



**Διεύθυνση Υγείας & Ασφάλειας  
στην Εργασία**  
ΑΡΑΧΩΒΗΣ 32 Τ.Κ.106 81 ΑΘΗΝΑ

Αριθμός Διακήρυξης: 1200064010

Ημερομηνία: 14/03/2020

Αντικείμενο:

- Προμήθεια 300 ΖΓ ΓΑΝΤΙΑ ΙΝΩΝ ΥΑΛΟΥ ΚΑΙ ΑΝΘΡ/ΝΗΜΑΤΩΝ
- Προμήθεια 2.000 ΖΓ ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΨΥΧΟΣ
- Προμήθεια 1.000 ΖΓ ΓΑΝΤΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ ΤΥΠΟΥ Α ΝΟ 10

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ  
ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

ΤΕΥΧΟΣ 1 ΑΠΟ 3



ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.

**Διεύθυνση Υγείας & Ασφάλειας**

**στην Εργασία**

ΑΡΑΧΩΒΗΣ 32 Τ.Κ.106 81 ΑΘΗΝΑ

- ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: - Προμήθεια 300 ΖΓ ΓΑΝΤΙΑ ΙΝΩΝ ΥΑΛΟΥ ΚΑΙ ΑΝΘΡ/ΝΗΜΑΤΩΝ  
- Προμήθεια 2.000 ΖΓ ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΨΥΧΟΣ  
- Προμήθεια 1.000 ΖΓ ΓΑΝΤΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ ΤΥΠΟΥ Α ΝΟ 10

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ  
ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

1. Η Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού Α.Ε. (εφεξής ΔΕΗ Α.Ε. ή ΔΕΗ ή Επιχείρηση), Χαλκοκονδύλη 30, Τ.Κ. 104 32, Αθήνα, προσκαλεί όλους τους ενδιαφερόμενους, για την υποβολή προσφοράς σε κλειστό φάκελο, σύμφωνα με τους όρους του επισυναπτόμενου σχεδίου σύμβασης, για την ανάδειξη Προμηθευτή για την προμήθεια
  - 300 ΖΓ ΓΑΝΤΙΑ ΙΝΩΝ ΥΑΛΟΥ ΚΑΙ ΑΝΘΡ/ΝΗΜΑΤΩΝ
  - 2.000 ΖΓ ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΨΥΧΟΣ
  - 1.000 ΖΓ ΓΑΝΤΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ ΤΥΠΟΥ Α ΝΟ 10
2. Κριτήριο σύναψης της σύμβασης αποτελεί η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά η οποία προσδιορίζεται βάσει της τιμής ανά είδος της πρόσκλησης. Προσφορές για μέρος της ζητούμενης ποσότητας ανά είδος δεν θα ληφθούν υπόψη.
3. Ο συνολικός Προϋπολογισμός, κατά την εκτίμηση της Επιχείρησης, ανέρχεται σε €27.600,00. Ο Προϋπολογισμός αυτός αποτελεί το ανώτατο όριο προσφοράς.
4. Η παραλαβή των προσφορών και η αποσφράγισή τους θα γίνει στο γραφείο 210, οδός Αραχώβης, αριθμός 32, όροφος 2<sup>ος</sup>, στις 01/04/2020, ημέρα Τετάρτη και ώρα 12:30 μ.μ. (ώρα λήξης επίδοσης προσφορών) από την αρμόδια Επιτροπή που θα συστήσει η Επιχείρηση, ενώπιον εκπροσώπων των προσφερόντων, εφόσον το επιθυμούν.
5. Στο Διαγωνισμό μπορούν να συμμετάσχουν όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς (φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή συμπράξεις/ενώσεις αυτών), οι οποίοι είναι εγκατεστημένοι σε οποιαδήποτε χώρα και είναι εγγεγραμμένοι στα οικεία επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στη χώρα εγκατάστασής του για επαγγελματική δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενο της σύμβασης.

6. Οι προσφέροντες δεσμεύονται με την προσφορά τους για χρονικό διάστημα δύο (2) μηνών. Η άρση της ισχύος της προσφοράς πριν από τη λήξη της, παρέχει στην Επιχείρηση το δικαίωμα αποκλεισμού του οικονομικού φορέα από μελλοντικές διαδικασίες προμηθειών.
7. Στο φάκελο της προσφοράς θα περιλαμβάνονται:
  - 7.1 η δήλωση νομιμοποίησης του προσφέροντος σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα υπόδειγμα
  - 7.2 η Οικονομική Προσφορά σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα υπόδειγμα
  - 7.3 Τεχνική Προσφορά η οποία θα περιλαμβάνει πλήρη τεχνική περιγραφή της προμήθειας, διαστάσεις, τεχνικά φυλλάδια
  - 7.4 Δήλωση συνυπευθυνότητας σε περίπτωση υποβολής προσφοράς από σύμπραξη/ένωση οικονομικών φορέων
8. Μετά την αποσφράγιση, η αρμόδια Επιτροπή της Επιχείρησης αρχικά καθορίζει τη σειρά μειοδοσίας με βάση το κριτήριο ανάθεσης.  
Στη συνέχεια αξιολογεί τυπικά και τεχνικά τα στοιχεία της προσφοράς του μειοδότη. Σε περίπτωση που δεν γίνει αποδεκτή προβαίνει σε αξιολόγηση των αντίστοιχων στοιχείων του επόμενου σε σειρά μειοδοσίας προσφέροντος κ.ο.κ.
9. Τυχόν διαμαρτυρία οικονομικού φορέα σε οποιαδήποτε φάση της διαδικασίας, τίθεται υπόψη του αρμόδιου οργάνου της Επιχείρησης για τη σύναψη της Σύμβασης κατά τη φάση της ανάθεσης της προμήθειας.
10. Τα σχετικά τεύχη της Διακήρυξης διατίθενται ηλεκτρονικά μέσω της επίσημης ιστοσελίδας (site) της Επιχείρησης: <https://eprocurement.dei.gr> 1200064010, όπου και παρέχονται οι σχετικές με την παραλαβή τους οδηγίες.

Συνημμένα:

- Υποδείγματα
- Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς
- Σχέδιο Σύμβασης



**Διεύθυνση Υγείας & Ασφάλειας  
στην Εργασία**  
ΑΡΑΧΩΒΗΣ 32 Τ.Κ.106 81 ΑΘΗΝΑ

Αριθμός Διακήρυξης: 1200064010

Ημερομηνία:

Αντικείμενο: - Προμήθεια 300 ΖΓ ΓΑΝΤΙΑ ΙΝΩΝ ΥΑΛΟΥ ΚΑΙ ΑΝΘΡ/ΝΗΜΑΤΩΝ  
- Προμήθεια 2.000 ΖΓ ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΨΥΧΟΣ  
- Προμήθεια 1.000 ΖΓ ΓΑΝΤΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ  
ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ ΤΥΠΟΥ Α ΝΟ 10

Αριθμός Σύμβασης:

**ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ  
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΜΕΧΡΙ 30.000 €**

ΤΕΥΧΟΣ 2 ΑΠΟ 3



**Διεύθυνση Υγείας & Ασφάλειας  
στην Εργασία**  
ΑΡΑΧΩΒΗΣ 32 Τ.Κ.106 81 ΑΘΗΝΑ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΗ**

Πληροφορίες: Ξυδάκη Φανή  
Τηλέφωνο: 210 3895544 και 210 3895411  
Fax: 210 3819366  
email: F.Xydaki@dei.com.gr  
ΑΦΜ:090000045 ΔΟΥ: ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ**

ΕΠΩΝΥΜΙΑ:  
Διεύθυνση:  
Τηλέφωνο: Fax:  
email:  
ΑΦΜ: ΔΟΥ:

**Σχετικά:**

Αριθμός Αίτησης:  
Κάλυψη: Μερική  Τελική  Ολική   
Αίτηση Τιμών:  
Ημερομηνία Προσφορών:  
Δικαιολογητικά Κατακύρωσης:  
Αξία:



