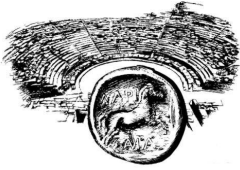


ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Λάρισα, 29/08/2018  
Αριθμ. Πρωτ.: 29319ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ  
MUNICIPALITY OF LARISSAΔ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Διακήρυξη Ανοιχτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού  
κάτω των ορίων, για Σύμβαση Προμήθειας μετallo:  
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ κλπ ΕΟΡΤΑΣΤΙΚΟΥ ΔΙΑΚΟΣΜΟΥ ΘΕΜΑΤΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ  
ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΩΝ ΣΤΟ ΠΑΡΚΟ ΑΛΚΑΖΑΡ »

Εκτιμώμενη αξία : 246.923,68 €(συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.)

|                          |   |  |
|--------------------------|---|--|
| Αναθέτουσα Αρχή          | : | ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ  |
| Εκτιμώμενη αξία          | : | 199.132,00 €(χωρίς ΦΠΑ)  |
| Διάρκεια                 | : | Τριάντα (30) ημέρες  |
| Διαδικασία<br>Ανάθεσης : |   | Ανοικτός ηλεκτρονικός διαγωνισμός με κριτήριο κατακύρωσης<br>την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά, βάσει τιμής |

Διαδικτυακός Τόπος του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών & Δικτύων  
στον οποίο λειτουργεί το ΕΣΗΔΗΣ και με ηλεκτρονική διεύθυνση: [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)

Έγγραφα των προσφορών σε έντυπη μορφή, θα προσκομίζονται στην έδρα του Δήμου Λαρισαίων:  
Ίωνος Δραγούμη 1 – Λάρισα, στο γραφείο πρωτοκόλλου.

|  |           |
|--|-----------|
| <b>1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....</b>  | <b>4</b>  |
| 1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ.....  | 4         |
| 1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.....  | 4         |
| 1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....                             | 4         |
| 1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ.....   | 5         |
| 1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.....  | 6         |
| 1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ.....   | 6         |
| 1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....  | 7         |
| <b>2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ .....</b>  | <b>8</b>  |
| 2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.....   | 8         |
| 2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....  | 8         |
| 2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....   | 8         |
| 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων.....  | 8         |
| 2.1.4 Γλώσσα.....  | 8         |
| 2.1.5 Εγγυήσεις.....   | 9         |
| 2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ .....  | 10        |
| 2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής.....   | 10        |
| 2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής.....  | 10        |
| 2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού.....   | 11        |
| 2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας.....   | 13        |
| 2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια.....   | 14        |
| 2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....   | 14        |
| 2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης.....                           | 15        |
| 2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων.....   | 15        |
| 2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....  | 15        |
| 2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών.....   | 15        |
| 2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα.....  | 15        |
| 2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....   | 19        |
| 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης.....   | 19        |
| 2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....   | 19        |
| 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....   | 19        |
| 2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....  | 20        |
| 2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά».....                               | 22        |
| 2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών ..... | 23        |
| 2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών.....   | 24        |
| 2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....   | 24        |
| <b>3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....</b>   | <b>25</b> |
| 3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....  | 25        |
| 3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών.....   | 25        |
| 3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών.....  | 25        |
| 3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....       | 26        |
| 3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....  | 27        |
| 3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.....   | 28        |
| 3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ.....  | 29        |
| <b>4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....</b>   | <b>29</b> |
| 4.1 ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ .....  | 29        |
| 4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ.....  | 29        |
| 4.3 ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....   | 30        |
| 4.4 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ.....   | 30        |
| 4.5 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ .....  | 30        |
| 4.6 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....   | 30        |
| <b>5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>  | <b>31</b> |
| 5.1 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ.....   | 31        |

# 18PROC003628094 2018-09-03

|  |           |
|--|-----------|
| 5.2 ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ.....                                      | 31        |
| 5.3 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ.....                  | 32        |
| <b>6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.....</b>  | <b>32</b> |
| 6.1 ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....   | 32        |
| 6.2 ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ.....                              | 32        |
| 6.3 ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....  | 33        |
| 6.4 ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ.....   | 33        |
| <b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ.....</b>  | <b>35</b> |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΛΑΚΗΡΥΞΗΣ.....   | 35        |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ - ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ..... | 36        |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ .....  | 47        |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ .....  | 57        |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ .....  | 71        |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ).....                           | 73        |

**1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ****1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Επωνυμία                             | ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ  |
| Ταχυδρομική διεύθυνση                | ΙΩΝΟΣ ΔΡΑΓΟΥΜΗ 1   |
| Πόλη                                 | ΛΑΡΙΣΑ   |
| Ταχυδρομικός Κωδικός                 | 41222  |
| Χώρα                                 | ΕΛΛΑΔΑ   |
| Κωδικός NUTS                         | EL612  |
| Τηλέφωνο                             | +30 2413 500281, 327   |
| Φαξ                                  | +30 2410 250372  |
| Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο              | <a href="mailto:prom@larissa-dimos.gr">prom@larissa-dimos.gr</a> |
| Αρμόδιος για πληροφορίες             | Νίκη Κουτσουρούμπα,<br>Μαρία Πελέκα                              |
| Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL) | <a href="http://www.larissa.gov.gr">www.larissa.gov.gr</a>       |

**Είδος Αναθέτουσας Αρχής**

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι ο ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ δηλ. ΟΤΑ μη κεντρική αναθέτουσα αρχή κατά την έννοια του άρθρου 2 παρ. 1 περ. 2 και 3 του ν. 4412/2016, και ανήκει στους Φορείς της Γενικής Κυβέρνησης (Υποτομέας ΟΤΑ).

**Κύρια δραστηριότητα Α.Α.**

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η άσκηση εν γένει αρμοδιοτήτων Τοπικής Διοίκησης που υπάγεται στις Γενικές δημόσιες υπηρεσίες.

**Στοιχεία Επικοινωνίας**

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης: [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- β) Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση: [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από στην ιστοσελίδα του Δήμου Λαρισαίων: [www.larissa.gov.gr](http://www.larissa.gov.gr)

**1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση****Είδος διαδικασίας**

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

**Χρηματοδότηση της σύμβασης**

**Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι ο Δήμος Λαρισαίων. Η δαπάνη για την σύμβαση ανέρχεται στο ποσό 246.923,68 € (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.) και βαρύνει τις με Κ.Α.: 10.7135.91001 και Κ.Α.: 00.8224.00024 πιστώσεις του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2018 του Δήμου Λαρισαίων.**

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

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια, η τοποθέτηση και η αποξήλωση φωτισμού που αφορά στον στολισμό του θεματικού πάρκου Χριστουγέννων στο πάρκο Αλκαζάρ.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στον κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) :

| Περιγραφή είδους     | CPV             | Περιγραφή CPV       |
|----------------------|-----------------|---------------------|
| Εορταστικός Φωτισμός | CPV -39300000-5 | ΠΟΙΚΙΛΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ |

Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο των ειδών της προμήθειας.

Η υποβολή προσφοράς για το σύνολο της προμήθειας κρίνεται απαραίτητη για την εύρυθμη λειτουργία του θεματικού πάρκου Χριστουγέννων και την δυνατότητα συντονισμού από πλευράς Δήμου.

Στην τιμή για την προμήθεια των υλικών συμπεριλαμβάνεται η τοποθέτηση, η σύνδεση αυτών (μετά δοκιμών λειτουργίας) και η αποξήλωση με το τέλος της εορταστικής περιόδου (10/01/2019) στα σημεία που θα υποδείξει η Υπηρεσία.

Η παράδοση των ειδών θα γίνει ολικά ή τμηματικά σε διάστημα τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.

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

Η σύμβαση θα ανατεθεί, τηρουμένων των προδιαγραφών, με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει τιμής.

#### 1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)",
- του ν. 3463/2006, άρθ. 209 (Α'/114) «Περί κυρώσεως του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα»
- του ν. 3852/2010 (Α/87) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης- Πρόγραμμα Καλλικράτης»
- του Ν. 4555/2018 (ΦΕΚ 133/Α') "Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»] - Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των ΦΟΔΣΑ - Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία άσκηση των αρμοδιοτήτων σχετικά με την απονομή ιθαγένειας και την πολιτογράφηση - Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις"
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
- του άρθρου 26 του ν. 4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις",

# 18PROC003628094 2018-09-03

- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) “Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις” και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) “Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία”,
- του π.δ. 80/2016 (Α'145) “Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες”
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) “Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα”,
- της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
- της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
- τις υπ' αριθμ. 1849/2018 (ΑΔΑ: 6ΒΧΥΩΛΞ-09Ι), 1852/2018 (ΑΔΑ: 7Ν4ΓΩΛΞ-Λ3Ω) Αποφάσεις Ανάληψης Υποχρέωσης Δημάρχου Λαρισαίων της πίστωσης κωδικών αριθμών εξόδων,
- της υπ' αριθμ. 8/2018 απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής (ΑΔΑ: 62Τ4ΩΛΞ-ΣΙΦ) με την οποία συγκροτήθηκαν οι επιτροπές διαγωνισμών και αξιολόγησης ενστάσεων και της αριθμ. 33/2018 απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου (ΑΔΑ: ΩΒ38ΩΛΞ-ΧΡΖ)με την οποία συγκροτήθηκαν οι Επιτροπές Παρακολούθησης και Παραλαβής Προμηθειών και γενικών υπηρεσιών της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών
- της υπ' αριθ. 429/2018, απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λαρισαίων, η οποία εγκρίνει το τεύχος της Διακήρυξης και των Παραρτημάτων αυτής.
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω,

## 1.5 Προθεμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 25η/09/2018 και ώρα 15:00.

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ως άνω συστήματος.

| ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ   | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ ΕΣΗΔΗΣ | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ |
|---|---|---------------------------------------|---|
| Διαδικτυακή πύλη <a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a> του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. | 07/09/2018  | 07/09/2018                            | 25/09/2018 και ώρα 15:00                  |

## 1.6 Δημοσιότητα

### Α. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

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

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό : 63620.

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

Η προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diaivgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): <http://www.larissa.gov.gr>.

## **Β. Έξοδα δημοσιεύσεων**

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο, και τα λοιπά έξοδα της δημοπρασίας, αρχικής και επαναληπτικής του συνόλου των δημοσιεύσεων που προβλέπονται θα καταβάλλονται σε κάθε περίπτωση από τον προμηθευτή που ανακηρύχθηκε ανάδοχος με την ολοκλήρωση της διαδικασίας.

### **1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης**

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

- α) Τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.  
Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους,
- β) Δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν,
- γ) Λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.



### 2.1 Γενικές Πληροφορίες

#### 2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

1. Η προκήρυξη σύμβασης
2. Η παρούσα Διακήρυξη με τα **Παραρτήματα** της που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής:
  - i. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I – Περίληψη Διακήρυξης
  - ii. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II - Αναλυτική Περιγραφή του Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης;
  - iii. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III - ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
  - iv. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
  - v. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
  - vi. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI - ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)
3. Οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά

#### 2.1.2 Επικοινωνία- Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr).

#### 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο οκτώ (8) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) Όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο τέσσερις (4) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών.

β) Όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών που ζητήθηκαν ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.

#### 2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην Ελληνική γλώσσα. Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην Ελληνική γλώσσα.

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



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

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην Ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται στην Αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην Ελληνική.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην Ελληνική γλώσσα.

## ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΗ:

Σχετικά με την κατάργηση της υποχρέωσης υποβολής πρωτοτύπων ή επικυρωμένων αντιγράφων εγγράφων σε διαγωνισμούς δημοσίων συμβάσεων διευκρινίζονται τα εξής:

### 1. Απλά αντίγραφα δημοσίων εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων ή των ακριβών αντιγράφων των δημοσίων εγγράφων, που έχουν εκδοθεί από τις υπηρεσίες και τους φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014. Σημειωτέον ότι η παραπάνω ρύθμιση δεν καταλαμβάνει τα συμβολαιογραφικά έγγραφα (λ.χ. πληρεξούσια, ένορκες βεβαιώσεις κ.ο.κ.), για τα οποία συνεχίζει να υφίσταται η υποχρέωση υποβολής επικυρωμένων αντιγράφων.

### 2. Απλά αντίγραφα αλλοδαπών δημοσίων εγγράφων:

Επίσης, γίνονται αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές, υπό την προϋπόθεση ότι αυτά είναι νομίμως επικυρωμένα από την αρμόδια αρχή της χώρας αυτής, και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν4194/2013). Σημειώνεται ότι δεν τίθενται και εξακολουθούν να ισχύουν, οι απαιτήσεις υποβολής δημοσίων εγγράφων με συγκεκριμένη επισήμειωση (APOSTILLE), οι οποίες απορρέουν από διεθνείς συμβάσεις της χώρας (Σύμβαση της Χάγης) ή άλλες διακρατικές συμφωνίες.

### 3. Απλά αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων τα οποία έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν 4194/2013), καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014.

4. Ειδικά τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο. (παρ.14 άρθρο 107 ν. 4497/2017).

5. Πρωτότυπα έγγραφα και επικυρωμένα αντίγραφα. Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά και πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα των δικαιολογητικών εγγράφων, εφόσον υποβληθούν από τους διαγωνιζόμενους.

## 2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2, 4.1 και 6.6 εκδίδονται από χρηματοδοτικά ή πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη - μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) τον αναθέτοντα φορέα προς τον οποίο απευθύνονται (ή τον κύριο του έργου ή τον φορέα κατασκευής στις περιπτώσεις δημοσίων συμβάσεων έργων, μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών), δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης/πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών του διαγωνισμού, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

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

## **2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής**

### **2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής**

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:
  - α) κράτος-μέλος της Ένωσης,
  - β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),
  - γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και
  - δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.
2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς.
3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

### **2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής**

**2.2.2.1.** Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, που ανέρχεται στο 2% του ποσού του ενδεικτικού προϋπολογισμού χωρίς τον Φ.Π.Α., ήτοι **3.982,64 €** (τρεις χιλιάδες εννιακόσια ογδόντα δυο ευρώ και εξήντα τέσσερα λεπτά).

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι για τουλάχιστον εκατόν είκοσι (120) ημέρες, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

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

εκτέλεσης.

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

**2.2.2.3.** Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.8, δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

### 2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) προσφέρων οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

4

**2.2.3.1.** Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

- α) **συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση**, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης - πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),
- β) **δωροδοκία**, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,
- γ) **απάτη**, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),
- δ) **τρομοκρατικά εγκλήματα** ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουρ-γία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,
- ε) **νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες** ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 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 (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),
- στ) **παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων**, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 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 (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

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

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

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

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

**Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.**

**2.2.3.2.** Στις ακόλουθες περιπτώσεις :

α) όταν ο προσφέρων οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και

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

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

Δεν αποκλείεται ο προσφέρων οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους.

