπος 6200, κατά EN 140 με CE	18142000-6	Τεμάχιο	4		
B.6	Φίλτρα αερίων / ατμών της 3M / σειρά 6000 / τύπος 6057 (συμβατά με τις προαναφερθείσες μάσκες μισού προσώπου B.6), κατά EN 14387 με CE	18142000-6	Συσκευασία 2 τεμαχίων	20		
B.7	Προστατευτικά προσώπου με σήτα, σήμανση στο πλαίσιο: "F", κατά EN 166 και EN 1731 με CE	18142000-6	Τεμάχιο	1		
B.8	Προστατευτικά προσώπου με διαφανές και αντιθαμβωτικό ασπίδιο, σήμανση στο πλαίσιο: "F" και στον οπτικό δίσκο: "1", κατά EN 166 με CE	18142000-6	Τεμάχιο	5		

ΣΥΝΟΛΟ Β:						
Γ. ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (ΕΡΓΑΣΙΑΣ)						
Γ.1	Μποτάκια ηλεκτρολόγων με διηλεκτρική αντοχή > 2000 ΜΩ, αντοχή σε τάση 18 KV, σόλα πολυουθεράνης με καουτσούκ (PU + RUBBER) και με ειδικά χαρακτηριστικά: SB+P+E+WRU+HRO+SRC, κατά ISO 20345 με CE	18830000-6	Ζεύγος	20		
Γ.2	Μποτάκια εργασίας ασφαλείας S3, αντιολισθητικά SRC, σόλα PU FLEX-SOLE και με ειδικά χαρακτηριστικά: SRA: ceramic + detergent solution / flat: 0,40 ≥ 0,32 SRA: ceramic + detergent solution / heel: 0,39 ≥ 0,28 SRB: steel + glycerol / flat: 0,18 ≥ 0,18 SRB: steel + glycerol / heel: 0,16 ≥ 0,13 κατά ISO 20345 με CE	18830000-6	Ζεύγος	20		
Γ.3	Μποτάκια για εργασίες ασφαλιτόστρωσης ασφαλείας S3, με σόλα πολυουθεράνης με καουτσούκ (PU + RUBBER) και με ειδικά χαρακτηριστικά: S3+CI+HI+SRC+HRO+WR, κατά ISO 20345 με CE	18830000-6	Ζεύγος	10		
Γ.4	Γαλότσες εργασίας ασφαλείας S5 και με ειδικό χαρακτηριστικό: SRA, κατά ISO 20345 με CE	18816000-2	Ζεύγος	50		
ΣΥΝΟΛΟ Γ:						
Δ. ΕΙΔΙΚΟΣ ΡΟΥΧΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ						
Δ.1	Αδιάβροχα κουστούμια τύπου "compact" (σακάκι – παντελόνι), πράσινου χρώματος, με σύνθεση: 25% πολυουρεθάνη, 45% PVC και 30% πολυεστέρας, βάρος 300gr/m <sup>2</sup> , κλείσιμο με φερμουάρ και κλιπς, με κουκούλα, με 2 τσέπες που κλείνουν με πατιλέτα, συσκευασμένες σε θήκη με φερμουάρ, κατά EN 340 με CE	18221000-4	Τεμάχιο	15		
Δ.2	Αδιάβροχες καμπαρντίνες πράσινου χρώματος, με σύνθεση: 25% πολυουρεθάνη, 45% PVC και 30% πολυεστέρας, βάρος 300gr/m <sup>2</sup> , κλείσιμο με φερμουάρ και κλιπς, με κουκούλα, με 2 τσέπες που κλείνουν με πατιλέτα, κατά EN 340 με CE	18221000-4	Τεμάχιο	10		
Δ.3	Αδιάβροχες ολόσωμες φόρμες κατάλληλες για προστασία έναντι υγρών χημικών και στερεών αερομεταφερόμενων σωματιδίων (ενδεικτικού τύπου 4565 της 3M), κατηγορίας III, τύπου 4/5/6 κατά EN 14605, EN 13982-1, EN 13034, EN 14126, EN 1149-5 και EN 340 με σήμανση "CE" και "Έτος κατασκευής"	18221000-4	Τεμάχιο	10		
Δ.4	Ολόσωμες φόρμες μιας χρήσεως με κουκούλα, σήμανση CE μέγεθος L ÷ XXXL	18114000-1	Τεμάχιο	700		
Δ.5	Φωσφοριζέ γιλέκα κίτρινα, με δύο οριζόντιες αντανακλαστικές ταινίες, κατά EN 20471 με CE	35113440-5	Τεμάχιο	10		
Δ.6	Σακάκια ηλεκτροσυγκολλητή από υδρόφοβο και πυρίμαχο φυσικό δέρμα, ραμμένα με κλωστές kevlar, κλείσιμο τύπου velcro, με ελαστικές μανσέτες στα μανίκια, με σηκωμένο κολάρο, με εσωτερική τσέπη, κατάλληλου μεγέθους για χρήση πάνω από τα ρούχα, κατά EN 11611 (κλάση 2, A1+A2) με CE	18113000-4	Τεμάχιο	2		
Δ.7	Ποδιές ηλεκτροσυγκολλητή από υδρόφοβο και πυρίμαχο φυσικό δέρμα, ραμμένες με κλωστές kevlar, με δερμάτινο λουρί γύρω από το λαιμό και τη μέση, ελάχ. διαστάσεων 60 x 90cm, κατάλληλου μεγέθους για χρήση πάνω από τα ρούχα κατά EN 11611 (κλάση 2, A1+A2) με CE	18113000-4	Τεμάχιο	2		