Περιεχόμενα  
**Ασφάλειας**  
**στην Εργασία**

ΑΡΑΧΩΒΗΣ 32 Τ.Κ.106 81 ΑΘΗΝΑ

**Διεύθυνση Υγείας &**

<b>ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ</b> .....	4
(ΣΧΕΔΙΟ) .....	4
1. Αντικείμενο .....	4
2. Τιμές .....	5
3. Τόπος, τρόπος και χρόνος παράδοσης.....	5
4. Συσκευασία, επισήμανση, αποστολή .....	5
5. Ποινικές Ρήτρες.....	5
6. Εγγύηση καταλληλότητας .....	5
7. Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης.....	6
8. Τρόπος και χρόνος πληρωμής .....	7
9. Τροποποίηση Σύμβασης κατά την εκτέλεσή της .....	7
10. Δοκιμές – Επιθεώρηση υλικού .....	7
11. Οδηγίες χρήσης.....	8
12. Ευρεσιτεχνίες.....	8
13. Υποκατάσταση - Εκχώρηση .....	8
14. Ανωτέρα Βία.....	8
15. Παράβαση Σύμβασης - Καταγγελία .....	9
16. Λύση Σύμβασης.....	9
17. Επίλυση διαφορών .....	10
18. Ισχύς Σύμβασης .....	10

**ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**  
(ΣΧΕΔΙΟ)

Στην Αθήνα σήμερα την ..... μεταξύ των συμβαλλομένων:

- α) του πρώτου των συμβαλλομένων με την επωνυμία Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού Α.Ε., και διακριτικό τίτλο ΔΕΗ ΑΕ (εφεξής ΔΕΗ ή Επιχείρηση), που εδρεύει στην Αθήνα, οδός Χαλκοκονδύλη 30, Τ.Κ. 104 32, όπως εν προκειμένω νόμιμα εκπροσωπείται από ....., και
- β) του δεύτερου των συμβαλλομένων ..... (εφεξής Προμηθευτής), που εδρεύει ..... και εκπροσωπείται νόμιμα, σε αυτήν την περίπτωση από .....,

συμφωνήθηκαν, συνομολογήθηκαν και έγιναν αμοιβαίως αποδεκτά, χωρίς καμία επιφύλαξη τα ακόλουθα:

**1. Αντικείμενο**

Με τη Σύμβαση αυτή η Επιχείρηση αναθέτει και ο Προμηθευτής αναλαμβάνει την υποχρέωση να προβεί στην έγκαιρη, έντεχνη, άρτια, οικονομική και ασφαλή εκτέλεση της προμήθειας

- 300 ΖΓ ΓΑΝΤΙΑ ΙΝΩΝ ΥΑΛΟΥ ΚΑΙ ΑΝΘΡ/ΝΗΜΑΤΩΝ
- 2.000 ΖΓ ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΨΥΧΟΣ
- 1.000 ΖΓ ΓΑΝΤΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ ΤΥΠΟΥ Α ΝΟ 10

Αναλυτικά το Συμβατικό Τμήμα και οι τιμές των προς προμήθεια υλικών παρατίθενται παρακάτω:

Είδος α/α	Κωδικός Αριθ. ΔΕΗ	Ποσ/τα	Μονάδα	Περιγραφή Υλικού	Τιμή Μονάδας σε ΕΥΡΩ	Συνολική Τιμή σε ΕΥΡΩ
Σύνολο (αριθμητικώς):						
Σύνολο (ολογράφως):						

## 2. Τιμές

Οι τιμές μονάδας ή το συμβατικό τίμημα είναι σταθερές/ό και δεν υπόκεινται/ται σε οποιαδήποτε αναπροσαρμογή/αναθεώρηση.

Στο συμβατικό τίμημα περιλαμβάνεται κάθε απαίτηση του Προμηθευτή, του δημοσίου ή τρίτου, σχετική με αυτή την προμήθεια και δεν περιλαμβάνεται ο ΦΠΑ .

Ειδικότερα μεταξύ των φόρων και τελών τα οποία επιβαρύνεται ο Ανάδοχος συμπεριλαμβάνεται και η κράτηση 0,06% σύμφωνα με την παράγραφο 3 του άρθρου 350 του ν. 4412/2016, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της Σύμβασης.

## 3. Τόπος, τρόπος και χρόνος παράδοσης

Τα υλικά θα παραδοθούν επί αυτοκινήτου του Προμηθευτή στην αποθήκη της ΔΥΑΕ που βρίσκεται στην Άνοιξη Αττικής, υπεύθυνη κα Σιαπκαρά τηλ. 210 6229654 εντός 3 μηνών από την υπογραφή της σύμβασης

## 4. Συσκευασία, επισήμανση, αποστολή

Ο Προμηθευτής θα συσκευάσει προσεκτικά το υλικό για το είδος της μεταφοράς που καθορίζεται στη Σύμβαση, με τρόπο ώστε να είναι απρόσβλητο από οποιεσδήποτε καιρικές συνθήκες. Όλα τα μέρη θα συσκευάζονται σε σκελετοκιβώτια ή/και δοχεία ή/και δέματα διευθετημένα ώστε να εξασφαλίζουν την έγκαιρη και ασφαλή διακίνηση.

## 5. Ποινικές Ρήτρες

Ο Προμηθευτής δέχεται να πληρώσει στην Επιχείρηση, ως συμφωνημένη ποινική ρήτρα για κάθε ολόκληρη εβδομάδα καθυστέρησης των συμβατικών παραδόσεων του υλικού (για κλάσμα της εβδομάδας δεν επιβάλλεται ποινική ρήτρα), ποσό ίσο με το μισό τοις εκατό (0,5%) του συμβατικού τιμήματος των ποσοτήτων που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα για οποιαδήποτε λόγο ή αιτία, εκτός από ανωτέρα βία ή υπαιτιότητα της ΔΕΗ. Αυτή η ποινική ρήτρα έχει ως ανώτατο όριο το πέντε τοις εκατό (5%) του συνολικού συμβατικού τιμήματος.

Η Επιχείρηση παρακρατεί το ποσό της ποινικής ρήτρας από τις οφειλές της προς τον Προμηθευτή ή από την Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης της Σύμβασης αν προβλέπεται ή και από τα δύο.

## 6. Εγγύηση καταλληλότητας

Ο Προμηθευτής εγγυάται την πιστή εκπλήρωση όλων των από τη Σύμβαση υποχρεώσεων του καθώς και την καλή και τεχνικά άρτια, σύμφωνα προς



τους όρους της Σύμβασης και τους παραδεδεγμένους κανόνες της σύγχρονης επιστήμης, κατασκευή του υλικού/εξοπλισμού και λειτουργία του, ώστε αυτό να είναι κατάλληλο για το σκοπό για το οποίο συμφωνήθηκε και προορίζεται.

Ο Προμηθευτής εγγυάται ότι το υλικό θα είναι απαλλαγμένο κάθε ελαττώματος. Η εγγύηση αυτή δεν καλύπτει συνήθη φθορά, φθορές και ζημιές που οφείλονται σε έλλειψη συντήρησης από τη ΔΕΗ ή σε σφάλματα κατά τη λειτουργία, καθώς και ελαττώματα τα οποία, αν και έγιναν αντιληπτά από τη ΔΕΗ, δεν γνωστοποιήθηκαν στον Προμηθευτή.

Επίσης ο Προμηθευτής εγγυάται την εκτέλεση της Σύμβασης, τόσο μερικά όσο και ολικά, μέσα στις προθεσμίες που καθορίζονται σε αυτή.

## 7. Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης

Ο Προμηθευτής ως Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης κατέθεσε στην Επιχείρηση σήμερα, την Εγγυητική Επιστολή αριθμός ..... που εξέδωσε ..... για το ποσό των ..... Ευρώ που αντιστοιχεί στο πέντε τοις εκατό (5%) του Συμβατικού Τιμήματος.

Γίνεται δεκτή Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης (ΕΕΚΕ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο υπόδειγμα της Επιχείρησης, η οποία να έχει εκδοθεί από πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β και γ της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/2016 ή φορείς, της αποδοχής της ΔΕΗ, τις οποίες η Επιχείρηση δεν μπορεί να αρνηθεί αδικαιολόγητα, που λειτουργούν νόμιμα σε χώρα της ΕΕ, του ΕΟΧ ή σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη Συμφωνία περί Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου και έχουν σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, αυτό το δικαίωμα.

Μπορεί επίσης να εκδίδεται από το Ταμείο Μηχανικών Εργοληπτών Δημοσίων Έργων (Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.) ή να παρέχεται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού.