ή/και

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

**2.2.3.3.** —

**2.2.3.4.** Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, προσφέρων οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

- (α) **εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις** που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016,
- (β) **εάν τελεί υπό πτώχευση** ή έχει υπαχθεί σε **διαδικασία εξυγίανσης** ή ειδικής **εκκαθάρισης** ή τελεί υπό **αναγκαστική διαχείριση** από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία **πτωχευτικού συμβιβασμού** ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.  
Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,
- (γ) υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,
- (δ) εάν μία **κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων** κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,
- (ε) εάν μία **κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού** από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

- (στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,
- (ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 2.2.9.2 της παρούσας,
- (η) εάν επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιαστικά τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,
- (θ) εάν έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του, για το οποίο του επιβλήθηκε ποινή που του στερεί το δικαίωμα συμμετοχής σε διαδικασία σύναψης σύμβασης δημοσίων έργων και καταλαμβάνει τη συγκεκριμένη διαδικασία.

**Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (η) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος.**

**2.2.3.5. -**

**2.2.3.6.** Ο προσφέρων αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις,

**2.2.3.7.** Προσφέρων οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 γ) μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής.

Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

**2.2.3.8.** Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

**2.2.3.9.** Οικονομικός φορέας, στον οποίο έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού, αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

## **Κριτήρια Επιλογής**

### **2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας**

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης **απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.**

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του

Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

## 2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς, επί ποινή αποκλεισμού, απαιτείται να διαθέτουν/παρέχουν μέσω "γενικό" ετήσιο κύκλο εργασιών κατά την τελευταία τριετία (2015 – 2016 – 2017), τουλάχιστον ίσο ή μεγαλύτερο του ποσού του εκτιμώμενου προϋπολογισμού της παρούσας σύμβασης, χωρίς να περιλαμβάνεται ο ΦΠΑ.

Σε περίπτωση που ο υποψήφιος οικονομικός φορέας ασκεί οικονομική δραστηριότητα για μικρότερο χρονικό διάστημα, η εν λόγω προϋπόθεση θα εξετάζεται για το αντίστοιχο διάστημα που ασκεί την επιχειρησιακή του δράση.

Προκαταρκτική απόδειξη για τη συνδρομή της παραπάνω προϋπόθεσης θα αποτελεί η σχετική θετική απάντηση στο αντίστοιχο ΤΕΥΔ. Ο προσωρινός ανάδοχος θα αποδείξει τη συνδρομή της παραπάνω προϋπόθεσης με την προσκόμισή των αντίστοιχων δημοσιευμένων ισολογισμών ή άλλων στοιχείων που αποδεικνύουν το ύψος του ζητούμενου κύκλου εργασιών.

## 2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

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

**α)** κατά τη διάρκεια των τριών (3) τελευταίων ετών (2015 – 2016 – 2017), να έχουν υλοποιήσει μία ή περισσότερες συναφείς συμβάσεις δημόσιας προμήθειας ολοκληρωμένων εγκαταστάσεων αντίστοιχου εννοιολογικού και μεθοδολογικού περιεχομένου με την προκηρυσσόμενη, (που αφορά σε εορταστικό φωτισμό) στην Ελλάδα ή σε οποιαδήποτε άλλη χώρα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, συνολικού ύψους ίσου τουλάχιστον με το 1/3 του ποσού του εκτιμώμενου προϋπολογισμού της παρούσας σύμβασης (χωρίς να περιλαμβάνεται ο ΦΠΑ).

Η έννοια του όρου «υλοποίηση» σημαίνει προμήθεια ολοκληρωμένη επιτυχώς. Τούτο πρέπει να δηλώνεται αρχικά στο ΤΕΥΔ συμπληρώνοντας και τον σχετικό πίνακα παραδόσεων σε φορείς (ημεδαπής ή αλλοδαπής) και να αποδεικνύεται μελλοντικά στην περίπτωση που αναδειχθεί ανάδοχος με προσκόμιση, από τους οικονομικούς φορείς, των πιστοποιητικών που έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την δημόσια αρμόδια αρχή (π.χ. συμβάσεις, βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης, πρωτοκόλλων παραλαβής κλπ.) ή ανάλογων στοιχείων ιδιώτη (π.χ. τιμολόγια, συμβάσεις κλπ.), με σαφή ιδιαίτερη αναφορά στο συναφές με τον παρόντα διαγωνισμό οικονομικό αντικείμενο.

**β)** οι οικονομικοί φορείς που υποβάλουν προσφορά πρέπει να διαθέτουν επικυρωμένα και επίσημα μεταφρασμένα πιστοποιητικό/ά ποιότητας σειράς ISO 9001 του κατασκευαστή/ών του τελικού προϊόντος των προς προμήθεια ειδών, ή άλλα ισοδύναμα αυτών, σε ισχύ.

1. Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2015

2. πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με τη χαμηλή τάση

- EN 60598-1:2015(IEC 60598-1:2014)
- EN 60598-2-20:2015 (IEC 60598-2-20:2014)
- EN 60598-2-21:2015 (IEC 60598-2-21:2014)

3. πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EMC

- (EN 55015:2013+A1:2015, (CISPR 15:2013+IS1:2013+IS2:2013+A1:2015)
- EN 61547:2009 (IEC 61547:2009)
- EN 61000-3-3:2013 (IEC 61000-3-3:2013)

- EN 61000-3-2:2014 (IEC 61000-3-2:2014)

### 2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις που αναφέρονται στο άρθρο 82 του ν. 4412/16 και να διαθέτουν, σε ισχύ, επικυρωμένα και επίσημα μεταφρασμένα πιστοποιητικά ISO 9001:2015 ή άλλα ισοδύναμα αυτών, του εργοστασίου (-ων) κατασκευής των υπό προμήθεια ειδών, από διαπιστευμένο φορέα από το Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης (ΕΣΥΔ) ή φορέα διαπίστευσης άλλου Κράτους μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

### 2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς.

Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Η πώληση των υπό προμήθεια ειδών στον προσφέροντα, εάν δε τα κατασκευάζει ο ίδιος, δε θεωρείται στήριξη σε άλλο φορέα.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων.

### 2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

#### 2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 4 του ν. 4412/2016 Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα έγγραφο (Παράρτημα VI), το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Επεξεργάσιμη μορφή του εν λόγω εντύπου (σε μορφή word), προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα αρχή, περιλαμβάνεται στα έγγραφα ανάρτησης της σύμβασης.

Το ΤΕΥΔ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Α' της Απόφασης 158/2016 της ΕΑΑΔΗΣΥ και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες της Κατευθυντήριας Οδηγίας 15/2016 (ΑΔΑ: ΩΧΟΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ) ως και της μετέπειτα σχετικά εκδοθείσας Κατευθυντήριας Οδηγίας 23/2018 (Απόφαση 3/24-01-2018 της ΕΑΑΔΗΣΥ – ΑΔΑ: Ψ3ΗΙΟΞΤΒ-Κ3Ε).

Σε όλες τις περιπτώσεις, όπου περισσότερα από ένα φυσικά πρόσωπα είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, υποβάλλεται ένα Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ), το οποίο υπογράφεται, το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3.1 της παρούσας για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

#### 2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

**A.** Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων,



σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παράγραφοι 2.2.4 – 2.2.8).

Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού των παραγράφων 2.2.3.1, 2.2.3.2 και 2.2.3.4.

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

Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

Η αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα βάσει της παρ. 5 του άρθρου 79 του Ν. 4412/2016 να ζητήσει από προσφέροντες και υποψηφίους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαγωνιστικής διαδικασίας να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα από τα ακόλουθως παρατιθέμενα δικαιολογητικά, πιστοποιητικά, βεβαιώσεις και έγγραφα ως αποδεικτικά μέσα, όταν αυτό κριθεί ότι απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

**Διευκρινίζεται ρητώς, ότι κατά την φάση κατάθεσης των προσφορών του διαγωνισμού δεν απαιτείται η κατάθεση των ακόλουθων αποδεικτικών μέσων :**

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

**α)** για την παράγραφο 2.2.3.1 **απόσπασμα του σχετικού μητρώου** (το οποίο θα πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ τρεις μήνες πριν από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης), όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους – μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1. Η υποχρέωση προσκόμισης αφορά: α) Τα φυσικά πρόσωπα, β) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε). οι διαχειριστές τους, γ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου,

**β)** για τις παραγράφους 2.2.3.2 και 2.2.3.4 περίπτωση β' :

Πιστοποιητικό(-ά), που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους – μέλους ή χώρας, ότι οι οικονομικοί φορείς είναι ενήμεροι ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις και ως προς τις υποχρεώσεις που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) κατά την ημερομηνία κοινοποίησης της σχετικής πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης.

Διευκρινίζεται ότι το πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας αφορά:

- Τους φορείς επικουρικής ασφάλισης και όχι μόνο τους οργανισμούς κύριας ασφάλισης, τους απασχολούμενους στην επιχείρηση, με οποιαδήποτε σχέση εργασίας, που είναι ασφαλισμένοι σε οποιονδήποτε ασφαλιστικό οργανισμό,
- Σε περίπτωση ατομικών επιχειρήσεων, όσους είναι ασφαλισμένοι ως εργοδότες ή ελεύθεροι επαγγελματίες σε ασφαλιστικούς οργανισμούς,
- Σε περίπτωση εταιρειών (Νομικών Προσώπων), την ίδια την εταιρεία (το Νομικό Πρόσωπο) και όχι τα φυσικά πρόσωπα που τη διοικούν ή την εκπροσωπούν, εκτός αν αυτά έχουν εργασιακή σχέση με την εταιρεία.
- Σε περίπτωση αλλοδαπών φυσικών ή νομικών προσώπων προσκομίζονται οι αντίστοιχες ενημερό-

τητες σύμφωνα με τις νομοθετικές διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένοι.

Για τον έλεγχο των ανωτέρω στοιχείων, οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν να υποβάλλουν, μαζί με το πιστοποιητικό ή τα πιστοποιητικά ασφαλιστικής ενημερότητας, Υπεύθυνη Δήλωση του προσωρινού αναδόχου αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο προσωρινός ανάδοχος έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές.

Πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας από το οποίο προκύπτει ότι ο οικονομικός φορέας: 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.

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

Τα φυσικά πρόσωπα (ατομικές επιχειρήσεις) δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό περί μη θέσεως σε εκκαθάριση.

Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων με εκτύπωση της καρτέλας “Στοιχεία Μητρώου/Επιχείρησης”, όπως αυτά εμφανίζονται στο [taxisnet](http://taxisnet).

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

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.4.

Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4 Υπεύθυνη Δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού,

- γ) Για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

Το εν λόγω πιστοποιητικό εκδίδεται από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού Εργασιακών Σχέσεων του ΣΕΠΕ, όπου στην πύλη αυτού ([sepenet.gr](http://sepenet.gr)) έχει ενεργοποιηθεί η ηλεκτρονική υπηρεσία υποβολής αίτησης και αυτοματοποιημένης απάντησης σχετικά με την χορήγηση Πιστοποιητικού της παρ. 2γ' του άρθρου 73, Ν.4412/2016.

Εάν για κάποιο λόγο, το εν λόγω Πιστοποιητικό δεν είναι δυνατό να εκδοθεί από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, γίνεται δεκτή ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από Υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Για τις περιπτώσεις συμμετοχής σε σύναψη δημοσίων συμβάσεων οικονομικών φορέων που δεν απασχολούσαν προσωπικό, για το χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής, δεν προκύπτει η έκδοση του ανωτέρω πιστοποιητικού, εφόσον δεν εμπίπτουν στις περιπτώσεις της παραγράφου 2γ' του άρθρου 73 του Ν.4412/2016. Για την απόδειξη του ανωτέρω λόγου έχει εφαρμογή η παρ.2 του άρθρου 80 του ίδιου νόμου. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα σχετικά αναφερόμενα στο από 31-05-2018 υπ' αριθμ. ΕΞ-184471-2018/10001 έγγραφο του ΣΕΠΕ.

**δ)** για την παράγραφο 2.2.3.9 Υπεύθυνη Δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

**Β.2.** Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό / βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό / βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους.

Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από Υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο, με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους ή βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος που θα έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

**Β.3.** Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν οικονομικές καταστάσεις ή αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων ή ισοδύναμα έγγραφα, τους ισολογισμούς (για όσους έχουν υποχρέωση δημοσίευσης ισολογισμού) ή των εντύπων Ε3 της επιχείρησης, ανάλογα με το είδος αυτής, της τελευταίας τριετίας (έτη 2015, 2016, 2017), που θα αποδεικνύουν τα δηλωθέντα περί του κύκλου εργασιών.

Σε περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος ασκεί οικονομική δραστηριότητα για μικρότερο χρονικό διάστημα, οι εν λόγω οικονομικές καταστάσεις θα εξετάζονται για το αντίστοιχο διάστημα που λειτουργεί.

Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.

Η καταλληλότητα του προσκομιζόμενου από τον οικονομικό φορέα εγγράφου για την απόδειξη της χρηματοοικονομικής του επάρκειας εναπόκειται στην κρίση της Α.Α. (πρβλ. άρθρο 80 παρ. 4 εδ. β ν. 4412/2016).

**Β.4.** Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας προσκομίζονται τα απαιτούμενα της παραγράφου 2.2.6 της παρούσας.

**Β.5.** Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα απαιτούμενα της παραγράφου 2.2.7.

**Β.6.** Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο προσκομίζει τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του διαγωνιζόμενου). Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύστασή του, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/νόμιμου εκπροσώπου.

**B.7.** Για την καταβολή φόρων, επί ποινή αποκλεισμού, προσκομίζει αποδεικτικά ενημερότητας για χρέη προς το Ελληνικό δημόσιο.

**B.8.** Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

**B.9.** Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8, για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, επί ποινή αποκλεισμού, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό.

## 2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

---

### 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

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

## 2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

---

### 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στην παρούσα διακήρυξη και τα Παραρτήματά της που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής (ειδικότερα στο Παράρτημα II / ΜΕΡΟΣ Α' – παρ. 2.2. της Διακήρυξης: Τεχνικές προδιαγραφές), για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας ανά είδος.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο.

Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

### 2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

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

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της Υ.Α. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (ΦΕΚ Β 1924/02.06.2017) και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ - Διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.