Δ.8	Γκέτες ηλεκτροσυγκολλητή από υδρόφοβο και πυρίμαχο φυσικό δέρμα, ραμμένες με κλωστές kevlar, κλείσιμο τύπου velcro, πιάσιμο με ελαστικό ιμάντα, ελάχ. μήκους 30cm, κατάλληλου μεγέθους για χρήση πάνω από τα παπούτσια κατά EN 11611 (κλάση 2, A1+A2) με CE	18113000-4	Τεμάχιο	2		
Δ.9	Μανίκια ηλεκτροσυγκολλητή από υδρόφοβο και πυρίμαχο φυσικό δέρμα, ραμμένα με κλωστές kevlar, ελάχ. μήκους 60cm, κατάλληλου μεγέθους για χρήση πάνω από τα ρούχα, κατά EN 11611 (κλάση 2, A1) με CE	18113000-4	Τεμάχιο	2		
Δ.10	Κουκούλες ηλεκτροσυγκολλητή από ειδικό πυρίμαχο βαμβακερό ύφασμα bizweld, βάρους 330gr κατά EN 11611 και EN 11612	18113000-4	Τεμάχιο	2		
<b>ΣΥΝΟΛΟ Δ:</b>						
<b>Ε. ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ</b>						
E.1	Γάντια κουζίνας μήκους 30cm, με αντιολισθητική ρίκνωση και σήμανση CE	18424000-7	Ζεύγος	100		
E.2	Γάντια για κραδασμούς χειριστών κομπρεσέρ, κατά EN 10819 και EN 388 με CE	18141000-9	Ζεύγος	10		
E.3	Γάντια ηλεκτρολόγου κλάσης 0 (5.000V), κατά EN 60903 με CE	18141000-9	Ζεύγος	5		
E.4	Γάντια μιας χρήσεως νιτριλίου, αμφιδέξια, χωρίς πούδρα, ανθεκτικά στις μηχανικές καταπονήσεις και στα χημικά, κατά EN 374 και EN 420 με CE	18424300-0	Συσκευασία 100 τεμαχίων	400		
E.5	Γάντια μιας χρήσεως latex, αμφιδέξια, με πούδρα, ανθεκτικά στις μηχανικές καταπονήσεις και στα χημικά, κατά EN 374 και EN 420 με CE	18424300-0	Συσκευασία 100 τεμαχίων	100		
E.6	Γάντια ηλεκτροσυγκολλητών, αντοχές έναντι μηχανικών κινδύνων: 4-3-3-3 και έναντι θερμικών κινδύνων: 4-1-3-1-4-3 κατά EN 388, EN 407 και EN 420 με CE	18141000-9	Ζεύγος	5		
E.7	Γάντια οδηγού πολύ μαλακά, από δέρμα προσώπου μόσχου κατά EN 388 με CE	18141000-9	Ζεύγος	10		
E.8	Γάντια χημικών νιτριλίου θα έχουν μήκους 30cm, με σαργέ επιφάνεια παλάμης, κατά EN 388, EN 374-2 και EN 374-3 με CE	18141000-9	Ζεύγος	50		
E.9	Γάντια πέτρας/τσιμεντόλιθου κίτρινα, από βαμβακερό ύφασμα εμβαπτισμένο σε latex – καουτσούκ με ανοικτή μανσέτα ασφαλείας, κατά EN 388 με σήμανση CE και CAT I	18141000-9	Ζεύγος	204		
E.10	Γάντια εργασίας νιτριλίου κίτρινα, από βαμβακερό πλεκτό ύφασμα εμβαπτισμένα σε νιτρίλιο – NBR, με ελαστική μανσέτα ασφαλείας, κατά EN 388 και EN 420 με CE	18141000-9	Ζεύγος	360		
E.11	Γάντια εργασίας δερμάτινα – πάνινα με αντοχές έναντι μηχανικών κινδύνων: 3-1-2-2, κατά EN 388 και EN 420 με CE	18141000-9	Ζεύγος	100		
E.12	Γάντια τύπου πετρελαίου εμβαπτισμένα σε νιτρίλιο – NBR, με ανοικτή μανσέτα ασφαλείας, κατά EN 388 με CE	18141000-9	Ζεύγος	156		
<b>ΣΥΝΟΛΟ Ε:</b>						
<b>ΣΤ. ΚΡΑΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ</b>						
ΣΤ.1	Κράνος ασφαλείας της Delta Plus / σειρά Baseball Diamond V, κίτρινου φωσφορίζε χρώματος, με κέλυφος από συνθετικό πλαστικό ABS, με γείσο, με καλύπτρα από πολυαμίδιο (3 υφασμάτινες ταινίες με 8 σημεία στερέωσης), με μετωπίδα σπόγγου, με εύκολο σύστημα σύσφιξης και δυνατότητα ρύθμισης θέσης περιμέτρου κεφαλής, κατά EN 397 (MM, LD) και EN 50365 (κλάση 0), με ηλεκτρική απομόνωση μέχρι 1.000VAC ή 1.500VVC	18444100-4	Τεμάχιο	90		