Η Επιχείρηση, κατά την κρίση της, δικαιούται να κηρύξει καταπεσούσα την ΕΕΚΕ, μερικά ή ολικά, λόγω οποιασδήποτε απαίτησής της κατά του Προμηθευτή, που απορρέει από τη Σύμβαση.

Αν δεν υπάρχει λόγος για την κατάπτωσή της, η Επιστολή αυτή επιστρέφεται στον εκδότη της, κατόπιν αιτήσεως του Προμηθευτή, μετά από την πλήρη και ολοσχερή εκ μέρους του τελευταίου εκπλήρωση όλων ανεξαιρέτως των συμβατικών υποχρεώσεών του και μετά από την οριστική εκκαθάριση των λογαριασμών, χωρίς να είναι απαραίτητη και η λήξη της εγγύησης για την καλή λειτουργία του υλικού.

## 8. Τρόπος και χρόνος πληρωμής

Οι πληρωμές θα γίνονται την ενενηκοστή (90η) ημέρα από την ημερομηνία έκδοσης του Δελτίου Αποστολής - Τιμολογίου, εφόσον έχουν παραληφθεί ποσοτικά και ποιοτικά και ο Προμηθευτής προσκομίσει πριν από την πληρωμή Ασφαλιστική ενημερότητα (εφόσον απαιτείται από την ισχύουσα νομοθεσία).

## 9. Τροποποίηση Σύμβασης κατά την εκτέλεσή της

Οι αντισυμβαλλόμενοι συμφωνούν ότι, είτε λόγω της αδυναμίας ακριβούς πρόβλεψης των αναγκών είτε λόγω απρόβλεπτων περιστάσεων, ενδέχεται να αυξομειωθεί η ποσότητα του υλικού μέχρι τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας του, χωρίς να έχει ο προμηθευτής το δικαίωμα να αυξήσει τις τιμές μονάδας ή να εγείρει άλλες απαιτήσεις.

## 10. Δοκιμές – Επιθεώρηση υλικού

- 10.1 Ο Αγοραστής έχει το δικαίωμα να παρακολουθεί την κατασκευή του υλικού στο εργοστάσιο του Πωλητή, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Τουλάχιστον 10 ημέρες πριν από την επιθυμητή ημερομηνία επιθεώρησης, ο Πωλητής θα ειδοποιήσει, με επιστολή ή με FAX τον Αγοραστή ότι το υλικό είναι έτοιμο για επιθεώρηση. Η επιθεώρηση θα γίνει στο εργοστάσιο του Πωλητή, με δικά του έξοδα και τεχνικά μέσα. Αν το υλικό δεν κριθεί ικανοποιητικό, ο Πωλητής μπορεί να το διορθώσει και να το ξαναπαρουσιάσει για επιθεώρηση δύο (2) ακόμη φορές. Η επιθεώρηση δεν απαλλάσσει τον Πωλητή από την ευθύνη του για τις συμφωνημένες ιδιότητες του υλικού. Η έναρξη της επιθεώρησης των υλικών θα γίνει μέσα σε προθεσμία δεκαπέντε (15) το αργότερο ημερών από την ημερομηνία που ο Πωλητής θα κάνει την αναγγελία ετοιμότητας.
- 10.2 Ο Αγοραστής δεν έχει υποχρέωση να επιθεωρήσει και να παραλάβει υλικό εφόσον ο Πωλητής δεν έχει ετοιμάσει ολόκληρη την προβλεπόμενη ποσότητα της ολικής ή τμηματικής παράδοσης του υλικού.
- 10.3 Σε κάθε περίπτωση επιθεωρήσεως του υλικού, αν την ημερομηνία που καθορίστηκε για επιθεώρηση ο Πωλητής δεν προσκομίσει το υλικό ή παρεμποδίσει με οποιοδήποτε τρόπο το έργο της επιθεώρησης, του επιβάλλεται πρόστιμο ισόποσο με τις δαπάνες επιθεώρησης που άσκοπα πραγματοποιήθηκαν. Το πρόστιμο αυτό δεν αναιρεί ούτε συμψηφίζεται με τυχόν ποινικές ρήτρες που θα επιβληθούν από ενδεχόμενες καθυστερήσεις στην παράδοση του υλικού.
- 10.4 Σε περίπτωση που τα υλικά τύχουν απαλλαγής επιθεωρήσεως ο Αγοραστής θα γνωστοποιήσει τούτο γραπτά στον Πωλητή και ο Πωλητής

υποχρεούται να υποβάλει στον Αγοραστή για έλεγχο τα αντίστοιχα Δελτία Δοκιμών για τα υλικά ή πιστοποιητικά καταλληλότητας, αν υπάρχουν, έστω και αν έχει ήδη πληρωθεί.

10.5 Επιβάλλονται δοκιμές σύμφωνα με τα τεύχη των Τεχνικών Προδιαγραφών που επισυνάπτονται.

## 11. Οδηγίες χρήσης

Εφόσον δεν προβλέπεται διαφορετικά στους Ειδικούς Όρους της Σύμβασης, ο Προμηθευτής υποχρεούται να διαθέσει στην Επιχείρηση τα απαραίτητα εγχειρίδια (manuals) και σχέδια για την εγκατάσταση, χρήση και συντήρηση του υλικού, καθώς και να εκπαιδεύσει το προσωπικό της, χωρίς οποιαδήποτε επιβάρυνση αυτής.

## 12. Ευρεσιτεχνίες

Ο Προμηθευτής εγγυάται την πλήρη και νόμιμη κυριότητά του στο υλικό και το δικαίωμά του να προβαίνει στην πώληση αυτού του υλικού.

Ο Προμηθευτής θα εξασφαλίσει και θα διαφυλάξει τη ΔΕΗ από οποιαδήποτε απαίτηση τρίτου που, σύμφωνα με τους νόμους για τις ευρεσιτεχνίες, θα μπορούσε να δημιουργήσει η χρήση ή η διάθεση του υλικού που θα της παραδώσει.

Αν αυτό δεν γίνει σε εύλογο χρόνο, ο Προμηθευτής θα αποσύρει το υλικό, θα επιστρέψει το τίμημα αγοράς και θα αποζημιώσει την Επιχείρηση για τις θετικές ζημιές που υπέστη από το λόγο αυτό.

## 13. Υποκατάσταση - Εκχώρηση

Ο Προμηθευτής δεν μπορεί να υποκατασταθεί από άλλον στην εκτέλεση των υποχρεώσεών του που απορρέουν από αυτή τη Σύμβαση, ούτε να εκχωρήσει σε οποιοδήποτε τρίτο πρόσωπο τα οποιασδήποτε φύσεως δικαιώματά του από αυτήν, χωρίς να έχει για αυτό ειδική γραπτή συναίνεση της Επιχείρησης.

## 14. Ανωτέρα Βία

Περιπτώσεις ανωτέρας βίας θεωρούνται όλα τα περιστατικά που ξεφεύγουν από τον έλεγχο του Προμηθευτή και που θα ήταν αναπότρεπτα όποιες προσπάθειες κι αν έκανε. Περιστατικά ανωτέρας βίας υποπρομηθευτών του Προμηθευτή δεν θεωρούνται περιστατικά ανωτέρας βίας για τον Προμηθευτή.



Ο Προμηθευτής έχει υποχρέωση να γνωστοποιεί με έγγραφό του στην Επιχείρηση αμέσως και πάντως, το αργότερο σε δέκα (10) μέρες από την εμφάνισή της, κάθε περίπτωση ανωτέρας βίας που είναι δυνατόν να επηρεάσει αυτή τη Σύμβαση, αλλιώς δεν θα έχει δικαίωμα να την επικαλεσθεί.

## 15. Παράβαση Σύμβασης - Καταγγελία

Σε κάθε περίπτωση παραβάσεως οποιουδήποτε όρου αυτής της Συμβάσεως, εκτός από τις περιπτώσεις υπαιτιότητας της Επιχείρησης, ανωτέρας βίας ή την καθυστέρηση της παραδόσεως των υλικών, για την οποία ισχύει η παραπάνω παράγραφος 5, η Επιχείρηση έχει το δικαίωμα να την καταγγείλει και ο Προμηθευτής έχει υποχρέωση να αποζημιώσει την Επιχείρηση για κάθε θετική ζημία που του προκάλεσε με αυτή την παράβαση με την προϋπόθεση όμως ότι η Επιχείρηση θα αποδείξει ότι υπέστη τέτοιες θετικές ζημιές και ότι η συνολική επιβάρυνση δεν θα υπερβαίνει το πενήντα τοις εκατό (50%) της συνολικής αξίας της Συμβάσεως. Η αποζημίωση αυτή είναι ανεξάρτητη και επιπλέον της ποινικής ρήτρας για καθυστερημένη παράδοση του υλικού.