**2.4.2.2.** Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 9 της ως άνω Υπουργικής Απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της.

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

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

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

Από τον προσφέροντα σημαίνονται με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν.4412/16. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδος, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

**2.4.2.4.** Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφονται ηλεκτρονικά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου .pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο .pdf].

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

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείων τύπου .pdf και εφόσον έχουν συνταχθεί/παραχθεί από τον ίδιο, φέρουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών, χωρίς να απαιτείται θεώρηση γνησίου της υπογραφής.

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

Εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, με αίτησή τους (η οποία θα πρωτοκολληθεί) τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τον ν. 4250/2014.

Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι ενδεικτικά η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, τα πρωτότυπα έγγραφα τα οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη Σφραγίδα της Χάγης (Apostille).

Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή, τα ΦΕΚ, τα τεχνικά φυλλάδια και όσα προβλέπεται από το ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να αποδέχονται σε αντίγραφα των πρωτοτύπων.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

## **2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά»**

**2.4.3.1.** Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν:

α) Το τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 4 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9.1. της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΤΕΥΔ το οποίο έχει αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του Δήμου Λαρισαίων σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου word (.doc), στη διαδικτυακή πύλη

[www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (Παράρτημα VI).

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

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

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσκομίζεται, μεταξύ άλλων, σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση δεν ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.), οι οποίες φέρουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή.

**2.4.3.2 Η τεχνική προσφορά** θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Τεχνικές Προδιαγραφές” του Παραρτήματος II της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται.

Η τεχνική προσφορά θα περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

Αυτά περιλαμβάνουν τα αποδεικτικά στοιχεία που τεκμηριώνουν την τεχνική καταλληλότητα των προσφερομένων ειδών βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η τεχνική προσφορά. Αναφέρονται υποχρεωτικά τα αποδεικτικά στοιχεία που τυχόν προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές των προς προμήθεια αγαθών, σύμφωνα με Παράρτημα της Διακήρυξης και τυχόν υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς.

Η Τεχνική Προσφορά συντάσσεται με συμπλήρωση (επί ποινής αποκλεισμού) από τον οικονομικό φορέα, της αντίστοιχης ειδικής ηλεκτρονικής φόρμας του συστήματος στα έγγραφα της σύμβασης: «Φύλλο Συμμόρφωσης», υπόδειγμα του οποίου δίδεται στο Παράρτημα IV της παρούσας Διακήρυξης.

Αναλυτικότερα: Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» σημειώνεται η απάντηση του οικονομικού φορέα. Ως ΑΠΑΝΤΗΣΗ νοείται η λέξη ΝΑΙ ή ΟΧΙ (αν αντίστοιχα η απαίτηση πληρείται ή όχι) ή να αναφερθεί η πληροφορία που ζητείται (π.χ. διαστάσεις, βαθμός προστασίας, κλπ.). Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ» θα καταγραφεί η σαφής αντίστοιχη παραπομπή, όπου ο οικονομικός φορέας κρίνει ότι χρειάζεται. Η αρμόδια Επιτροπή έχει την υποχρέωση ελέγχου και επιβεβαίωσης της πλήρωσης της απαίτησης (ιδιαίτερα αν αυτή αποτελεί ελάχιστη).

Στη συνέχεια το σύστημα παράγει το σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο το οποίο ο προσφέρων οικονομικός φορέας θα πρέπει να υπογράψει ψηφιακά και να το αναρτήσει (σε μορφή *.pdf*) στο φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά» στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού.

Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται.

Ακόμα στον ίδιο φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά», σε Παράρτημα της Τεχνικής Προσφοράς θα αναρτηθούν Τεχνικά Φυλλάδια κατασκευαστών ή αναλυτικές τεχνικές περιγραφές της προμήθειας, που κατά την κρίση του προσφέροντα αναδόχου τεκμηριώνουν τις απαιτήσεις των Τεχνικών Προδιαγραφών της μελέτης για την εν λόγω προμήθεια. Είναι ιδιαίτερα επιθυμητή η πληρέστερη συμπλήρωση των παραπομπών, οι οποίες πρέπει να είναι κατά το δυνατόν συγκεκριμένες (π.χ. Τεχνικό Φυλλάδιο 6, Σελ. 8, Παράγραφος 2 κλπ.).

Στο φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά» θα πρέπει, επί ποινής αποκλεισμού, να συμπεριληφθεί:

1. Τεχνική Περιγραφή για κάθε προσφερόμενο είδος, σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά των προσφερόμενων ειδών με βάση τις «Τεχνικές Προδιαγραφές».
2. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75) του προσφέροντος, υπογεγραμμένη από νόμιμο εκπρόσωπο, ψηφιακά υπογεγραμμένη, στην οποία θα δηλώνει:
  - α) ότι έλαβε γνώση των όρων και των προϋποθέσεων της διακήρυξης και των συνημμένων Παραρτημάτων της και αποδέχεται αυτούς πλήρως και ανεπιφύλακτα.
  - β) ότι έλαβε γνώση των τοπικών συνθηκών υλοποίησης της προμήθειας, ότι αναλαμβάνει να εγκαταστήσει και παραδώσει σε πλήρη λειτουργία την εν λόγω προμήθεια σύμφωνα με την παρούσα και ότι ο χρόνος παράδοσης των προσφερόμενων ειδών σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας θα είναι κατ' ελάχιστον σύμφωνα με τα οριζόμενα στη διακήρυξη, με σαφή αναφορά



στη δήλωση του προσφέροντα περί του χρόνου παράδοσης των ειδών.

- γ) ότι τα προσφερόμενα είδη είναι καινούρια, πληρούν τους όρους της διακήρυξης και δεν έχουν ουδεμία απόκλιση από τις «Τεχνικές προδιαγραφές» που αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας διακήρυξης (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ), ή εφόσον έχουν αποκλίσεις θα πρέπει να αναφέρονται ρητά, με περιγραφή και αιτιολόγηση στο «Φύλλο Συμμόρφωσης» των Παραρτημάτων της διακήρυξης προκειμένου να αξιολογηθούν από την Επιτροπή του Διαγωνισμού.
- δ) Τον χρόνο ισχύος της προσφοράς του (τουλάχιστον ενενήντα (90) ημέρες προσμετρούμενες από την επομένη της διενέργειας – ηλεκτρονικής αποσφράγισης δικαιολογητικών συμμετοχής / τεχνικής προσφοράς - του διαγωνισμού).
3. Πλήρη κατάλογο των υπό προμήθεια ειδών, με αναφορά στον κατασκευαστικό οίκο και τη χώρα προέλευσης κατασκευής των προσφερόμενων ειδών, καθώς και το εργοστάσιο το οποίο θα κατασκευάσει τα υπό προμήθεια είδη και τον τόπο εγκατάστασής του (πλήρη Δ/νση, στοιχεία επικοινωνίας κλπ.).  
Πριν και μετά τη σύναψη της σύμβασης, κατ' αρχήν, δεν επιτρέπεται η αλλαγή της επιχειρηματικής μονάδας που δηλώθηκε με την προσφορά και με βάση την οποία έγινε η κατακύρωση. Κατ' εξαίρεση, πριν τη σύναψη της σύμβασης μπορεί να εγκριθεί η ανωτέρω αλλαγή μόνο λόγω ανωτέρας βίας ή διακοπής λειτουργίας του δηλωθέντος εργοστασίου για οποιονδήποτε λόγο, ενώ μετά την σύναψη της σύμβασης, μπορεί να εγκριθεί η ανωτέρω αλλαγή, μετά από αιτιολογημένο αίτημα των προσφερόντων. Σε κάθε περίπτωση, απαιτείται απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, μετά από εισήγηση του αρμόδιου γνωμοδοτικού οργάνου.
4. Στην περίπτωση που, με βάση τον παραπάνω κατάλογο, ο προσφέρων δεν θα κατασκευάσει ο ίδιος το τελικό προϊόν, απαιτείται δήλωση του κατασκευαστή του τελικού προϊόντος με αναφορά στο είδος, και ότι (σε περίπτωση κατακύρωσης στον προμηθευτή υπέρ του οποίου έγινε η αποδοχή), έχει αποδεχθεί έναντι του προσφέροντος την εκτέλεση της συγκεκριμένης προμήθειας καθώς και δέσμευσή του για την καλή λειτουργία αυτών τουλάχιστον για δέκα οκτώ (18) μήνες.  
Στη δήλωση αυτή θα περιλαμβάνονται τα στοιχεία του διαγωνισμού και η επωνυμία του Δήμου, καθώς και τα στοιχεία του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου γίνεται η αποδοχή της εκτέλεσης της προμήθειας.
5. Για τα είδη που κατασκευάζει ο προσφέρων, υπεύθυνη δήλωσή του (της παρ. 4, του άρθρου 8, του Ν. 1599/1986) ψηφιακά υπογεγραμμένη, στην οποία θα πρέπει να αναφέρονται τα προσφερόμενα είδη και ο χρόνος που δεσμεύεται για την καλή λειτουργία αυτών για δέκα οκτώ μήνες.
6. Υπεύθυνη δήλωση (του άρθρου 8 του Ν.1599/1986), ψηφιακά υπογεγραμμένη, περί του χρόνου προσφερόμενης εγγύησης καλής λειτουργίας για καθένα εκ των προσφερόμενων ειδών, (τουλάχιστον δέκα οκτώ (18) μηνών) από την οριστική παραλαβή των προσφερόμενων ειδών για πλήρη σειρά εργασιών και όλων των εξαρτημάτων).
7. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75) του προσφέροντος, υπογεγραμμένη από νόμιμο εκπρόσωπο, ψηφιακά υπογεγραμμένη, στην οποία θα δηλώνει ότι:
- Αναλαμβάνει την εγκατάσταση, τη θέση σε λειτουργία και την αποξήλωση του εορταστικού φωτισμού, την υποστήριξη και την συντήρησή του, χωρίς επιπλέον αποζημίωση.
  - Δεσμεύεται ότι, και μετά την πραγματοποίηση της προμήθειας οφείλει να υποστηρίζει τεχνικά σε θέματα χειρισμού, τοποθέτησης και σύνδεσης του εξοπλισμού, κλπ.
  - Θα παρέχεται πλήρης και άμεση τεχνική υποστήριξη σε περίπτωση βλάβης, ότι ο προμηθευτής οφείλει να διατηρεί επαρκή ποσότητα ανταλλακτικών για άμεση αντικατάσταση βλαβών εντός ολίγων ημερών, για το χρονικό διάστημα της εορταστικής περιόδου 11/2018 έως και 01/2019 οφείλει να διατηρεί σχετικά ανταλλακτικά για άμεση αντικατάσταση βλαβών εντός 24ώρου.
8. Βεβαιώσεις συμμετοχής:
- Σε Συλλογικό Σύστημα Διαχείρισης αποβλήτων και
  - Σε Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Αποβλήτων Συσκευασιών

Για το τρέχον έτος, όπως ορίζεται στο Ν2939/01 όπως ισχύει, στους Ν3854/10, Ν.4042/12, ΚΥΑ



9. Επίσημα prospectus/κατάλογοι ή φύλλα καταλόγων της κατασκευάστριας εταιρείας. Στα παραπάνω έντυπα είναι υποχρεωτικό να διευκρινίζεται και να επισημαίνεται ιδιαίτερα μεταξύ άλλων, σε περίπτωση αμφιβολίας περί του προσφερόμενου τύπου του είδους, ο τύπος του προσφερόμενου είδους με τρόπο μονοσήμαντο, έτσι ώστε να μη δημιουργείται καμία αμφιβολία ως προς την ταυτότητα του προσφερόμενου είδους.

Παράβαση του όρου αυτού (εάν το προσφερόμενο είδος δεν προσδιορίζεται σαφώς από άλλες αναφορές ή άλλα στοιχεία της προσφοράς), θεωρείται ότι συνεπάγεται αοριστία της προσφοράς και απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Τα κατατιθέμενα prospectus/κατάλογοι ή φύλλα καταλόγων, θα πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένα από τον εκδότη τους (κατασκευαστή). Σε περίπτωση που αυτό δεν είναι εφικτό, θα πρέπει να συνοδεύονται από Υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία του εγχειριδίου (prospectus/κατάλογοι ή φύλλα καταλόγων) του κατασκευαστικού οίκου.

10. «Φύλλο Συμμόρφωσης» συμπληρωμένο και ψηφιακά υπογεγραμμένο, σύμφωνα με το σχετικό Υπόδειγμα του Παραρτήματος IV της παρούσης.
11. Γραπτή τεκμηρίωση εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του υποψήφιου προμηθευτή, κατά τα αναφερόμενα στην παρ. 5) - άρθρο 22<sup>ο</sup> («Εγγύηση καλής λειτουργίας») της Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων (Παράρτημα III της παρούσας).

Ο οικονομικός φορέας καταθέτει υπογεγραμμένο ηλεκτρονικά, το φύλλο συμμόρφωσης σε μορφή *.pdf* και κάθε άλλο κατά τα ανωτέρω ρητά απαιτούμενο με βάση τα προβλεπόμενα (ή άλλο κρινόμενο από μέρος του απαραίτητο προς υποβολή) σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο που το σύστημα παράγει, σε μορφή *.pdf*, τα οποία υπογράφονται ψηφιακά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα.

Στα περιεχόμενα της τεχνικής προσφοράς δεν πρέπει σε καμία περίπτωση να εμφανίζονται οικονομικά στοιχεία. Τυχόν εμφάνιση οικονομικών στοιχείων (συμπεριλαμβανομένων λέξεων όπως «δωρεάν, κ.ά.») αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς.

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

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης (πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής για το σύνολο των ειδών της προμήθειας) σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα V – «Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς» της διακήρυξης:

##### **A. Τιμές**

Η τιμή του προς προμήθεια υλικού δίνεται σε Ευρώ ανά μονάδα.

Ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο)φάκελλο “οικονομική προσφορά” την ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη και τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (σύμφωνα με το υπόδειγμα που υπάρχει στο Παράρτημα V – “Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς” της παρούσας διακήρυξης) σε μορφή *pdf*.

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

Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ’ όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες:

- α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα,
- β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του

ν.4412/2016 και

- γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στο Παράρτημα ΙΙ – “Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης” της παρούσας διακήρυξης.

**Προσφορές που δεν περιλαμβάνουν όλα τα είδη, απορρίπτονται.**

Ομοίως απορρίπτεται προσφορά, όταν έστω και ένα από τα είδη που περιλαμβάνει δεν καλύπτει τις τεχνικές προδιαγραφές.