	και CE. Στο εμπρόσθιο μέρος τους θα υπάρχει αυτοκόλλητο με το λογότυπο της Δ.Ε.Υ.Α. Καβάλας.					
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΣΤ:</b>						
<b>Z. ΩΤΟΑΣΠΙΔΕΣ</b>						
Z.1	Ωτοασπίδες με ρυθμιζόμενο στεφάνι στήριξης, κατά EN 352-1 με CE	18143000-3	Τεμάχιο	8		
Z.2	Ωτοβύσματα (ενδεικτικού τύπου 1271 της 3M), με κορδονάκι, με ειδικό κουτί αποθήκευσης, κατά EN 352-2 με CE	18143000-3	Τεμάχιο	40		
<b>ΣΥΝΟΛΟ Z:</b>						
<b>H. ΥΛΙΚΑ ΟΔΟΣΗΜΑΝΣΗΣ</b>						
H.1	Πλαστικοί ανακλαστικοί κώνοι κυκλοφορίας ύψους 50cm, από μαλακό PVC ή πολυαιθυλένιο, με 2 δακτυλίους από ανακλαστική μεμβράνη λευκού χρώματος, κόκκινοι, ολόσωμοι χωρίς ραφές, με μεγάλη ευκαμψία, σύμφωνα με την προδιαγραφή Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε./18-12-87	34928460-0	Τεμάχιο	20		
H.2	Πλαστικοί ανακλαστικοί κώνοι κυκλοφορίας ύψους 30cm, από μαλακό PVC ή πολυαιθυλένιο, με 2 δακτυλίους από ανακλαστική μεμβράνη λευκού χρώματος, κόκκινοι, ολόσωμοι χωρίς ραφές, με μεγάλη ευκαμψία, σύμφωνα με την προδιαγραφή Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε./18-12-87	34928460-0	Τεμάχιο	5		
H.3	Αναλάμπων φανός κίτρινου χρώματος, μεγάλου ύψους, από σκληρό πλαστικό διάφανο σώμα, με ειδικό περιλαίμιο στήριξης, με φωτοκύτταρο για την διακοπή της λειτουργίας του κατά την διάρκεια της ημέρας, με φωτεινό σύστημα LED, λειτουργία με 2 μπαταρίες 6V ξηρού τύπου 4R25, κατά EN 12352 με CE	34928420-8	Τεμάχιο	10		
H.4	Μπαταρίες <u>συμβατές με τους προηγούμενους αναλάμπων φανούς (H.3)</u> , τάσης 6V, ξηρού τύπου 4R25	31440000-2	Τεμάχιο	80		
H.5	Πλαστικές ταινίες σημάνσεως, λευκού-κόκκινου χρώματος, υψηλής ποιότητας, σε ρολά πλάτους 7cm και μήκους 200m	34928220-6	Τεμάχιο	500		
H.6	Επαναφερόμενα ελαστικά κολωνάκια οδών, κυλινδρικά, ύψους 45cm, από ελαστικό συνθετικό υλικό με μεγάλη αντοχή στις κρούσεις, με 2 δακτυλίους από ανακλαστική μεμβράνη λευκού χρώματος, κόκκινα, με μεγάλη ευκαμψία και ενισχυμένη βάση	34928220-6	Τεμάχιο	10		
<b>ΣΥΝΟΛΟ H:</b>						
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ:</b>						
<b>Φ.Π.Α. 24%:</b>						
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:</b>						

**Ολογράφως (Γενικό σύνολο):**

Τόπος: \_\_\_\_\_  
 Ημερομηνία: \_\_\_\_\_

Ο προσφέρων

(υπογραφή - σφραγίδα)