Σε αυτές τις περιπτώσεις η Επιχείρηση έχει ακόμη και το δικαίωμα να αξιώσει την εκτέλεση των συμβατικών υποχρεώσεων του Προμηθευτή ή με έγγραφη ανακοίνωσή της σε αυτόν να καταγγείλει τη Σύμβαση χωρίς υποχρέωση να αποζημιώσει τον Προμηθευτή και χωρίς να τηρήσει οποιαδήποτε προθεσμία.

Η καταγγελία αυτής της Σύμβασης από την Επιχείρηση επιφέρει και την κατάπτωση της τυχόν Εγγύησης Καλής Εκτέλεσης, αλλά ο Προμηθευτής έχει υποχρέωση να αποκαταστήσει κάθε θετική ζημία της Επιχείρησης ανεξάρτητα από την κατάπτωση ή όχι αυτής της εγγυήσεως.

## 16. Λύση Σύμβασης

Η Επιχείρηση, κατά την κρίση της, δικαιούται σε οποιοδήποτε χρόνο κατά τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης, να αιτηθεί τη λύση αυτής ολικά ή μερικά, με την προϋπόθεση ότι θα ειδοποιήσει τον Προμηθευτή, τουλάχιστον ένα (1) μήνα πριν από την ημερομηνία που καθορίζεται στην ειδοποίηση, ως ημερομηνία λύσης της.

Στην περίπτωση αυτή, η Επιχείρηση θα καταβάλει στον Προμηθευτή τις δαπάνες στις οποίες ο τελευταίος υποβλήθηκε πράγματι κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης και μέχρι της ημερομηνίας της λύσης, μετά από αφαίρεση του τιμήματος του αντικειμένου της Σύμβασης που ήδη παρέλαβε και πλήρωσε η Επιχείρηση.



Η Σύμβαση μπορεί να λυθεί αιτιολογημένα αζημίως και για τα δύο μέρη, κατόπιν έγγραφης συμφωνίας τους. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στην πιο πάνω παράγραφο.

### **17. Επίλυση διαφορών**

Σε περίπτωση διαφωνίας των αντισυμβαλλομένων θα καταβάλλεται προσπάθεια επίλυσεως των διαφορών από εκπροσώπους τους.

Αν αυτή η διαπραγμάτευση, που δεν είναι υποχρεωτική, δεν τελεσφορήσει, η επίλυση των διαφορών θα γίνει αποκλειστικά στα δικαστήρια των Αθηνών και σύμφωνα με την Ελληνική Νομοθεσία.

### **18. Ισχύς Σύμβασης**

Η Σύμβαση τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία υπογραφής της από τους αντισυμβαλλόμενους.

Η Σύμβαση αυτή συντάχθηκε σε δύο πρωτότυπα αντίτυπα από τα οποία το ένα πήρε η ΔΕΗ και το άλλο ο Προμηθευτής.

## **ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ**

ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ



**Διεύθυνση Υγείας & Ασφάλειας  
στην Εργασία**  
ΑΡΑΧΩΒΗΣ 32 Τ.Κ.106 81 ΑΘΗΝΑ

Αριθμός Διακήρυξης: 1200064010

Ημερομηνία:

Αντικείμενο:

- Προμήθεια 300 ΖΓ ΓΑΝΤΙΑ ΙΝΩΝ ΥΑΛΟΥ ΚΑΙ ΑΝΘΡ/ΝΗΜΑΤΩΝ
- Προμήθεια 2.000 ΖΓ ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΨΥΧΟΣ
- Προμήθεια 1.000 ΖΓ ΓΑΝΤΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΩΝ ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ ΤΥΠΟΥ Α ΝΟ 10

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ  
ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

ΤΕΥΧΟΣ 3 ΑΠΟ 3



## Περιεχόμενα

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ .....	3
ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ .....	6
ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.....	8
ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΝΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑΣ.....	10

**Υ Π Ο Δ Ε Ι Γ Μ Α****ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ <sup>1</sup>**

Ο υπογράφων ως εκπρόσωπος του προσφέροντος .....<sup>2</sup>..... δηλώνω ότι:

1. Ο προσφέρων είναι εγγεγραμμένος στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) με αριθ. μερίδας ..... και τηρεί όλες τις υποχρεώσεις δημοσιότητας σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και ειδικότερα το ν. 3419/2005.
2. ....<sup>3</sup>..... του προσφέροντος νομικού προσώπου είναι:  
.....  
.....  
.....
3. Νόμιμος εκπρόσωπος του προσφέροντος νομικού προσώπου είναι .....
4. Το προσφέρον νομικό πρόσωπο νομίμως:
  - 4.1 αποφάσισε να συμμετάσχει στο Διαγωνισμό .....,
  - 4.2 όρισε τον/τους ..... να υπογράψουν την προσφορά
  - 4.3 όρισε τον/τους ..... να παρίστανται ως εκπρόσωποί του κατά την αποσφράγιση των προσφορών, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στη Διακήρυξη.
5. Έλαβε πλήρη γνώση της Διακήρυξης με στοιχεία ..... καθώς και του συνημμένου σε αυτή σχεδίου σύμβασης τους όρους της οποίας αποδέχεται ρητά και ανεπιφύλακτα.
6. Η Προσφορά του θα παραμείνει σε ισχύ για δύο (2) μήνες.
7. Ο Διαγωνιζόμενος μέχρι την ημέρα υποβολής της προσφοράς του συμμορφώνεται πλήρως με το σύνολο των διατάξεων που αναφέρονται αναλυτικά στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και συνοπτικά έχουν ως εξής:
  - 7.1 Είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμερος.
  - 7.2 Δεν έχει καταδικαστεί με αμετάκλητη απόφαση για παράβαση του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου.
  - 7.3 Δεν έχει υποβάλει σοβαρές ψευδείς δηλώσεις, δεν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης σύμβασης με αντικείμενο σχετικό με το προκηρυσσόμενο, που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις.





- 7.4 Δεν τελεί σε πτώχευση ούτε σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης, δεν τελεί σε κοινή εκκαθάριση ούτε υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής εκκαθάρισης.
- 7.5 Δεν έχει καταδικαστεί με αμετάκλητη απόφαση για σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα ή κάποιο από τα αδικήματα της διαφθοράς- δωροδοκίας, της συμμετοχής σε εγκληματική οργάνωση, της διάπραξης τρομοκρατικών εγκλημάτων, της παιδικής εργασίας, της νομιμοποίησης εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και της απάτης σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
- 7.6 Δεν έχει συνάψει συμφωνίες για στρέβλωση του ανταγωνισμού.
- 7.7 Δεν έχει επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη λήψη αποφάσεων, δεν έχει αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες, ή δεν έχει παράσχει παραπλανητικές πληροφορίες που σχετίζονται ουσιωδώς με τη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης.
- 7.8 <sup>4</sup>Δεν του έχουν επιβληθεί κυρώσεις για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας (περίπτωση γ, παρ. 2, άρθρου 72 του ν.4412/2016) <sup>5</sup>.
8. Δεν συντρέχει κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 262 του ν. 4412/2016.
9. Ο Διαγωνιζόμενος δεσμεύεται, εφόσον ζητηθεί από την αρμόδια Υπηρεσία της ΔΕΗ, να προσκομίσει εντός ευλόγου προθεσμίας<sup>6</sup> από τη γνωστοποίηση του αιτήματος, τα αντίστοιχα αποδεικτικά - δικαιολογητικά των πιο πάνω δηλωθέντων.
10. Σε περίπτωση οψιγενούς μεταβολής οποιουδήποτε στοιχείου της προσφοράς μας, αναφορικά με τις προϋποθέσεις για τη μη συνδρομή λόγων αποκλεισμού, κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής ή/και της τυχόν σύμβασης που θα συναφθεί, δεσμευόμαστε να γνωστοποιήσουμε στη ΔΕΗ αμελλητί την υπόψη μεταβολή.