Στα προσφερόμενα είδη η τιμή συμπεριλαμβάνει και τα μεταφορικά. Επιπλέον, περιλαμβάνεται η εγκατάσταση – τοποθέτηση του εξοπλισμού, η επιτυχή δοκιμαστική λειτουργία στις θέσεις που θα υποδείξει η αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου και η αποξήλωση των υλικών που απαιτείται.

**2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών**

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα ενενήντα (90) ημερών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

**2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών**

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

- α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,
- β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας διακήρυξης,
- γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας και το άρθρο 102 του ν. 4412/2016,
- δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,
- ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ.γ της παρούσας ( περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.
- ζ) η οποία είναι υπό αίρεση

- η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,
- θ) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσης διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.
- ι) η οποία αναφέρει χρόνο παράδοσης υλικών μεγαλύτερο του οριζόμενου στην διακήρυξη της σύμβασης.
- ια) η οποία δεν αναφέρει χρόνο εγγύησης ή αναφέρει χρόνο μικρότερο του οριζόμενου στην διακήρυξη της σύμβασης.

### **3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

---

#### **3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών**

---

##### **3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών**

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Διαγωνισμού της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών), προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπο)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» την 01/10/2018 και ώρα 9:00.
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπο)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή

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

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλέσει τους οικονομικούς φορείς να συμπληρώσουν ή να διευκρινίσουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβληθεί, ή να διευκρινίσουν το περιεχόμενο της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

##### **3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών**

Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Ειδικότερα :

- α) το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου.
- β) Στη συνέχεια το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση μόνο των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και την αποδοχή όσων τεχνικών προσφορών αντίστοιχα πληρούν τα ανωτέρω.
- Για την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών μπορεί να συντάσσεται ενιαίο πρακτικό, το οποίο κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», μόνο στην αναθέτουσα αρχή, προκειμένου η τελευταία να ορίσει την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης του (υπο)φακέλου των οικονομικών προσφορών.
- γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση οι φάκελοι όλων των υποβληθεισών οικονομικών προσφορών.

δ) Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τις τεχνικές προσφορές και τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη και σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις της παρούσας και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου. Το εν λόγω πρακτικό κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην αναθέτουσα αρχή προς έγκριση.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

**Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα**

**αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά»), η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ.**

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

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

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών του άρθρου 80 του ν. 4412/2016, όπως καθορίζονται ειδικότερα στα έγγραφα της σύμβασης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των άρθρων 73 και 74 του ν. 4412/2016 όπως αναφέρονται στην παρ. 2.2.3 της παρούσης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των άρθρων 75 έως 78 όπως αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.4 – 2.2.8. της παρούσης.

**ΔΙΕΥΚΡΙΝΗΣΗ:** Από τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου που θα προσκομισθούν, θα πρέπει να αποδεικνύεται ότι, τόσο το δικαίωμα συμμετοχής όσο και οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής, όπως καθορίζονται στην παρούσα, συνέτρεχαν και κατά την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς του (παρ. 1 άρθρου 104 του ν. 4412/16).

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο»), ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων .pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής τους. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή.

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

Αν μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση και κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι δεν έχουν προσκομισθεί ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, παρέχεται προθεσμία στον προσωρινό ανάδοχο να τα προσκομίσει ή να τα συμπληρώσει εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης, μέσω του Συστήματος, ειδοποίησής του. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί αιτιολογημένα να παρατείνει την ως άνω προθεσμία κατ' ανώτατο όριο για δεκαπέντε (15) επιπλέον ημέρες.

Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέ-

θηκαν.

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Τ.Ε.Υ.Δ., είναι ψευδή ή ανακριβή, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Τ.Ε.Υ.Δ., ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού την Επιτροπή του Διαγωνισμού και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου.

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

Στην απόφαση κατακύρωσης αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης της σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 και επόμενα του ν. 4412/2016. Στις διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης προμηθειών, το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο, με αιτιολογημένη εισήγησή του, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό, που θα καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης. Το ποσοστό αυτό δεν μπορεί να υπερβαίνει το 15% για διαγωνισμούς προϋπολογισθείσας αξίας από 100.001 ευρώ και άνω περιλαμβανομένου Φ.Π.Α. στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας ή το 50% στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας. Για κατακύρωση μέρους της ποσότητας κάτω του καθοριζόμενου από τα έγγραφα της σύμβασης ποσοστού, απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον προμηθευτή.

### **3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης**

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

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

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

- α) άπρακτη πάροδος των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων στην παράγραφο 3.4. της παρούσας βοηθημάτων και μέσων στο στάδιο της προδικαστικής και δικαστικής προστασίας και από τις αποφάσεις αναστολών επί αυτών,
- β) κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον αυτός υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά της παραγράφου 2.2.9.2. και μόνον στην περίπτωση της άσκησης

προδικαστικής προσφυγής και ενδίκων μέσων κατά της απόφασης κατακύρωσης, έπειτα από σχετική πρόσκληση.

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

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και η κατακύρωση, με την ίδια διαδικασία, γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

### **3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία**

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

- (α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή
- (β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως
- (γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.

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

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

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

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

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 364 του ν. 4412/2016. Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν. 4412/2016.

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

- κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ.1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016.
- διαβιβάζουν στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016.

Η ΑΕΠΠ αποφαινεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών της αναθέτουσας αρχής και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με



απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής.

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

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

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

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

### 3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

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

## 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 4.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

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

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

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

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

### 4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

### 4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

4.3.1 Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο [Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α'](#).



Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

## **4.4 Υπεργολαβία**

---

**4.4.1.** Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

**4.4.2.** Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας.

Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

**4.4.3.** Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

## **4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της**

---

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

## **4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης**

---

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

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

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

## **5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

---

### **5.1 Τρόπος πληρωμής**

---

**5.1.1.** Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον παρακάτω τρόπο : Το 100% της συμβατικής

αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών και την προσκόμιση από τον ανάδοχο εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας.

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

**5.1.2.** Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.

γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016).

δ) Καθώς και κάθε άλλη νόμιμη κράτηση

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος 4% επί του καθαρού ποσού.

## **5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις**

**5.2.1.** Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκευάσει ή συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016, στην παρούσα και στα λοιπά έγγραφα της σύμβασης.

Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν:

α) το υλικό δεν φορτωθεί ή παραδοθεί ή αντικατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση. β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλεται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

**5.2.2.** Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των

διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

## **5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων**

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης. Επί της προσφυγής, αποφασίζει το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στην περίπτωση β' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016 οργάνου.

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

## **6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

### **6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών**

**6.1.1.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα είδη σε μέγιστο οριζόμενο διάστημα τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.

Τα προς προμήθεια είδη θα παραδοθούν και θα εγκατασταθούν στην τελική τους θέση και σε πλήρη λειτουργία, στα σημεία που θα υποδεικνύονται από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου.

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

**6.1.2.** Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

**6.1.3.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) ημέρες νωρίτερα.

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

### **6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών**

**6.2.1.** Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος. Ο ποιοτικός έλεγχος των υλικών περιλαμβάνει μακροσκοπικό έλεγχο, πρακτική δοκιμασία των υλικών και λειτουργικό έλεγχο αποδοτικής συνεργασίας του ενεργού εξοπλισμού συνολικά.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό – παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις – απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες – δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν από πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες επιτροπές παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ'έφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του Ν.4412/16.

Το αποτέλεσμα της κατ'έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη.

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής μετά τα αποτελέσματα της κατ'έφεση εξέτασης.

**6.2.2.** Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την παράδοσή τους υπό την προϋπόθεση της έγγραφης αναγγελίας στην Υπηρεσία εκ μέρους του αναδόχου, περί ολοκληρωμένης εγκατάστασης – διασύνδεσης των υλικών και ικανοποιητικής κατά τα προβλεπόμενα λειτουργίας.

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

### **6.3 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση**

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

**6.3.2.** Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

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

### **6.4 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας**

Ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας εγγυάται την εγγυημένη (καλή) λειτουργία του πλήρους αντικειμένου της προμήθειας τουλάχιστον για δέκα οκτώ (18) μήνες. Η εγγύηση είναι ανεξάρτητη από τα προβλεπόμενα σε οποιαδήποτε τυχόν εργοστασιακή εγγύηση και καλύπτει, χωρίς καμία επιπλέον

## 18PROC003628094 2018-09-03

επιβάρυνση της Αναθέτουσας Αρχής, την αντικατάσταση ή επιδιόρθωση οποιασδήποτε βλάβης ή φθοράς συμβεί, μη οφειλόμενης σε κακό χειρισμό ή βανδαλισμό.

Ο προμηθευτής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 215 του ν. 4412/2016, για την εγγυημένη λειτουργία της προμήθειας και την ανάληψη δέσμευσης για αποκατάσταση των ελαττωμάτων που τυχόν ανακύψουν ή των ζημιών που τυχόν προκληθούν από δυσλειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας, θα υποβάλει (ταυτόχρονα με την παραλαβή της αναφερόμενης σε προηγούμενο άρθρο εγγύησης καλής εκτέλεσης) εγγύηση καλής λειτουργίας το ύψος της οποίας ορίζεται στο 2,5% της συμβατικής αξίας της προμήθειας χωρίς τον ΦΠΑ και παρέχεται με εγγυητική επιστολή.

Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής θα είναι κατά δύο (2) μήνες μεγαλύτερος από το συμβατικό χρόνο εγγύησης καλής λειτουργίας. Κατά τα λοιπά για την ανωτέρω εγγύηση ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 215 και του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

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

Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής, προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλον τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, η επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

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

**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ**

**ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ**

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Περίληψη Διακήρυξης



Λάρισα 29/08/2018  
Αρ. Πρωτ: 29319

## ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

## ΤΜΗΜΑ: ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Ταχ. Δ/ση : Ίωνος Δραγούμη 1

Ταχ. Κώδικας: 412 22

Τηλέφωνο : 2413 500327, 500259

FAX : 2410 250372

E-mail : prom@larissa-dimos.gr

## ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ  
ΔΙΑΚΗΡΥΣΣΕΙ ΟΤΙ

Προκηρύσσουμε ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά, αποκλειστικά βάση τιμής (χαμηλότερη τιμή), για το σύνολο της προμήθειας, για την προμήθεια, τοποθέτηση, αποξήλωση κλπ εορταστικού διάκοσμου θεματικού πάρκου Χριστουγέννων στο πάρκο Αλκαζάρ, προϋπολογισμού 246.923,68,96 €, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016.

Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του συστήματος. Οι προσφορές θα υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς ηλεκτρονικά από **07/09/2018 μέχρι 25/09/2018 και ώρα 15:00**.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Η ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών γίνεται την 01/10/2018 και ώρα 9:00 σύμφωνα με την απαιτούμενη από το σύστημα διαδικασία.

Στον διαγωνισμό γίνονται δεκτοί όλα τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα εγκατεστημένα σε κράτος-μέλος της Ένωσης, σε κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.), σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και σε τρίτες χώρες που δεν εμπύπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης Δημοσίων συμβάσεων. (άρθρο 25 παρ.1 Ν.4412/16).

Για τη συμμετοχή τους στο διαγωνισμό, οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς πρέπει να διαθέτουν ψηφιακή υπογραφή και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό Σύστημα (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. - διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)).

Η εγγύηση συμμετοχής ορίζεται στο ποσό των 3.982,64 Ευρώ.

Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών υποβάλλονται, από εγγεγραμμένους στο Σύστημα οικονομικούς φορείς, ηλεκτρονικά μόνο στο δικτυακό τόπο του συγκεκριμένου διαγωνισμού μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. και φέρουν ψηφιακή υπογραφή.

Το πλήρες κείμενο της διακήρυξης θα είναι αναρτημένο και στον δικτυακό τόπο του Δήμου Λαρισαίων στη διεύθυνση [www.larissa-dimos.gr](http://www.larissa-dimos.gr) και στη διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.

Για πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι να απευθύνονται καθημερινά κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες στα γραφεία του τμήματος Διεκπεραίωσης Προμηθειών, Πληροφορίες: Νίκη Κουτσουρούμπα, Μαρία Πελέκα.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΚΑΛΟΠΙΑΝΝΗΣ



**ΜΕΡΟΣ Α' - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ****1. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ – ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια, τοποθέτηση και η αποξήλωση φωτισμού για τον στολισμό του θεματικού πάρκου Χριστουγέννων στο πάρκο Αλκαζάρ.

Ο εξοπλισμός θα πρέπει να είναι προϊόντα παραγωγής εύφημων οίκων που δραστηροποιούνται στον κλάδο του φωτισμού με τις αντίστοιχες πιστοποιήσεις (ISO, RoHS, CE κλπ).

Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να πληρούν κατ' ελάχιστον, επί ποινή αποκλεισμού, τις Τεχνικές προδιαγραφές της Τεχνικής Υπηρεσίας. Όλα τα υλικά θα τηρούν τις προδιαγραφές των Ευρωπαϊκών ή διεθνών προτύπων, θα είναι καινούργια, πρόσφατης κατασκευής και τελευταίου τύπου και θα καλύπτονται με έγγραφη εγγύηση καλής λειτουργίας (για το κάθε είδος αλλά και για το σύνολο) τουλάχιστον δέκα οκτώ (18) μηνών από τη στιγμή της παραλαβής.

Τα προς προμήθεια υλικά θα παραδοθούν πλήρως τοποθετημένα, εγκατεστημένα και λειτουργικά, σε άριστη κατάσταση, χωρίς ελαττώματα, έτοιμα για πλήρη, ασφαλή, απρόσκοπτη και αξιόπιστη λειτουργία. Θα παραδοθούν ελεύθερα βαρών, με όλα τα απαραίτητα συνοδευτικά τους έγγραφα (πιστοποιητικά, εγχειρίδια χρήσης / λειτουργίας & συντήρησης), όπως αυτά περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές.

**2. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Όλες οι απαιτήσεις και τα χαρακτηριστικά των υπό προμήθεια ειδών περιγράφονται αναλυτικά στην Τεχνική Έκθεση και στις Τεχνικές Προδιαγραφές .