Ημερομηνία<sup>7</sup>:.....

Ο Δηλών

(Ονοματεπώνυμο – ιδιότητα- υπογραφή)

ΟΔΗΓΙΕΣ

- <sup>1</sup> Όταν ο προσφέρων είναι φυσικό πρόσωπο η παρούσα Υπεύθυνη Δήλωση θα πρέπει, με κατάλληλη διαμόρφωση, να καλύπτει τις παρακάτω παραγράφους 1, 5, και, εάν δεν παρίσταται αυτοπροσώπως στην αποσφράγιση, την παράγραφο 4.3 εφόσον το επιθυμεί
- <sup>2</sup> Αναγράφεται από το Διαγωνιζόμενο η επωνυμία του προσφέροντος οικονομικού φορέα
- <sup>3</sup> Αναγράφεται κατά περίπτωση νομικής μορφής του προσφέροντος «μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου .....» ή «διαχειριστές .....»
- <sup>4</sup> Τίθεται σε όλες τις σε όλες τις συμβάσεις προϋπολογισμένης δαπάνης άνω του ποσού των είκοσι χιλιάδων Ευρώ (20.000,00€)
- <sup>5</sup> Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του σχετικού πιστοποιητικού από το Σώμα Επιθεώρησης Εργασίας (ΣΕΠΕ), αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοσή του
- <sup>6</sup> Αναφορικά με το χρόνο προσκόμισης και ισχύος των αιτουμένων αποδεικτικών-δικαιολογητικών ισχύουν τα ακόλουθα (α. 43 ν.4605/2019 με το οποίο επήλθαν ορισμένες τροποποιήσεις και διευκρινίσεις του ν.4412/2016):
  - α. Τα εν λόγω δικαιολογητικά-αποδεικτικά προσκομίζονται εντός δέκα (10) ημερών από την υποβολή του σχετικού αιτήματος. Αν δεν προσκομισθούν ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν και ο διαγωνιζόμενος ή/και ανάδοχος υποβάλλει εντός της προαναφερόμενης προθεσμίας αίτημα προς την Επιχείρηση για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των δικαιολογητικών, η ΔΕΗ παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες αρχές
  - β. Εάν στις ειδικές διατάξεις που διέπουν την έκδοση των υπόψη δικαιολογητικών δεν προβλέπεται χρόνος ισχύος αυτών, θεωρούνται έγκυρα και ισχύοντα εφόσον έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες από την υποβολή τους. Οι ένορκες βεβαιώσεις που τυχόν προσκομίζονται για αναπλήρωση δικαιολογητικών εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες από την υποβολή τους
- <sup>7</sup> Υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την ημερομηνία υποβολής της

**Υ Π Ο Δ Ε Ι Γ Μ Α****ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Ημερομηνία:

Προς

τη ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.  
Χαλκοκονδύλη 30, 104 32 ΑΘΗΝΑ

Σας γνωρίζουμε ότι εγγυόμαστε ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα έναντί σας υπέρ του Διαγωνιζομένου σας:

.....<sup>1</sup>.....

παραιτούμενοι ρητά ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα από την ένσταση της διζήσεως και διαιρέσεως, καθώς και από τις μη προσωποπαγείς ενστάσεις του πρωτοφειλέτη, ευθυνόμενοι σε ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες και μέχρι του ποσού των .....<sup>2</sup>....., για τη συμμετοχή του παραπάνω Διαγωνιζόμενου στο διενεργούμενο διαγωνισμό με αντικείμενο ....., σύμφωνα με την υπ' αριθ. .... Διακήρυξή σας και των συμπληρωμάτων αυτής, αντίγραφο των οποίων μας παραδόθηκε, βεβαιώνεται δε με την παρούσα η λήψη τούτου.

Σε κάθε περίπτωση κατά την οποία, σύμφωνα με την εγγύηση, θα κρίνατε ότι ο παραπάνω Διαγωνιζόμενος παρέβη οποιαδήποτε υποχρέωσή του από εκείνες τις οποίες ανέλαβε με τη συμμετοχή του στο Διαγωνισμό, αναλαμβάνουμε την υποχρέωση με την παρούσα να σας καταβάλουμε αμελλητί και σε κάθε περίπτωση εντός πέντε (5) ημερών από την έγγραφη ειδοποίησή σας, χωρίς καμιά από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, το ποσό της εγγύησης στο σύνολό του ή μέρος του, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και αμέσως μετά το σχετικό αίτημά σας, χωρίς να απαιτείται για την παραπάνω πληρωμή οποιαδήποτε εξουσιοδότηση, ενέργεια ή συγκατάθεση του Διαγωνιζόμενου και χωρίς να ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν σχετική αντίρρησή του, ένσταση, επιφύλαξη ή προσφυγή του στα Δικαστήρια ή τη Διαιτησία, με αίτημα τη μη κατάπτωση της παρούσας ή τη θέση της υπό δικαστική μεσεγγύηση.

Η εγγύηση αυτή αφορά αποκλειστικά και μόνο τις υποχρεώσεις του εν λόγω Διαγωνιζόμενου, που απορρέουν από τη συμμετοχή του στον παραπάνω Διαγωνισμό μέχρι και της υπογραφής της σχετικής σύμβασης, σε περίπτωση κατακύρωσης σε αυτόν και της παράδοσης από αυτόν σε σας Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης, σύμφωνα με τις οδηγίες σας, σε καμία όμως περίπτωση η εγγύηση αυτή δεν θα αφορά τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την εκτέλεση της σύμβασης αυτής.

Ο χρόνος ισχύος της παρούσας υπερβαίνει κατά τριάντα (30) ημέρες το χρόνο ισχύος της Προσφοράς του διαγωνιζόμενου. Μπορεί δε να παραταθεί περαιτέρω κατόπιν αιτήματος της ΔΕΗ και συναίνεσης του διαγωνιζόμενου.



Η Εγγυητική Επιστολή θα επιστραφεί σε μας, μαζί με γραπτή δήλωσή σας, που θα μας απαλλάσσει από αυτήν την εγγύηση.

---

#### ΟΔΗΓΙΕΣ

<sup>1</sup> Ανάλογα με τη μορφή του διαγωνιζόμενου αναγράφεται από τον εκδότη της εγγυητικής επιστολής μια από τις παρακάτω επιλογές:

- Σε περίπτωση φυσικού προσώπου: ..... (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο) ....., ..... (ΑΦΜ) ....., ..... (δ/νση) ..... ή

- Σε περίπτωση νομικού προσώπου: ..... (επωνυμία) ....., ..... (ΑΦΜ) ....., ..... (δ/νση έδρας) ..... ή

- Σε περίπτωση Σύμπραξης/Ένωσης: των φυσικών ή νομικών προσώπων

α) ..... (επωνυμία) ....., ..... (ΑΦΜ) ....., ..... (δ/νση κατοικίας ή έδρας) .....

β) ..... (επωνυμία) ....., ..... (ΑΦΜ) ....., ..... (δ/νση κατοικίας ή έδρας) .....

..... Κ.Ο.Κ. ....

που ενεργούν εν προκειμένω ως Σύμπραξη/Ένωση και ευθύνονται εις ολόκληρον το κάθε μέλος έναντι της ΔΕΗ

<sup>2</sup> Αναγράφεται σε ευρώ το ποσό ολογράφως και αριθμητικώς



## Υ Π Ο Δ Ε Ι Γ Μ Α

## ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Ημερομηνία:

Προς τη

ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.  
Χαλκοκονδύλη 30, 104 32 ΑΘΗΝΑ

Σας γνωρίζουμε ότι εγγυόμαστε ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα έναντι σας υπέρ του Αναδόχου σας:

.....<sup>1</sup>.....

παραιτούμενοι ρητά ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα από την ένσταση της διζήσεως και διαιρέσεως, καθώς και από τις μη προσωποπαγείς ενστάσεις του πρωτοφειλέτη ευθυνόμενοι σε ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες και μέχρι του ποσού των .....<sup>2</sup>....., για την ακριβή, πιστή και εμπρόθεσμη εκπλήρωση όλων των υποχρεώσεων του Αναδόχου της υπ' αριθ. .... Σύμβασης και των τυχόν συμπληρωμάτων της και σε απόλυτη συμμόρφωση προς τους όρους της. Αντίγραφο αυτής μας παραδόθηκε, βεβαιώνεται δε με την παρούσα η λήψη του. Το αντικείμενο της Σύμβασης είναι ..... με συμβατικό προϋπολογισμό .....

Σε κάθε περίπτωση κατά την οποία, σύμφωνα με την εγγύηση, θα κρίνατε ότι ο παραπάνω Ανάδοχος παρέβη οποιαδήποτε υποχρέωσή του από εκείνες τις οποίες ανέλαβε με τη παραπάνω Σύμβαση, αναλαμβάνουμε την υποχρέωση με την παρούσα να σας καταβάλουμε αμελλητί και σε κάθε περίπτωση εντός πέντε (5) ημερών από την έγγραφη ειδοποίησή σας, χωρίς καμιά από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, το ποσό της εγγύησης στο σύνολό του ή μέρος του, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και αμέσως μετά το σχετικό αίτημά σας, χωρίς να απαιτείται για την παραπάνω πληρωμή οποιαδήποτε εξουσιοδότηση, ενέργεια ή συγκατάθεση του Αναδόχου και χωρίς να ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν σχετική αντίρρησή του, ένσταση, επιφύλαξη ή προσφυγή του στα Δικαστήρια ή τη Διαιτησία, με αίτημα τη μη κατάπτωση της παρούσας ή τη θέση της υπό δικαστική μεσεγγύηση.

Τέλος, σας δηλώνουμε ότι η εγγύησή μας θα εξακολουθεί να ισχύει μέχρι την εκπλήρωση από τον Ανάδοχο όλων των υποχρεώσεων, τις οποίες έχει αναλάβει με την αντίστοιχη Σύμβαση και τα τυχόν συμπληρώματά της, αλλά όχι αργότερα από .....<sup>3</sup>..... μήνες από την ημερομηνία θέσης σε ισχύ της Σύμβασης. Η ισχύς της παρούσας εγγυητικής θα παραταθεί πέραν της προαναφερθείσας προθεσμίας χωρίς καμιά αντίρρηση εκ μέρους μας, μετά από γραπτή απαίτησή σας που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης ισχύος της παρούσας εγγυητικής.

Με τη λήξη της περιόδου εγγύησης ή της παράτασης που ζητήθηκε από τη ΔΕΗ, η παρούσα εγγυητική θα επιστραφεί σε εμάς μαζί με έγγραφη δήλωσή σας, η οποία θα μας απαλλάσσει από την εγγυοδοσία μας.

ΟΔΗΓΙΕΣ

- <sup>1</sup> Ανάλογα με τη μορφή του διαγωνιζόμενου αναγράφεται από τον εκδότη της εγγυητικής επιστολής μια από τις παρακάτω επιλογές:
- Σε περίπτωση φυσικού προσώπου: ..... (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο) ....., ..... (ΑΦΜ) ....., ..... (δ/νση) ..... ή
  - Σε περίπτωση νομικού προσώπου: ..... (επωνυμία) ....., ..... (ΑΦΜ) ....., ..... (δ/νση έδρας) ..... ή
  - Σε περίπτωση Σύμπραξης/Ένωσης: των φυσικών ή νομικών προσώπων
    - α) ..... (επωνυμία) ....., ..... (ΑΦΜ) ....., ..... (δ/νση κατοικίας ή έδρας) .....
    - β) ..... (επωνυμία) ....., ..... (ΑΦΜ) ....., ..... (δ/νση κατοικίας ή έδρας) .....
    - ..... Κ.Ο.Κ. ....που ενεργούν εν προκειμένω ως Σύμπραξη/Ένωση και ευθύνονται εις ολόκληρον το κάθε μέλος έναντι της ΔΕΗ
- <sup>2</sup> Αναγράφεται σε ευρώ το ποσό ολογράφως και αριθμητικώς
- <sup>3</sup> Συμπληρώνεται από την υπηρεσία που διενεργεί τη διαδικασία ο κατάλληλος αριθμός μηνών συνεκτιμώντας το χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης της σύμβασης πλέον ενός περιθωρίου από τυχόν καθυστερήσεις (π.χ. σε έργο με χρονικό ορίζοντα οριστικής παραλαβής τους δεκαοχτώ (18) μήνες μπορεί η μέγιστη ισχύς της εγγυητικής να ορίζεται σε είκοσι δύο (22) μήνες)

**Υ Π Ο Δ Ε Ι Γ Μ Α****ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΝΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑΣ**

**Σε περίπτωση Σύμπραξης / Ένωσης φυσικών ή και νομικών προσώπων**  
(καλύπτει την παράγραφο 5 του τεύχους Πρόσκληση υποβολής προσφοράς σε  
διαγωνιστική διαδικασία)

Τα υπογράφοντα μέλη .....<sup>1</sup>..... για .....<sup>2</sup>.....

1. ....
2. ....
3. ....

δηλώνουμε ότι στο πλαίσιο της υποβολής της Προσφοράς μας στην πιο πάνω διαγωνιστική διαδικασία, και σε περίπτωση ανάθεσης της σύμβασης σε εμάς, θα είμαστε πλήρως υπεύθυνοι απέναντι στη ΔΕΗ, από κοινού, αδιαίρετα και σε ολόκληρο κατά την εκτέλεση των υποχρεώσεών μας που απορρέουν από την Προσφορά μας και από τη σύμβαση.

Ημερομηνία<sup>3</sup>:.....

Οι Δηλούντες

(Ονοματεπώνυμο – ιδιότητα- υπογραφή)

---

**ΟΔΗΓΙΕΣ**

<sup>1</sup> Αναγράφεται ανάλογα με τη μορφή του προσφέροντος π.χ. «της σύμπραξης» ή «της ένωσης» ή «της κοινοπραξίας»

<sup>2</sup> Αναγράφεται το αντικείμενο της διαγωνιστικής διαδικασίας

<sup>3</sup> Υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την ημερομηνία υποβολής της



**ΔΥΑΕ**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

Κωδ.:ΤΔ513-ΧΕΡΙ-15

Έκδοση: 2η

Ημ/νία ισχύος: 29/05/2017

Σελίδα 1 από 4


**ΓΑΝΤΙΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΕΣ ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ  
ΚΩΔ. ΔΕΗ: 831000429**

**Σύνταξη:**

**Έγκριση:**

ΔΥΑΕ / ΤΟΜΕΑΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ



 <b>ΔΥΑΕ</b>	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ <b>ΓΑΝΤΙΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΕΣ          ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ</b>		Κωδ.:ΤΔ513-ΧΕΡΙ-15
	Έκδοση: 2η	Ημ/νία ισχύος: 29/05/2017	Σελίδα 2 από 4

## 1. Κανονισμοί - Προδιαγραφές

Θα φέρουν τη σήμανση CE που απαιτεί η νομοθεσία και θα εναρμονίζονται με τις προβλέψεις των:

- **EN 388:2016**,
- **EN 420:2003+A1:2009**,
- **EN 407:2004** και
- **EN 12477:2001** για τον τύπο Α', με τα αντίστοιχα εικονοσήματα προστασίας από μηχανικούς και θερμικούς κινδύνους.

## 2. Τεχνικά Χαρακτηριστικά

### 2.1 Γενικά

Τα γάντια θα είναι κατασκευασμένα από δέρμα και θα έχουν εσωτερική ανθιδρωτική επένδυση από ύφασμα, το οποίο θα είναι τουλάχιστον κατά 70% από βαμβάκι. Η εσωτερική πλευρά του αντίχειρα θα φέρει ενίσχυση από το ίδιο δέρμα, καθώς και το γειτονικό στον αντίχειρα μέρος της παλάμης σε διαστάσεις 50 mm X 80 mm περίπου. Οι ραφές στη βάση των δύο μεσαίων δακτύλων, όπως επίσης και οι ραφές στην επαφή του αντίχειρα με την παλάμη, θα είναι προστατευμένες με τρέσα (φυτιλάκι) δέρματος πλάτους 1,5±0,1mm. Οι ραφές θα είναι εσωτερικές, εκτός από αυτές της ενίσχυσης.