**2.1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η παρούσα αφορά στην προμήθεια με τίτλο: «Προμήθεια τοποθέτηση αποξήλωση κλπ. Εορταστικού διάκοσμου θεματικού πάρκου Χριστουγέννων στο πάρκο Αλκαζαρ»

Τα προς προμήθεια υλικά θα είναι τα κατωτέρω :

| A/A | ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΜΕ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ         | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ |
|-----|--|-----------------|----------|
| 1   | Φωτοσωλήνας LED Φ13mm                  | Μέτρα           | 1600     |
| 2   | Μικρολαμπάκια 10m LED 110V ΨΥΧΡΟ ΛΕΥΚΟ | Τεμ.            | 850      |
| 3   | Μικρολαμπάκια 10m LED 220V ΨΥΧΡΟ ΛΕΥΚΟ | Τεμ.            | 1200     |
| 4   | Σποτ κήπου LED                         | Τεμ.            | 200      |
| 5   | Προβολείς λευκοι LED 150W              | Τεμ.            | 100      |
| 6   | Προβολείς λευκοι LED 200W              | Τεμ.            | 50       |
| 7   | Τρισδιάστατη μπάλα LED F85 24V         | Τεμ.            | 5        |
| 8   | Εύκαμπτο πολύκλωνος αγωγός NYL 2Χ1,5   | Μέτρα           | 1500     |
| 9   | Εύκαμπτο πολύκλωνος αγωγός NYL 3Χ1,5   | Μέτρα           | 1500     |
| 10  | Εύκαμπτο πολύκλωνος αγωγός NYL 2Χ2,5   | Μέτρα           | 500      |



# 18PROC003628094 2018-09-03

|    |   |       |      |
|----|---|-------|------|
| 11 | Εύκαμπτο πολύκλωνος αγωγός NYL 2X1,00                     | Μέτρα | 1100 |
| 12 | Εύκαμπτο πολύκλωνος αγωγός NYL 3X1,00                     | Μέτρα | 300  |
| 13 | Εύκαμπτο πολύκλωνος αγωγός NYL 4X1,30                     | Μέτρα | 400  |
| 14 | Μεταλλική πίνακες στεγανή 2 σειρών                        | Τεμ   | 22   |
| 15 | ΤΡΕΣΣΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ Φ170                                    | Μέτρα | 400  |
| 16 | ΓΙΡΛΑΝΤΑ ΚΛΑΔΙ μήκους 2,7m                                | Μέτρα | 520  |
| 17 | Μετασχηματιστής 230-110V 60VA                             | Τεμ.  | 4    |
| 18 | Μετασχηματιστής 230-110V 100VA                            | Τεμ.  | 15   |
| 19 | Μετασχηματιστής 230-110V 300VA                            | Τεμ.  | 20   |
| 20 | Μετασχηματιστής 230-110V 400VA                            | Τεμ.  | 7    |
| 21 | Μετασχηματιστής 230-230V 60VA                             | Τεμ.  | 6    |
| 22 | Μετασχηματιστής 230-230V 150VA                            | Τεμ.  | 5    |
| 23 | Μετασχηματιστής 230-230V 200VA                            | Τεμ.  | 10   |
| 24 | Μετασχηματιστής 230-230V 300VA                            | Τεμ.  | 3    |
| 25 | Μετασχηματιστής 230-230V 500VA                            | Τεμ.  | 2    |
| 26 | Φωτεινό σώμα με φωτοσωλήνα, μικρολαμπάκια LED, 5,00x0,90m | Τεμ.  | 38   |
| 27 | Παράσταση "ΟΥΡΑΝΟΣ" με μικρολαμπάκια LED μήκους 116m      | Τεμ.  | 1    |
| 28 | Τρισδιάστατο δέντρο ύψους                                 | Τεμ.  | 1    |

Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να πληρούν κατ' ελάχιστον, επί ποινή αποκλεισμού, τις Τεχνικές προδιαγραφές της Τεχνικής Υπηρεσίας. Τα προς προμήθεια υλικά θα είναι καινούρια, πρόσφατης κατασκευής και τελευταίου τύπου, κατασκευασμένα από εύφημο οίκο κατασκευής ανάλογων ειδών. Θα φέρουν όλα τα αντίστοιχα πιστοποιητικά συμμόρφωσης (CE) και πιστοποιητικά ποιότητας σειράς ISO 9001 του κατασκευαστή.

Τα προς προμήθεια υλικά θα παραδοθούν τοποθετημένα στα σημεία που θα υποδείξει η Υπηρεσία πλήρως τοποθετημένα, εγκατεστημένα και λειτουργικά, σε άριστη κατάσταση, χωρίς ελαττώματα, έτοιμα για πλήρη, ασφαλή, απρόσκοπτη και αξιόπιστη λειτουργία. Θα παραδοθούν ελεύθερα βαρών, με όλα τα απαραίτητα συνοδευτικά τους έγγραφα (πιστοποιητικά, εγχειρίδια χρήσης / λειτουργίας / συντήρησης), όπως αυτά περιγράφονται στην παρούσα τεχνική περιγραφή.

Με την παράδοση θα συνοδεύονται από έγγραφη εγγύηση, για το σύνολο, τουλάχιστον δέκα οκτώ (18) μηνών από τη στιγμή της παραλαβής.

Ο προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται στο ποσό των 199.132,00 € άνευ Φ.Π.Α. και 246.923,68 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%.

Η σύναψη σύμβασης εκτέλεσης της εν λόγω προμήθειας θα διενεργηθεί με Δημόσιο Ανοιχτό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό που θα πραγματοποιηθεί με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης: [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του συστήματος και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (τηρουμένων των προδιαγραφών).

Στην τιμή των ανωτέρω υλικών περιλαμβάνονται όλες οι απαιτούμενες εργασίες και υλικά για την εγκατάσταση, τοποθέτηση και αποξήλωση των προς προμήθεια υλικών κρατήσεις και ότι άλλο έξοδο-δαπάνη απαιτηθεί για την παράδοση των ανωτέρω σε πλήρη, ολοκληρωμένη, απρόσκοπτη, συνεχή, αξιόπιστη και ασφαλή λειτουργία σύμφωνα και με τις απαιτήσεις της παρούσας μελέτης.

Οι προσφέροντες θα πρέπει να λάβουν γνώση του χώρου και των τοπικών συνθηκών. Η συμμετοχή στο διαγωνισμό αποτελεί αμάχητο τεκμήριο ότι οι προσφέροντες έχουν λάβει γνώση του χώρου που θα εγκατασταθούν τα προς προμήθεια υλικά καθώς και των τοπικών συνθηκών. Η συμμετοχή στο διαγωνισμό αποτελεί αμάχητο τεκμήριο ότι οι προσφέροντες είναι σε θέση να εκτελέσουν την προμήθεια – τοποθέτηση – εγκατάσταση του εξοπλισμού στους συγκεκριμένους χώρους. Η προμήθεια πρέπει να εκτελεστεί από τον προμηθευτή στο σύνολό της (προμήθεια – εγκατάσταση-αποξήλωση) με δικά του μέσα.

## 2.2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

**A/A 1. Φωτοσωλήνας λείος εύκαμπτος με 36 LED** ανά μέτρο, μονοκάναλος, διαμέτρου 13mm με δυνατότητα να κόβεται ανά μέτρο.

Ο φωτοσωλήνας θα διαθέτει ισομερή κατανομή φωτός, καθαρότητα και φωτεινότητα, δε θα σπάει και δε θα ξεβάφει. Θερμού ή ψυχρού λευκού φωτισμού.

Τάση λειτουργίας 220-240V, με καλώδιο παροχής μήκους 1,5μ τύπου καουτσούκ H05RN-F 2x1,00mm και τουλάχιστον 100.000 ωρών συνεχούς λειτουργίας. Τα όρια θερμοκρασιών καλής λειτουργίας είναι -20°C έως +60°C. Για χρήση σε εξωτερικό χώρο με δείκτη στεγανότητας IP65. Μέγιστη κατανάλωση 4,6W/m.

**Παροχή σύνδεσης** φωτοσωλήνα LED με καλώδιο καουτσούκ μήκους 1,5μ τύπου H05RN-F 2x1,00mm συμπεριλαμβανομένου κόλλα και τάπα φωτ/να. Για χρήση σε εξωτερικό χώρο με δείκτη στεγανότητας IP65.

Στην τιμή προσφοράς θα συμπεριληφθεί η τοποθέτηση, η αποξήλωση και μεταφορά σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία.

Η κατασκευή θα είναι ασφαλισμένη με διακόπτες διαρροής και μετασχηματιστή κατάλληλου φορτίου.

Η ρευματοδότηση θα γίνει από την Υπηρεσία.

**A/A 2 . Μικρολαμπάκια LED 10m**, ειδικής κατασκευής ώστε να αντέχουν σε όλες τις καιρικές συνθήκες, των 100 λαμπτήρων 7mm με πλαστικό καπάκι πάνω σε κάθε λαμπτήρα για προστασία από χτυπήματα και με θερμοσυστελλόμενο φιλμ στη βάση τους για διασφάλιση της στεγανότητάς τους. Οι μικρολαμπτήρες LED θα βρίσκονται σε καλώδιο καουτσούκ H03RN-F 0.50mm<sup>2</sup> με διπλή εξωτερική προστασία, υψηλής ασφάλειας, για μεγαλύτερη μηχανική αντοχή στα τραβήγματα και σε ταλαντώσεις.

Η τάση λειτουργίας θα είναι 110V, με 100.000 ωρών συνεχούς λειτουργίας και δείκτη στεγανότητας IP65 προκειμένου για χρήση σε εξωτερικό χώρο.

Κατανάλωσης: 8,6 W. Κάθε σετ θα έχει παροχή για το ρεύμα τουλάχιστον 1,5μ τύπου H05RN-F 2X0,75mm<sup>2</sup> ενώ θα μπορεί να υπάρχει δυνατότητα να ενωθούν μεταξύ τους.

Στην τιμή προσφοράς θα συμπεριληφθεί η τοποθέτηση, η αποξήλωση και μεταφορά σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία.

Η κατασκευή θα είναι ασφαλισμένη με διακόπτες διαρροής και μετασχηματιστή κατάλληλου φορτίου.

Η ρευματοδότηση θα γίνει από την Υπηρεσία.

**A/A 3. Μικρολαμπάκια LED 10m**, ειδικής κατασκευής ώστε να αντέχουν σε όλες τις καιρικές συνθήκες, των 100 λαμπτήρων 7mm με πλαστικό καπάκι πάνω σε κάθε λαμπτήρα για προστασία από χτυπήματα και με θερμοσυστελλόμενο φιλμ στη βάση τους για διασφάλιση της στεγανότητάς τους. Οι μικρολαμπτήρες LED θα βρίσκονται σε καλώδιο καουτσούκ H03RN-F 0.50mm<sup>2</sup> με διπλή εξωτερική προστασία, υψηλής ασφάλειας, για μεγαλύτερη μηχανική αντοχή στα τραβήγματα και σε ταλαντώσεις.

Η τάση λειτουργίας θα είναι 220-240V, με 100.000 ωρών συνεχούς λειτουργίας και δείκτη στεγανότητας IP65 προκειμένου για χρήση σε εξωτερικό χώρο.

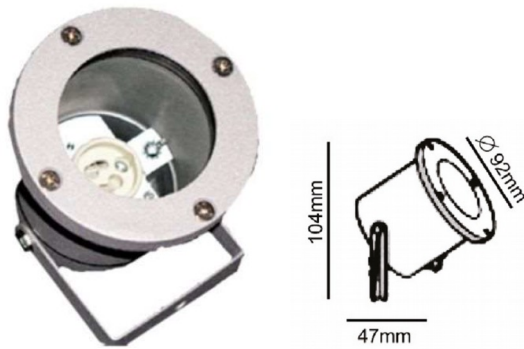
Κατανάλωσης: 8,6 W. Κάθε σετ θα έχει παροχή για το ρεύμα τουλάχιστον 1,5μ τύπου H05RN-F 2X0,75mm<sup>2</sup> ενώ θα μπορεί να υπάρχει δυνατότητα να ενωθούν μεταξύ τους (έως 10 τεμάχια).

## 18PROC003628094 2018-09-03

Στην τιμή προσφοράς θα συμπεριληφθεί η τοποθέτηση, η αποξήλωση και μεταφορά σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία

Η κατασκευή θα είναι ασφαλισμένη με διακόπτες διαρροής και μετασχηματιστή κατάλληλου φορτίου.

Η ρευματοδότηση θα γίνει από την Υπηρεσία.



**A/A 4.** Σποτ κήπου από χυτό αλουμίνιο χρώματος γκρι και πυρίμαχο γυαλί. Διαστάσεων (ΜxΥ) 47x104mm  $\varnothing$ 92mm , με ντουί: GU10 220-240V / 50W maximum. Με δείκτη στεγανότητας IP 65. Στην τιμή προσφοράς θα συμπεριληφθεί η τοποθέτηση , η αποξήλωση και μεταφορά σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία.

Κατασκευάζεται σύμφωνα με τον κανονισμό EN 60598-1.

**A/A 5. Προβολείς LED 150W 6400K 240V 15000Lum**

διαστάσεων 350mm\*300mm\*50mm , μέσος όρος διάρκεια λειτουργίας 20000h. Ενεργειακή κλάση Α και με δείκτη στεγανότητας IP 65.

Στην τιμή προσφοράς θα συμπεριληφθεί η τοποθέτηση , η αποξήλωση και μεταφορά σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία.

**A/A 6. Προβολείς LED 200W 6400K 240V 20000Lum**

διαστάσεων 460mm\*300mm\*50mm , μέσος όρος διάρκεια λειτουργίας 20000h. Ενεργειακή κλάση Α και με δείκτη στεγανότητας IP 65.

Στην τιμή προσφοράς θα συμπεριληφθεί η τοποθέτηση , η αποξήλωση και μεταφορά σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία.

**A/A 7. Τρισδιάστατη μπάλα αλουμινίου με μικρολαμπτήρες LED διαμέτρου F85** με περίπου 32 κάθετους κύκλους και 3 τουλάχιστον οριζόντιους κύκλους και θα ντυθούν με περίπου 400 μικρολαμπτήρες LED.

Η κατανάλωση της κατασκευής δεν θα ξεπερνά τα 35 W.

Οι μικρολαμπτήρες θα είναι εξωτερικού χώρου , θα είναι τοποθετημένοι σε καλώδιο καταλλήλου χρώματος, από καουτσούκ, τύπου H03RNF 0,5mm<sup>2</sup> και θα υπάρχει δυνατότητα να ενωθούν μεταξύ τους. Οι μικρολαμπτήρες LED 7mm, θα είναι στεγανής κατασκευής, θερμού ή ψυχρού φωτισμού, με αντοχής στις καιρικές συνθήκες και τα κτυπήματα. Η τάση λειτουργίας τους στα 48V. Η στεγανότητα τους τουλάχιστον IP65. Η διάρκεια ζωής τους 100.000 ώρες συνεχούς λειτουργίας.