### 2.2 Επίπεδα μηχανικών αντοχών

Τα επίπεδα των μηχανικών αντοχών τους, κατά **EN 388:2016**, θα είναι κατ' ελάχιστον:

Αντοχή στην τριβή: 4

Αντοχή στο κόψιμο με λεπίδα: 1

Αντοχή στη διάσχιση: 4

Αντοχή στη διάτρηση: 4

### 2.3 Επίπεδα των θερμικών αντοχών

Τα επίπεδα των θερμικών αντοχών τους, κατά **EN 407:2004**, θα είναι κατ' ελάχιστον:

Συμπεριφορά σε καύση: 4

Αντοχή σε επαφή με θερμές επιφάνειες: 1.

Αντοχή στη μετάδοση θερμότητας με αγωγή: 3.

Προστασία από μικρές εκτοξεύσεις τηγμένων σωματιδίων: 4.

2.4 Δεν θα έχουν μη φυσιολογικές οσμές, σύμφωνα με το παράρτημα 4 - μέρος 3 του ΟΕΚΟ TEST STANDARD 100.

### 2.5 Επίπεδα αντοχής χρωματισμού

Όλα τα μέρη των γαντιών θα πρέπει να είναι απαλλαγμένα βαρέων μετάλλων και αζωχρωστικών ουσιών.

Συγκεκριμένα:

- Η περιεκτικότητά τους σε βαρέα μέταλλα, προσδιοριζόμενη με όργανα AAS ή ICP-OES, μετά από εκχύλιση με χρήση διαλύματος (τεχνητού) όξινου ιδρώτα σύμφωνα με το **ISO 105-E04:2013**, δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τις ακόλουθες τιμές:



## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

**ΓΑΝΤΙΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΕΣ  
ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ**

Κωδ.:ΤΔ513-ΧΕΡΙ-15

ΔΥΑΕ

Έκδοση: 2η

Ημ/νία ισχύος: 29/05/2017

Σελίδα 3 από 4

Βαρέα Μέταλλα	Μέγιστη περιεκτικότητα δερμάτινου μέρους σε mg/kg	Μέγιστη περιεκτικότητα υφασμάτινου μέρους σε mg/kg
Sb	2,0	2,0
As	0,2	0,2
Cd	0,1	0,1
Cr		2,0
Co	4,0	4,0
Cu	60,0	60,0
Pb	0,8	0,8
Hg	0,02	0,02
Ni	4,0	4,0

**2.5 Περιεκτικότητα σε βαρέα μέταλλα και αζωχρώματα.**

Η περιεκτικότητά τους σε αζωχρώματα δεν πρέπει να υπερβαίνει το όριο των 30 mg/kg, που προβλέπεται στα πρότυπα **EN 14362:2017** (για τα υφασμάτινα μέρη) και **EN ISO 17234-1:2015** (για τα δερμάτινα μέρη).

**3. Συσκευασία**

Θα παραδοθούν συσκευασμένα ανά ένα σε πλαστική σακούλα, η οποία θα περιέχει ενημερωτικό σημείωμα στα Ελληνικά. Ανά 50 - 70 ζεύγη θα είναι συσκευασμένα σε χαρτοκιβώτια στα οποία θα υπάρχει σήμανση με τα στοιχεία του προμηθευτή, το περιεχόμενο και τον αριθμό της σύμβασης.

**4. Στοιχεία που υποβάλλονται με την προσφορά**

Κάθε υποψήφιος προμηθευτής θα υποβάλλει μαζί με την προσφορά του:

- ένα ζεύγος των προσφερόμενων γαντιών.
- Πιστοποιητικά τύπου CE από Διαπιστευμένο (Κοινοποιημένο) Οργανισμό.
- Δήλωση συμμόρφωσης του κατασκευαστή.
- Τεχνικά φυλλάδια και άλλο πληροφοριακό υλικό.

**5. Έγκριση δείγματος**

Αν κατά την τεχνική αξιολόγηση προκύψουν παρατηρήσεις ήσσονος σημασίας (ανεξάρτητες από τα επίπεδα προστασίας και την ποιότητα των υλικών), που θα βελτιώνουν την εργονομία του γαντιού και θα αφορούν μόνο σε μικρές τροποποιήσεις του πατρών, ο διαγωνιζόμενος δεσμεύεται εγγράφως ότι θα τις υλοποιήσει. Σε περίπτωση που ο εν λόγω οίκος αναδειχθεί μειοδότης και αν κριθεί απαραίτητο από την Υπηρεσία, θα προσκομίσει πριν τη μαζική παραγωγή και το αργότερο μέσα σε ένα μήνα από την υπογραφή της σύμβασης, δείγμα προς έγκριση. Στην περίπτωση αυτή ο συμβατικός χρόνος παράδοσης υπολογίζεται με βάση την ημερομηνία έγκρισης του εν λόγω δείγματος.

Τέλος κατά την κρίση της η Υπηρεσία μπορεί να εκτελέσει νέες δοκιμές, σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας, για να διαπιστώσει την αξιοπιστία του υλικού.



ΔΥΑΕ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

**ΓΑΝΤΙΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΤΕΣ  
ΔΕΡΜΑΤΙΝΑ**

Κωδ.:ΤΔ513-ΧΕΡΙ-15

Έκδοση: 2η

Ημ/νία ισχύος: 29/05/2017

Σελίδα 4 από 4

**ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΤΟΥ ΕΓΓΡΑΦΟΥ**

Έκδοση / Ημερομηνία	Υπεύθυνος τροποποίησης	Περιγραφή τροποποίησης
1 <sup>η</sup> /01.01.2011		
2 <sup>η</sup> /29.05.2017	Σ. Κολέλη	Ενημέρωση προτύπων



**ΔΥΑΕ**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**

Κωδ.:ΤΔ513-  
ΧΕΡΙ-24

Έκδοση: 3η

Ημ/νία ισχύος: 06/11/2019


Σελίδα 1 από 4

**ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ  
ΚΩΔ. ΔΕΗ: 8310006894**

**Σύνταξη:**

**Έγκριση:**

ΔΥΑΕ / ΤΟΜΕΑΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

 <b>ΔΥΑΕ</b>	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ <b>ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ</b>		Κωδ.:ΤΔ513- ΧΕΡΙ-24
	Έκδοση: 3η	Ημ/νία ισχύος: 06/11/2019	Σελίδα 2 από 4

### 1. Συμμόρφωση με Νομοθεσία και Πρότυπα:

Τα γάντια θα φέρουν το σήμα CE (σε συμμόρφωση με την κατηγορία III του Ευρωπαϊκού Κανονισμού 425/2016 για ΜΑΠ), που απαιτεί η νομοθεσία και θα εναρμονίζονται με τα **EN 407:2004** και **EN 388:2016**.

### 2. Γενικά στοιχεία:

Θα είναι 5 δακτύλων και θα αποτελείται από δύο διαφορετικές στρώσεις και θα φέρει ελαστικό περικάρπιο. Η εξωτερική στρώση θα είναι από συνθετικό υλικό. Η εσωτερική στρώση:

- θα επιτρέπει τη διαπνοή του δέρματος,
- θα προσφέρει κατάλληλη μόνωση και
- δεν θα προκαλεί ερεθισμούς.

Θα εφαρμόζουν στο χέρι και δεν θα δυσκολεύουν τις κινήσεις των δακτύλων.

Θα έχουν μήκος τουλάχιστον 32 cm, ανοιχτής απόχρωσης, αμφιδέξια. Τα μεγέθη θα καθοριστούν κατά την παραγγελία.


### 3. Τεχνικά χαρακτηριστικά:

3.1 Τα επίπεδα των μηχανικών αντοχών τους, κατά **EN 388:2016**, θα είναι κατ' ελάχιστον:

Αντοχή στην τριβή: 2  
 Αντοχή στην κοπή με λεπίδα: 5  
 Αντοχή στη διάσχιση: 4  
 Αντοχή στη διάτρηση: 1  
 Αντίσταση στην κοπή κατά TDM: C

3.2 Τα επίπεδα των θερμικών αντοχών τους, κατά **EN 407:2004**, θα είναι κατ' ελάχιστον:

Συμπεριφορά σε καύση: 4  
 Επαφή με θερμές επιφάνειες: 3.  
 Μετάδοση θερμότητας με συναγωγή: 4  
 Μετάδοση θερμότητας με ακτινοβολία: 2  
 (Προστασία) από μικρά τήγματα μετάλλων: 2  
 (Προστασία) από μεγάλα τήγματα μετάλλων: X

 <b>ΔΥΑΕ</b>	<b>ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ</b> <b>ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ</b>		Κωδ.:ΤΔ513- ΧΕΡΙ-24
	Έκδοση: 3η	Ημ/νία ισχύος: 06/11/2019	Σελίδα 3 από 4

#### **4. Απαιτήσεις Σήμανσης:**

Θα φέρουν τη σήμανση (με τα αντίστοιχα εικονόσημα) που προβλέπουν τα αντίστοιχα EN για προστασία από μηχανικούς κινδύνους και θερμότητα για τα προαναφερόμενα επίπεδα προστασίας.