Η κατασκευή θα παραδοθεί πλήρως τοποθετημένη με καλώδιο έως τον ασφαλοδιακόπτη του πλησιέστερου ιστού ή άλλου σημείου τροφοδοσίας του Δήμου. Η διάταξη ρευματοδότησης μπορεί να γίνει και από πολλά σημεία ανάλογα με της εντολές της Υπηρεσίας και τα διαθέσιμα ηλεκτρικά φορτία.

**A/A 8. Καλώδιο εύκαμπτο 2Χ1,5** πολύκλωνο NYL κατάλληλο για τοποθέτηση σε σταθερές εγκαταστάσεις σε ξηρούς ή υγρούς χώρους , με ονομαστική τάση 300/500V.

**A/A 9. Καλώδιο εύκαμπτο 3Χ1,5** πολύκλωνο NYL κατάλληλο για τοποθέτηση σε σταθερές εγκαταστάσεις σε ξηρούς ή υγρούς χώρους , με ονομαστική τάση 300/500V.

**A/A 10. Καλώδιο εύκαμπτο 2Χ2,5** πολύκλωνο NYL κατάλληλο για τοποθέτηση σε σταθερές εγκαταστάσεις σε ξηρούς ή υγρούς χώρους , με ονομαστική τάση 300/500V.

**A/A 11. Καλώδιο εύκαμπτο 2Χ1,00** πολύκλωνο NYL κατάλληλο για τοποθέτηση σε σταθερές εγκαταστάσεις σε ξηρούς ή υγρούς χώρους , με ονομαστική τάση 300/500V.

**A/A 12. Καλώδιο εύκαμπτο 3Χ1,00** πολύκλωνο NYL κατάλληλο για τοποθέτηση σε σταθερές εγκαταστάσεις σε ξηρούς ή υγρούς χώρους , με ονομαστική τάση 300/500V.

**A/A 13. Καλώδιο εύκαμπτο 4Χ1,00** πολύκλωνο NYL κατάλληλο για τοποθέτηση σε σταθερές εγκαταστάσεις σε ξηρούς ή υγρούς χώρους , με ονομαστική τάση 300/500V.

**A/A 14. Μεταλλικός πίνακας στεγανός 2 σειρών** διατάσεων 30Χ22Χ17 κατασκευασμένος από λαμαρίνα DKP πάχους 1,25mm και πλάτη στήριξης των υλικών από γαλβανιζέ λαμαρίνα , πάχους 1,5mm. Αποτελείται από χυτό , αφρώδες λάστιχο, το οποίο εγγυάται μεγάλη στεγανότητα και αντοχή. Ανθεκτικούς μεντεσέδες από μπρούντζο και υαλοενισχυμένο πολυαμίδιο, οι οποίοι επιτρέπουν στην πόρτα να ανοίγει κατά 180° . Συγκολλημένη υποδοχή για την γείωση, στην πόρτα. Πλαστική φλάντζα για την τοποθέτηση των στηριγμάτων τοίχου. Δείκτη στεγανότητας IP 65.

**A/A 15. Τρέσσα PVC Φ170mm** με 2 σύρματα ενισχυμένη, από πλέγμα γαλβανιζέ ντυμένο με ίνα PVC, μη φλεγόμενη και με αναλλοίωτα χρώματα.

**A/A 16. Γιρλάντα κλαδί** μήκους 2,7x200x17 από πλέγμα γαλβανιζέ ντυμένο με ίνα PVC, μη φλεγόμενη και με αναλλοίωτα χρώματα.

**A/A 17. Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 220 και έξοδος 110 V** 60VA για σύνδεση έως 6 σετ, μικρολαμπτήρων 10m/100LED 110V, στεγανός ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ.

**A/A 18. Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 220 και έξοδος 110 V** 100VA για σύνδεση έως 10 σετ, μικρολαμπτήρων 10m/100LED 110V, στεγανός ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ.

**A/A 19. Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 220 και έξοδος 110 V** 300VA για σύνδεση έως 30 σετ, μικρολαμπτήρων 10m/100LED 110V, στεγανός ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ.

**A/A 20. Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 220 και έξοδος 110 V** 400VA για σύνδεση έως 40 σετ, μικρολαμπτήρων 10m/100LED 110V, στεγανός ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ.

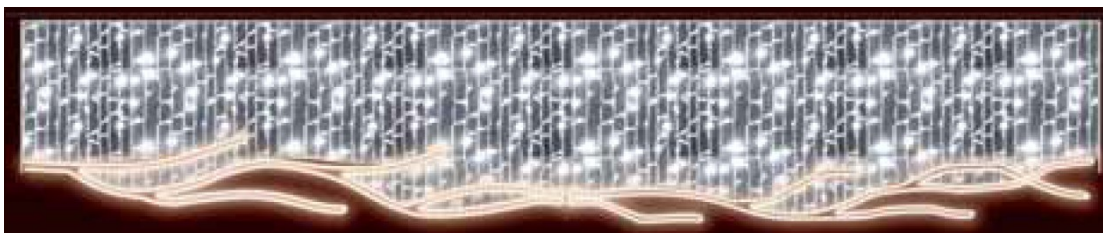
**A/A 21. Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 230 και έξοδος 230 V** 60VA για σύνδεση έως 6 σετ, μικρολαμπτήρων 10m/100LED 230V, στεγανός ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ.

**A/A 22. Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 230 και έξοδος 230 V** 150VA για σύνδεση έως 15 σετ, μικρολαμπτήρων 10m/100LED 230V, στεγανός ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ.

**A/A 23. Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 230 και έξοδος 230 V** 200VA για σύνδεση έως 20 σετ, μικρολαμπτήρων 10m/100LED 230V, στεγανός ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ.

**A/A 24. Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 230 και έξοδος 230 V** 300VA για σύνδεση έως 30 σετ, μικρολαμπτήρων 10m/100LED 230V, στεγανός ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ.

**A/A 25. Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 230 και έξοδος 230 V** 500VA για σύνδεση έως 50 σετ, μικρολαμπτήρων 10m/100LED 230V, στεγανός ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ.



**A/A 26. Φωτεινό σώμα (ΓΙΡΛΑΝΤΑ ΓΕΦΥΡΑ ΠΗΝΕΙΟΥ)** με φωτοσωλήνα και μικρολαμπάκια LED.

## 18PROC003628094 2018-09-03

Η κατασκευή θα αποτελείται από σκελετό αλουμινίου στερεά συγκολλημένου με καλαίσθητες ενώσεις πάνω στον οποίο δένεται 22 μέτρα μονοκάναλου φωτοσωλήνα και 1000 μικρολαμπάκια LED.

Η κατασκευή θα έχει μήκους 5,00m, ύψους 0,90m και βάρους 17Kg, περίπου.

Η συνολική κατανάλωση δεν θα ξεπερνά τα 190W.

Ο φωτοσωλήνας θα διαθέτει ισομερή κατανομή φωτός, καθαρότητα και φωτεινότητα, δε θα σπάει και δε θα ξεβάφει. Τάση λειτουργίας 220-240V, με καλώδιο παροχής μήκους 1,5μ τύπου καουτσούκ H05RN-F 2x1,00mm και τουλάχιστον 100000 ωρών συνεχούς λειτουργίας. Για χρήση σε εξωτερικό χώρο με δείκτη στεγανότητας IP65.

Μικρολαμπάκια LED, ειδικής κατασκευής ώστε να αντέχουν σε όλες τις καιρικές συνθήκες, των 7mm – 8mm λαμπτήρων με πλαστικό καπάκι πάνω σε κάθε λαμπτήρα για προστασία από χτυπήματα και με θερμοσυστελλόμενο φιλμ στη βάση τους για διασφάλιση της στεγανότητάς τους. Οι μικρολαμπτήρες LED θα βρίσκονται σε καλώδιο καουτσούκ H03RN-F 0.50mm<sup>2</sup> με διπλή εξωτερική προστασία, υψηλής ασφάλειας, για μεγαλύτερη μηχανική αντοχή στα τραβήγματα και σε ταλαντώσεις.

Η τάση λειτουργίας θα είναι 48V, με 100000 ωρών συνεχούς λειτουργίας και δείκτη στεγανότητας IP65 προκειμένου για χρήση σε εξωτερικό χώρο.

Τα δετικά, τα οποία θα δένουν το κορδόνι με τα μικρολαμπάκια και τον φωτ/να πάνω στην κατασκευή, θα είναι βαρέως τύπου, για μέγιστη ασφάλεια και αντοχή.

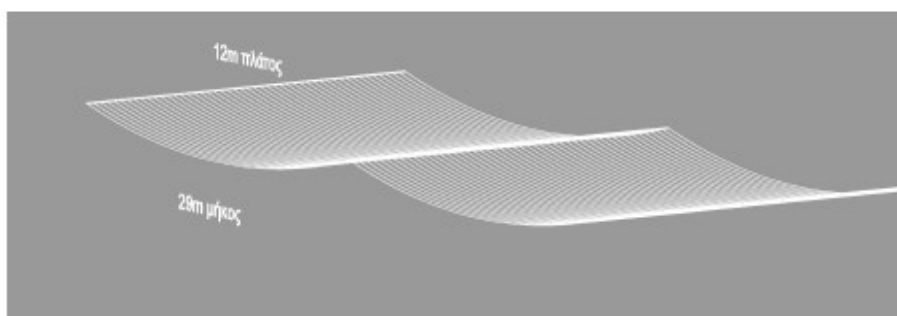
Η κατασκευή θα αποτελείται εξολοκλήρου από αλουμινίου ένα μέρος από 15x15x1,5mm και ένα μέρος από 10x10x1,5mm.

Η κατασκευή να μπορεί να στερεωθεί με τέτοιο τρόπο που να μη κινδυνεύει από ισχυρούς ανέμους. Επίσης, η κατασκευή θα φέρει γείωση και μετασχηματιστή 230-48V κατάλληλο για το φορτίο της και θα συνοδεύεται από πίνακα, στεγανότητας IP 65, εντός του οποίου θα υπάρχει γενικός διακόπτης 25A, γενική ασφάλεια C16A, αντιηλεκτροπληξιακός διακόπτης και αυτόματη ασφάλεια C10A κατάλληλα συνδεδεμένα.

Η κατασκευή θα παραδοθεί πλήρως τοποθετημένη με καλώδιο έως τον ασφαλοδιακόπτη του πλησιέστερου ιστού ή άλλου σημείου τροφοδοσίας του Δήμου. Η διάταξη ρευματοδότησης μπορεί να γίνει και από πολλά σημεία ανάλογα με της εντολές της Υπηρεσίας και τα διαθέσιμα ηλεκτρικά φορτία.

Στην τιμή προσφοράς θα συμπεριληφθεί και η αποξήλωση και μεταφορά σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία.

Ο χρωματισμός, θα είναι επιλογή της Υπηρεσίας.



### **A/A 27. ΑΛΚΑΖΑΡ «ΟΥΡΑΝΟΣ» ΑΠΟ ΜΙΚΡΟΛΑΜΠΗΤΗΡΕΣ LED**

Παράσταση τύπου ουρανόσ για στολισμό πάρκου ΑΛΚΑΖΑΡ σε τέσσερα διαφορετικά σημεία μήκους 29 μέτρων έκαστο, συνολικών διαστάσεων κατασκευής μήκους 116 μέτρων και πλάτους 12 μέτρων με μικρολαμπάκια με λυχνίες LED.

Κάθε σειρά μικρολαμπτήρων θα τοποθετηθεί σε 49 παράλληλες γραμμές.

Προκειμένου δηλαδή για την κάλυψη των 1440m<sup>2</sup> θα χρειαστούν 39.200 μικρολαμπτήρων LED

Θα τοποθετηθούν συνολικά 49 παράλληλες γραμμές σε απόσταση 0,25m η μια από την άλλη ενώ κάθε γραμμή θα αποτελείται από 8 σετ μικρολαμπτήρων 15 μέτρων με 100 LED έκαστο.



## 18PROC003628094 2018-09-03

Οι μικρολαμπτήρες LED θα είναι τοποθετημένες πάνω σε συρματόσχοινα Φ6-Φ8 με μόνωση, σε παράλληλες γραμμές κατά μήκος του δρόμου ασφαλώς αγκυρωμένα.

Η κατανάλωση της κατασκευής δεν θα ξεπερνά τα 3370 W.

Οι μικρολαμπτήρες LED θα είναι εξωτερικού χώρου, θα είναι τοποθετημένοι σε καλώδιο καταλλήλου χρώματος, από καουτσούκ, τύπου H03RNF 0,5mm<sup>2</sup> και θα υπάρχει δυνατότητα να ενωθούν μεταξύ τους. Οι μικρολαμπτήρες LED 7 έως 8mm, θα είναι στεγανής κατασκευής, με αντοχής στις καιρικές συνθήκες και τα κτυπήματα. Η τάση λειτουργίας τους στα 220-230V. Η στεγανότητα τους τουλάχιστον IP65. Η διάρκεια ζωής τους 100.000 ώρες συνεχούς λειτουργίας τουλάχιστον.

Η κατασκευή θα παραδοθεί πλήρως τοποθετημένη με καλώδιο έως τον ασφαλοδιακόπτη του πλησιέστερου ιστού ή άλλου σημείου τροφοδοσίας του Δήμου. Η διάταξη ρευματοδότησης μπορεί να γίνει και από πολλά σημεία ανάλογα με της εντολές της Υπηρεσίας και τα διαθέσιμα ηλεκτρικά φορτία.

Στην τιμή προσφοράς θα συμπεριληφθεί και η αποξήλωση και μεταφορά σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία.

Οι μικρολαμπτήρες LED θα στερεωθούν με τρόπο ώστε να μη κινδυνεύουν από ισχυρούς ανέμους. Όπου απαιτείται θα τοποθετηθούν επί πλέον συρματόσχοινα ή άλλα υλικά, ώστε η κατασκευή να είναι στιβαρή.

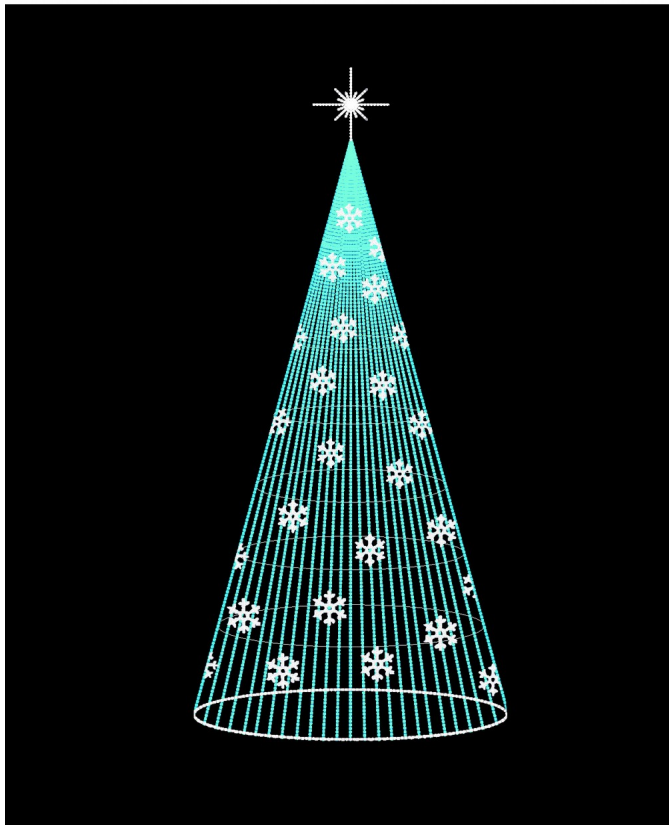
Σε κάθε κατασκευή θα ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα για καλή και ασφαλή λειτουργία της.

Η κατασκευή θα συνοδεύεται από βεβαίωση ηλεκτρολόγου εγκαταστάτη, με την τοποθέτηση, για την ασφαλή λειτουργία της και εγγύηση του κατασκευαστή για την απρόσκοπτη λειτουργία της καθ όλη την διάρκεια αφής του εορταστικού διακόσμου (από 1/12 έως 10/1) και σε περίπτωση βλάβης η αποκατάσταση θα γίνεται εντός 24ώρου.

Ο ανάδοχος θα καταθέσει στην Υπηρεσία και αναλυτική περιγραφή της κατασκευής του τρόπου συναρμολόγησης και αποσυναρμολόγησης, καθώς και των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν.

Η ρευματοδότηση της κατασκευής θα γίνει από την Υπηρεσία.

**A/A 28. Τρισδιάστατο Δέντρο Πλατείας ΑΛΚΑΖΑΡ, εξολοκλήρου κατασκευασμένο από αλουμίνιο, ύψους 20,50m και διαμέτρου 10,00m.**



Η κατασκευή θα αποτελείται από μικρολαμπτήρες και φωτισώληνα LED, και η συνολική κατανάλωση της κατασκευής θα είναι περίπου 6830W.

Στην κατασκευή θα τοποθετηθούν περίπου 65.750 μικρολαμπάκια, 60 διακοσμητικά στοιχεία (τύπου νιφάδα διαστάσεων 0,40m x 0,40m) περιμετρικά του δέντρου και άστρο κορυφής, από φωτ/να LED.

Τα δετικά, τα οποία θα δένουν τα κορδόνια με τα μικρολαμπάκια και τον φωτ/να πάνω στην κατασκευή, θα είναι βαρέως τύπου, για μέγιστη ασφάλεια και αντοχή.

Οι μικρολαμπτήρες θα είναι εξωτερικού χώρου, θα είναι τοποθετημένοι σε καλώδιο καουτσούκ τύπου τ H03RNF 0,5mm<sup>2</sup>, λευκού χρώματος. Οι μικρολαμπτήρες LED 7 έως 8mm, θα είναι στεγανής κατασκευής, με αντοχής στις καιρικές συνθήκες και τα κτυπήματα. Η τάση λειτουργίας τους στα **48V**. Η στεγανότητα τους τουλάχιστον IP65.

Η διάρκεια ζωής τους 100.000 ώρες συνεχούς λειτουργίας.

# 18PROC003628094 2018-09-03

Ο φωτισωλήνας LED θα είναι λείος εύκαμπτος διαφανής με περίπου 36 LED ανά μέτρο, θερμού ή ψυχρού φωτισμού, εξωτερικού χώρου, μονοκάναλος και διαμέτρου 13mm, με δυνατότητα κοπής ανά ένα μέτρο. Δεν θα σπάει και δεν θα ξεβάφει.

Η κατανομή φωτός θα είναι ισομερής με καθαρότητα και φωτεινότητα.

Η τάση λειτουργίας στα 220-230V. Η στεγανότητα του τουλάχιστον IP65. Η διάρκεια ζωής του 100.000 ώρες συνεχούς λειτουργίας .

Τα μεταλλικά μέρη της κατασκευής θα είναι από αλουμίνιο, θα είναι διαιρούμενα σε 50 τεμάχια, ώστε να είναι εύκολη η συναρμολόγηση και η αποσυναρμολόγηση της κατασκευής, καθώς και η αποθήκευσή της.

Η κατασκευή θα αποτελείται από αλουμινίου ένα μέρος 60x40x4mm και ένα μέρος από 40x20x3mm, και το υπόλοιπο μέρος του σκελετού θα είναι από αλουμίνιο 30x15x2mm, 20x20x15mm και 10x10x1,5mm.

Περιμετρικά της κατασκευής, στο κάτω μέρος υπάρχουν 24 μεταλλικά βίσματα η κάθε μια, πάνω σε βάση σκυροδέματος ή πλάκα πεζοδρομίου.

Η κατασκευή θα παραδοθεί πλήρως τοποθετημένη με πινακάκι ασφαλώς τοποθετημένο σε σημείο που θα υποδείξει η Υπηρεσία.

Στο Πινακάκι θα υπάρχει γενικός διακόπτης, ασφάλεια, αντιηλεκτροπληξιακός διακόπτης κατάλληλα συνδεδεμένα και θα φέρει οπωσδήποτε και μετασχηματιστή **220 – 48V** κατάλληλο για το φορτίο της κατασκευής.

Η κατασκευή θα στερεωθεί με τρόπο ώστε να μη κινδυνεύει από ισχυρούς ανέμους, ώστε να είναι στιβαρή.

Η κατασκευή θα συνοδεύεται από βεβαίωση ηλεκτρολόγου εγκαταστάτη για την ασφαλή λειτουργία της και εγγύηση του κατασκευαστή για την απρόσκοπτη λειτουργία της καθ όλη την διάρκεια αφής του εορταστικού διακόσμου (από 1/12 έως 10/1) και σε περίπτωση βλάβης η αποκατάσταση θα γίνεται εντός 24ώρου.

Ο ανάδοχος στην τοποθέτηση θα αναλύσει στην Υπηρεσία τον τρόπο συναρμολόγησης και αποσυναρμολόγησης, καθώς και των απαιτούμενων υλικών και εργαλείων.

Στην τιμή προσφοράς θα συμπεριληφθεί και η αποξήλωση και μεταφορά σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία.

Η ρευματοδότηση της κατασκευής θα γίνει από την Υπηρεσία.

Ο χρωματισμός της κατασκευής θα είναι επιλογή της Υπηρεσίας.

## **ΟΙ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΕΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ:**

**ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ISO 9001 ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΓΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟΙ ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΜΗΤΡΩΟ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΚΑΙ ΝΑ ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΟΥΝ ΤΙΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΣ ΒΕΒΑΙΩΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΠΟ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΕΒΛΗΜΕΝΟΙ ΝΑ ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΟΥΝ ΔΗΛΩΣΕΙΣ CE ΓΙΑ ΤΑ ΕΙΔΗ ΠΟΥ ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΑ ΠΡΟΤΥΠΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ Η/ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ**

## **Κάθε ένα από τα παραπάνω υλικά θα πρέπει να φέρει τα εξής πιστοποιητικά :**

1) πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση των προσφερόμενων ειδών με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με τη χαμηλή τάση

- EN 60598-1:2015(IEC 60598-1:2014)
- EN 60598-2-20:2015 (IEC 60598-2-20:2014)
- EN 60598-2-21:2015 (IEC 60598-2-21:2014)

από διαπιστευμένο εργαστήριο δοκιμών, το οποίο θα αφορά το σύνολο της γραμμής παραγωγής και όχι μόνο ένα δείγμα και θα περιλαμβάνει επιθεώρηση της παραγωγής του κατασκευαστή σύμφωνα με τη νέα ΕΤΕΠ (εγκύκλιος 22/24-1-2014/ΔΙΠΑΔ/οικ658)

2) πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EMC

# 18PROC003628094 2018-09-03

- (EN 55015:2013+A1:2015, (CISPR 15:2013+IS1:2013+IS2:2013+A1:2015)
- EN 61547:2009 (IEC 61547:2009)
- EN 61000-3-3:2013 (IEC 61000-3-3:2013)
- EN 61000-3-2:2014 (IEC 61000-3-2:2014)

Η κάθε κατασκευάστρια εταιρεία θα πρέπει να διαθέτει:

- Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2015

Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να υποβάλουν βεβαιώσεις συμμετοχής:

- Σε Συλλογικό Σύστημα Διαχείρισης αποβλήτων και
- Σε Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Αποβλήτων Συσκευασιών

Για το τρέχον έτος , όπως ορίζεται στο Ν2939/01 όπως ισχύει, στους Ν3854/10, Ν.4042/12, ΚΥΑ 23615/51/ΕΕ.103/2014 περί Εναλλακτικής Διαχείρισης Αποβλήτων.

Οι συμμετέχοντες παραγωγοί υποβάλλουν βεβαιώσεις που αφορούν στην δικιά τους επιχείρηση ενώ οι μεταπωλητές-έμποροι καταθέτουν τις βεβαιώσεις των προμηθευτριών εταιρειών.

## ΜΕΡΟΣ Β' - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Χρηματοδότηση : Η δαπάνη θα καλυφθεί από σχετική εξειδικευμένη πίστωση του προϋπολογισμού του έτους 2018 του Δήμου Λαρισαίων, σε βάρος των Κ.Α. 10.7135.91001 και Κ.Α. 00.8224.00024, χρηματοδοτούμενη από πόρους του Δήμου.

Εκτιμώμενη αξία σύμβασης σε ευρώ, χωρίς ΦΠΑ : Ο συνολικός προϋπολογισμός της εν λόγω προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 199.132,00 € πλέον Φ.Π.Α. 24%: 47.791,68€ (ήτοι συνολική δαπάνη 246.923,68 €).

| A/A | ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΜΕ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΞΗΛΩΣΗ | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ | ΜΕΡΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ |
|-----|---|-----------------|----------|--------------|-----------------|
| 1   | Φωτοσωλήνας LED Φ13mm                       | Μέτρα           | 1600     | 3,50         | 5.600,00        |
| 2   | Μικρολαμπάκια 10m LED 110V ΨΥΧΡΟ ΛΕΥΚΟ      | Τεμ.            | 850      | 30,50        | 25.925,00       |
| 3   | Μικρολαμπάκια 10m LED 220V ΨΥΧΡΟ ΛΕΥΚΟ      | Τεμ.            | 1200     | 30,50        | 36.600,00       |
| 4   | Σποτ κήπου LED                              | Τεμ.            | 200      | 39,00        | 7.800,00        |
| 5   | Προβολείς λευκοι LED 150W                   | Τεμ.            | 100      | 148,00       | 14.800,00       |
| 6   | Προβολείς λευκοι LED 200W                   | Τεμ.            | 50       | 165,00       | 8.250,00        |
| 7   | Τρισδιάστατη μπάλα LED F85 24V              | Τεμ.            | 5        | 410,00       | 2.050,00        |
| 8   | Εύκαμπτο πολύκλωνος αγωγός NYL 2Χ1,5        | Μέτρα           | 1500     | 0,80         | 1.200,00        |
| 9   | Εύκαμπτο πολύκλωνος αγωγός NYL 3Χ1,5        | Μέτρα           | 1500     | 1,05         | 1.575,00        |
| 10  | Εύκαμπτο πολύκλωνος αγωγός NYL 2Χ2,5        | Μέτρα           | 500      | 1,15         | 575,00          |
| 11  | Εύκαμπτο πολύκλωνος αγωγός NYL 2Χ1,00       | Μέτρα           | 1100     | 0,70         | 770,00          |



# 18PROC003628094 2018-09-03

|                        |   |       |     |           |            |
|------------------------|---|-------|-----|-----------|------------|
| 12                     | Εύκαμπτο πολύκλωνος αγωγός NYL 3X1,00                     | Μέτρα | 300 | 1,00      | 300,00     |
| 13                     | Εύκαμπτο πολύκλωνος αγωγός NYL 4X1,30                     | Μέτρα | 400 | 1,30      | 520,00     |
| 14                     | Μεταλλική πίνακες στεγανή 2 σειρών                        | Τεμ   | 22  | 34,00     | 748,00     |
| 15                     | ΤΡΕΣΣΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ Φ170                                    | Μέτρα | 400 | 2,85      | 1.140,00   |
| 16                     | ΓΙΡΛΑΝΤΑ ΚΛΑΔΙ μήκους 2,7m                                | Μέτρα | 520 | 2,90      | 1.508,00   |
| 17                     | Μετασχηματιστής 230-110V 60VA                             | Τεμ.  | 4   | 15,00     | 60,00      |
| 18                     | Μετασχηματιστής 230-110V 100VA                            | Τεμ.  | 15  | 20,00     | 300,00     |
| 19                     | Μετασχηματιστής 230-110V 300VA                            | Τεμ.  | 20  | 30,00     | 600,00     |
| 20                     | Μετασχηματιστής 230-110V 400VA                            | Τεμ.  | 7   | 35,00     | 245,00     |
| 21                     | Μετασχηματιστής 230-230V 60VA                             | Τεμ.  | 6   | 15,00     | 90,00      |
| 22                     | Μετασχηματιστής 230-230V 150VA                            | Τεμ.  | 5   | 22,00     | 110,00     |
| 23                     | Μετασχηματιστής 230-230V 200VA                            | Τεμ.  | 10  | 25,00     | 250,00     |
| 24                     | Μετασχηματιστής 230-230V 300VA                            | Τεμ.  | 3   | 30,00     | 90,00      |
| 25                     | Μετασχηματιστής 230-230V 500VA                            | Τεμ.  | 2   | 38,00     | 76,00      |
| 26                     | Φωτεινό σώμα με φωτοσωλήνα, μικρολαμπάκια LED, 5,00x0,90m | Τεμ.  | 38  | 650,00    | 24.700,00  |
| 27                     | Παράσταση "ΟΥΡΑΝΟΣ" με μικρολαμπάκια LED μήκους 116m      | Τεμ.  | 1   | 17.750,00 | 17.750,00  |
| 28                     | Τρισδιάστατο δέντρο ύψους                                 | Τεμ.  | 1   | 45.500,00 | 45.500,00  |
| <b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>   |   |       |     |           | 199.132,00 |
| <b>ΦΠΑ 24%</b>         |   |       |     |           | 47.791,68  |
| <b>ΤΕΛΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b> |   |       |     |           | 246.923,68 |

Σύμφωνα με τον κανονισμό 213/2008 της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, περί κοινού λεξιλογίου για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV), τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό 31522000-1.