#### **5. Με την προσφορά οι υποψήφιοι προμηθευτές θα προσκομίσουν:**

- Ένα (1) ζεύγος των προσφερόμενων γαντιών.
- Πιστοποιητικά από διαπιστευμένο εργαστήριο (για τα ανωτέρω στοιχεία) και τη δήλωση συμμόρφωσης του κατασκευαστή.
- Τεχνικά φυλλάδια και άλλο πληροφοριακό υλικό.

#### **6. Τρόπος συσκευασίας:**

Θα παραδοθούν συσκευασμένα ανά ένα ζεύγος σε ατομική συσκευασία, η οποία θα έχει οδηγίες χρήσης και συντήρησης στα Ελληνικά. Ανά 50 ζεύγη θα είναι συσκευασμένα σε χαρτοκιβώτια στα οποία θα υπάρχει σήμανση με τα στοιχεία του προμηθευτή, το περιεχόμενο και τον αριθμό της σύμβασης.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η ΔΕΗ διατηρεί τη δυνατότητα εκτέλεσης οποιασδήποτε Δοκιμών κατά τη φάση της παραλαβής προκειμένου να διαπιστωθεί η συμμόρφωση με τα ανωτέρω (σε περίπτωση επιτυχίας των δοκιμών δεν θα υπάρξει χρέωση).



**ΔΥΑΕ**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

**ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑ**

Κωδ.:ΤΔ513-  
ΧΕΡΙ-24

Έκδοση: 3η

Ημ/νία ισχύος: 06/11/2019

Σελίδα 4 από 4

## ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΤΟΥ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

Έκδοση / Ημερομηνία	Υπεύθυνος τροποποίησης	Περιγραφή τροποποίησης
1 <sup>η</sup> / 01.01.2011		
2 <sup>η</sup> / 05.10.15	Μ. Ζέρβας	Αλλαγή τεχνικών χαρακτηριστικών
3 <sup>η</sup> / 06.11.2019	Σ. Κολέλη/ Μ. Ζέρβας	Αλλαγή τεχνικών χαρακτηριστικών



**ΔΥΑΕ**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**

Κωδ.: ΤΔ513-  
ΧΕΡΙ-27

Έκδοση: 2η

Ημ/νία ισχύος: 7/11/2019

Σελίδα 1 από 4


**ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΨΥΧΟΣ  
ΚΩΔ. ΔΕΗ 8310008179**

**Σύνταξη:**

**Έγκριση:**

ΔΥΑΕ / ΤΟΜΕΑΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ



 <b>ΔΥΑΕ</b>	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ <b>ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΨΥΧΟΣ</b>		Κωδ.: ΤΔ513- ΧΕΡΙ-27
	Έκδοση: 2η	Ημ/νία ισχύος: 7/11/2019	Σελίδα 2 από 4

### 1. Συμμόρφωση με Νομοθεσία και Πρότυπα:

Τα γάντια θα φέρουν το σήμα CE (σε συμμόρφωση με την Κατηγορία II του Ευρωπαϊκού Κανονισμού 425/2016 για ΜΑΠ) που απαιτεί η νομοθεσία και θα εναρμονίζονται με τα **EN 388:2016** και **EN 511:2006**.

### 2. Γενικά στοιχεία:

- Θα είναι πέντε δακτύλων, εύκαμπτα με καλή απτική ικανότητα.
- Το βασικό ύφασμα των γαντιών, θα είναι από συνθετικό υλικό που θα επιτρέπει την διαπνοή του δέρματος και στην περιοχή του καρπού θα αποτελείται από ελαστικό περικάρπιο.
- Θα φέρουν εξωτερική επίστρωση νιτριλίου, επιφάνειας κάλυψης τουλάχιστον 50%, δηλαδή θα καλύπτει την παλάμη και μέρος πίσω από τα δάκτυλα. Θα έχουν αντιολισθητική επιφάνεια στη παλάμη και στα δάκτυλα.
- Εσωτερικά θα φέρουν επένδυση από υλικό που δεν προκαλεί ερεθισμούς.

### 3. Τεχνικά χαρακτηριστικά

3.1 Τα επίπεδα των μηχανικών αντοχών τους, κατά **EN 388:2016**, θα είναι κατ' ελάχιστον:

Αντοχή στην τριβή: 4  
 Αντοχή στην κοπή με λεπίδα: 2  
 Αντοχή στη διάσχιση: 4  
 Αντοχή στη διάτρηση: 2  
 Αντοχή στην κοπή κατά TDM: X

3.2 Τα επίπεδα προστασίας από ψύχος, κατά **EN 511:2006**, θα είναι κατ' ελάχιστον:

Αντοχή στη μετάδοση ψύχους με συναγωγή: X  
 Αντοχή στη μετάδοση ψύχους με επαφή: 2  
 Διαπερατότητα νερού: X


### 4. Απαιτήσεις Σήμανσης:

Θα φέρουν τη σήμανση (με τα αντίστοιχα εικονόσημα) που προβλέπουν τα αντίστοιχα EN για προστασία από μηχανικούς κινδύνους και ψύχος, με τα ανωτέρω επίπεδα προστασίας.

### 5. Στοιχεία που υποβάλλονται με την προσφορά

Οι προμηθευτές θα καταθέσουν με την προσφορά τους.


- Ένα δείγμα.
- Πιστοποιητικά εναρμόνισης με τα αναφερόμενα EN από διαπιστευμένο εργαστήριο για τα ανωτέρω στοιχεία και τη δήλωση συμμόρφωσης του κατασκευαστή.
- Τεχνικά φυλλάδια και άλλο πληροφοριακό υλικό.

 <b>ΔΥΑΕ</b>	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ <b>ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΨΥΧΟΣ</b>		Κωδ.: ΤΔ513- ΧΕΡΙ-27
	Έκδοση: 2η	Ημ/νία ισχύος: 7/11/2019	Σελίδα 3 από 4

#### **6. Τρόπος συσκευασίας:**

Θα παραδοθούν σε ατομική συσκευασία η οποία θα έχει ενημερωτικό σημείωμα στα Ελληνικά. Ανά 50 ζεύγη θα είναι συσκευασμένα σε χαρτοκιβώτια στα οποία θα υπάρχει σήμανση με τα στοιχεία του προμηθευτή, το περιεχόμενο και τον αριθμό της σύμβασης. Τα μεγέθη τους θα καθοριστούν κατά την παραγγελία.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η ΔΕΗ διατηρεί τη δυνατότητα εκτέλεσης οποιασδήποτε Δοκιμών κατά τη φάση της παραλαβής προκειμένου να διαπιστωθεί η συμμόρφωση με τα ανωτέρω (σε περίπτωση επιτυχίας των δοκιμών δεν θα υπάρξει χρέωση).

 <b>ΔΥΑΕ</b>	<b>ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ</b> <b>ΓΑΝΤΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΨΥΧΟΣ</b>		Κωδ.: ΤΔ513- ΧΕΡΙ-27
	Έκδοση: 2η	Ημ/νία ισχύος: 7/11/2019	Σελίδα 4 από 4

### ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΤΟΥ ΕΓΓΡΑΦΟΥ

Έκδοση / Ημερομηνία	Υπεύθυνος τροποποίησης	Περιγραφή τροποποίησης
1 <sup>η</sup> /1.1.2011	Αρχική έκδοση	
2 <sup>η</sup> /7.11.2019	Ι. Μέργος / Σ. Κολέλη / Μ. Ζέρβας	Τροποποίηση Τεχνικών Χαρακτηριστικών