Δεκτές θα γίνονται προσφορές για το σύνολο των ειδών της προμήθειας. Προσφορές που δεν περιλαμβάνουν όλα τα είδη, θα απορρίπτονται. Ομοίως θα απορρίπτεται η προσφορά, όταν έστω και ένα από τα είδη που περιλαμβάνει δεν καλύπτει τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

Σε όλα τα είδη θα γίνονται δεκτές προσφορές ισοδύναμες ή καλύτερες των απαιτήσεων (εφόσον αθροιστικά δεν προκύπτει υπέρβαση του συνολικού ποσού του ενδεικτικού προϋπολογισμού).

## 18PROC003628094 2018-09-03

Σε κάθε περίπτωση τα προσφερόμενα υλικά (το τελικό προϊόν) θα πρέπει να προέρχεται από κατασκευαστές με πιστοποιήσεις κατά τα προβλεπόμενα στο κεφάλαιο «Τεχνικές προδιαγραφές» των Παραρτημάτων της διακήρυξης.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup>: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ**

Η παρούσα αφορά στην προμήθεια με τίτλο «Προμήθεια, τοποθέτηση και η αποξήλωση φωτισμού για τον στολισμό του θεματικού πάρκου Χριστουγέννων στο πάρκο Αλκαζάρ» η οποία θα εκτελεστεί με Ανοικτό Διαγωνισμό με χρήση ΕΣΗΔΗΣ.

Το τεύχος της Σ.Υ. περιλαμβάνει τους ειδικούς όρους, σύμφωνα με τους οποίους – και σε συνδυασμό προς τους υπόλοιπους όρους των συμβατικών τευχών, πρόκειται να πραγματοποιηθεί η προμήθεια του εν λόγω εξοπλισμού.

**ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup>: ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΠΟΥ ΙΣΧΥΟΥΝ**

Η διενέργεια της παρούσας θα γίνει έχοντας υπόψη και σύμφωνα με:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)",
- του ν. 3463/2006, άρθ. 209 (Α'/114) «Περί κυρώσεως του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα»
- του ν. 3852/2010 (Α/87) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης- Πρόγραμμα Καλλικράτης»
- του Ν. 4555/2018 (ΦΕΚ 133/Α') "Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»] - Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των ΦΟΔΣΑ - Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία άσκηση των αρμοδιοτήτων σχετικά με την απονομή ιθαγένειας και την πολιτογράφηση - Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις"
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
- του άρθρου 26 του ν. 4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα",
- της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
- της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,

# 18PROC003628094 2018-09-03

- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω,
- τις υπ' αριθμ. 1849/2018 (ΑΔΑ: 6ΒΧΥΩΛΞ-09Ι), 1852/2018 (ΑΔΑ: 7Ν4ΓΩΛΞ-Λ3Ω) Αποφάσεις Ανάληψης Υποχρέωσης Δημάρχου Λαρισαίων της πίστωσης κωδικών αριθμών εξόδων
- της υπ' αριθμ. 8/2018 απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής (ΑΔΑ: 62Τ4ΩΛΞ-ΣΙΦ) με την οποία συγκροτήθηκαν οι επιτροπές διαγωνισμών και αξιολόγησης ενστάσεων και της αριθμ. 33/2018 απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου (ΑΔΑ: ΩΒ38ΩΛΞ-ΧΡΖ) με την οποία συγκροτήθηκαν οι Επιτροπές Παρακολούθησης και Παραλαβής Προμηθειών και γενικών υπηρεσιών,
- της υπ' αριθ. ..../2018, απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λαρισαίων, η οποία εγκρίνει το τεύχος της Διακήρυξης και των Παραρτημάτων αυτής.

## **ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup>: ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΤΕΥΧΗ**

Τα συμβατικά τεύχη και στοιχεία της προμήθειας με βάση τα οποία θα γίνει η ανάθεση και η εκτέλεση της προμήθειας είναι κατά σειρά ισχύος, σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ τους, τα παρακάτω:

1. Το συμφωνητικό
2. Η διακήρυξη του διαγωνισμού
3. Η συγγραφή υποχρεώσεων
4. Η τεχνική περιγραφή - έκθεση
5. Τεχνικές προδιαγραφές
6. Η εκτιμώμενη αξία – ενδεικτικός προϋπολογισμός
8. Το τιμολόγιο προσφοράς του αναδόχου
8. Τα τεχνικά στοιχεία προσφοράς (τεχνική περιγραφή κλπ.) του αναδόχου
9. Το Τ.Ε.Υ.Δ.

## **ΑΡΘΡΟ 4<sup>ο</sup>: ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με την διαδικασία του Ανοικτού Διαγωνισμού με χρήση ΕΣΗΔΗΣ με σφραγισμένες προσφορές σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/16 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών», άρθρα 27, 86, 282, 54, 302, 72, 206, και 207, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

Από την προσφορά του προμηθευτή, θα πρέπει να προκύπτει σαφώς ότι, τα προς προμήθεια είδη, συμφωνούν με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης.

Σημειώνεται ότι αυτό θα είναι εντελώς δεσμευτικό για τον υποψήφιο ο οποίος θα αναδειχτεί ανάδοχος της εν λόγω προμήθειας, καθώς η προσφορά του, θα αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της προς υπογραφή σχετικής σύμβασης.

Σε αυτή την περίπτωση οι τιμές μονάδας της προσφοράς του προμηθευτή για τα προς προμήθεια είδη, θα παραμένουν σταθερές για όσο θα είναι σε ισχύ η αντίστοιχη σύμβαση για την παρούσα προμήθεια, δηλαδή μέχρι την πραγματοποίηση και της τελευταίας παράδοσης και εγκατάστασης των προς προμήθεια ειδών με την οποία θα ολοκληρωθεί η παράδοση της συνολικής ποσότητας αυτών, όπως προβλέπονται στην παρούσα μελέτη.

Οποιαδήποτε αλλαγή τους από την πλευρά του προμηθευτή θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αντίθετη στους όρους της σύμβασης.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να λάβει υπόψη του τις προδιαγραφές και να δώσει πλήρη στοιχεία, όπως περιγράφονται στη Διακήρυξη για να παράσχει τη δυνατότητα στην Επιτροπή να προβεί σε σωστή αξιολόγηση των προσφορών.

## **ΑΡΘΡΟ 5<sup>ο</sup>: ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

Ο χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού, που θα γίνει στα σημεία που θα υποδείξει η Υπηρεσία, ορίζεται το ανώτερο σε τριάντα (30) ημέρες από την ημερομηνία ανάρτησης της, υπογεγραμμένης από τα

συμβαλλόμενα μέρη, σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ και θα πρέπει να αναφέρεται στην προσφορά.

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν συντρέχουν οι εξής προϋποθέσεις:

1. Τα υλικά και οι υπηρεσίες παρασχέθηκαν στο σύνολο τους
2. Παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα υλικά που παραδόθηκαν
3. Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος
4. Εκπληρώθηκαν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη κατά τα προβλεπόμενα από την ανάθεση.

## **ΑΡΘΡΟ 6<sup>ο</sup>: ΠΡΟΣΦΟΡΑ – ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ**

Η οικονομική προσφορά δίδεται σε Ευρώ και συντάσσεται στην Ελληνική γλώσσα.

Η προσφερόμενη τιμή, επί ποινή αποκλεισμού, πρέπει να είναι εντός του ενδεικτικού συνολικού προϋπολογισμού για το σύνολο των ειδών της μελέτης. Δεν παρέχεται το δικαίωμα προαίρεσης.

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν, με ποινή αποκλεισμού, για χρονικό διάστημα ενενήντα (90) ημερών από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται, εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία, πριν από τη λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη από τα έγγραφα της σύμβασης αρχική διάρκεια ισχύος της προσφοράς.

Στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται το σύνολο των προβλεπόμενων επιβαρύνσεων και δαπανών του προμηθευτή για την εκτέλεση της προμήθειας, συμπεριλαμβανομένων των πάσης φύσεως νόμιμων επιβαρύνσεων του προσφερόμενου είδους, των υποχρεώσεων προς τρίτους και του συνόλου των δαπανών ασφάλισης του προσωπικού που θα απασχολήσει.

Στην τιμή, πέραν της προμήθειας, μεταφοράς και παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών συμπεριλαμβάνεται το κόστος εγκατάστασης (μετά δοκιμών και θέσης σε λειτουργία), το κόστος εργασιών και υλικών σύνδεσης με τα υφιστάμενα ηλεκτρικά δίκτυα, εργασιών αποξήλωσης – αποκατάστασης παντός είδους εγκαταστάσεων που επιβάλλεται για την ορθή εγκατάσταση των υλικών (συμπεριλαμβανομένων και δομικών αποκαταστάσεων) και γενικά κάθε άλλη εργασία (μνημονευόμενη ρητά ή όχι) σχετική με την αισθητική και πλήρως λειτουργική παράδοση της όλης εγκατάστασης και του εξοπλισμού σε πλήρη και άρτια λειτουργία.

## **ΑΡΘΡΟ 7<sup>ο</sup>: ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Ο Ανάδοχος εγγυάται το σταθερό και αμετάβλητο της προσφερόμενης τιμής μέχρι το τέλος της συμβατικής χρονικής περιόδου, παραιτούμενος ρητώς κάθε αξιώσεως περί αναπροσαρμογής από κάθε λόγο και αιτία.

## **ΑΡΘΡΟ 8<sup>ο</sup>: ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την κατά το νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης, προκειμένου να υπογράψει τη σύμβαση και να καταθέσει την κατά το σχετικό άρθρο της παρούσης, εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

## **ΑΡΘΡΟ 9<sup>ο</sup>: ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ & ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

1. Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής για το διαγωνισμό ορίζεται σε ποσοστό δύο (2%) τοις εκατό επί της προϋπολογισθείσας δαπάνης του συνόλου των ειδών της προμήθειας (εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης) χωρίς τον Φ.Π.Α. (άρθρο 72 παρ.1α του Ν.4412/16), με ανάλογη στρογγυλοποίηση.

- Η εγγύηση συμμετοχής ανεξάρτητα από το όργανο που θα την εκδώσει, πρέπει να έχει συνταχθεί με τον τρόπο που ορίζει το άρθρο 302, παράγρ. 3 & 4 του Ν.4412/16.
- Προσφορές χωρίς εγγύηση ή χωρίς την προσήκουσα κατά τα ανωτέρω εγγύηση, θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες και δε θα λαμβάνονται υπόψη.
- Η εγγύηση πρέπει να ισχύει για τριάντα (30) ημέρες από τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς (ήτοι εκατόν είκοσι (120) ημέρες από την επόμενη της διενέργειας – ηλεκτρονικής αποσφράγισης δικαιολογητικών συμμετοχής / τεχνικής προσφοράς – του διαγωνισμού).

Εγγύηση που αναφέρει μικρότερο χρόνο ισχύος μικρότερο ή έχει εκδοθεί σε συνάλλαγμα, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

2. Εγγύηση καλής εκτέλεσης: Ο οικονομικός φορέας στον οποίον θα γίνει η κατακύρωση της προμήθειας, υποχρεούται να καταθέσει προ ή κατά την υπογραφή της σύμβασης, εγγύηση καλής εκτέλεσης για ποσό ίσο με το πέντε (5%) τοις εκατό της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς τον Φ.Π.Α. (σύμφωνα με το άρθρα 72 και 302 του Ν. 4412/2016).

Ο χρόνος ισχύος της πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το χρόνο της σύμβασης πλέον δύο (2) μήνες.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση του αναθέτοντος φορέα έναντι του αναδόχου και θα επιστραφεί στο σύνολο της, μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω επιστροφή γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου. Αν το υλικό είναι διαιρετό και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με την σύμβαση, τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης, αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας ή του τμήματος της υπηρεσίας που παραλήφθηκε οριστικά. Για την σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. 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 εκπρόθεσμου.

3. Εγγύηση καλής λειτουργίας: Η εγγύηση καλής εκτέλεσης αντικαθίσταται με εγγύηση καλής λειτουργίας, ύψους 2,5% της συμβατικής αξίας χωρίς το ΦΠΑ. Παρέχεται δε με εγγυητική επιστολή όπως ορίζεται από το άρθρο 72 του Ν.4412/2016. Η εγγύηση καλής λειτουργίας, εφόσον έχει πραγματοποιηθεί η οριστική παραλαβή του εξοπλισμού, επιστρέφεται στον ανάδοχο της προμήθειας μετά την λήξη του χρόνου εγγύησής της.

Ο χρόνος ισχύος της πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το χρόνο της σύμβασης πλέον δύο (2) μήνες.

Οι εγγυήσεις συμμετοχής, καλής εκτέλεσης και καλής εκτέλεσης εκδίδονται από πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ού η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυήσεις συμμετοχής και καλής εκτέλεσης περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

- α) την ημερομηνία έκδοσης,
- β) τον εκδότη,
- γ) τον αναθέτοντα φορέα προς τον οποίο απευθύνονται (Δήμος Λαρισαίων) και την ονομασία που έχει δοθεί στην Δημόσια Σύμβαση από την υπηρεσία του Δήμου,
- δ) τον αριθμό της εγγύησης,
- ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,
- στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση,
- ζ) τους όρους ότι:
  - (i) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαρέσεως και της διζήσεως, και
  - (ii) ότι σε περίπτωση κατάρπτωσης αυτής, το ποσό της κατάρπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου,
- η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης/πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών του διαγωνισμού,
- θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης,
- ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή

μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και

- ια) τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης (μόνο στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και τυχόν προκαταβολής).

## **ΑΡΘΡΟ 10<sup>ο</sup>: ΑΡΝΗΣΗ ΥΠΟΓΡΑΦΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

1. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει τη σύμβαση εντός της προθεσμίας που ορίζεται από την σχετική έγγραφη ειδική πρόσκληση και δεν καταθέσει την (κατά το ανωτέρω 10<sup>ο</sup> άρθρο της παρούσης) εγγύηση, η εγγύηση συμμετοχής εκπίπτει αυτοδίκαια υπέρ του Δήμου και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει τιμής.
2. Ο Δήμος δικαιούται να αναζητήσει από τον μη υπογράφοντα τη σύμβαση κάθε τυχόν γεννώμενης σε αυτόν θετικής ή αποθετικής ζημίας.

## **ΑΡΘΡΟ 11<sup>ο</sup>: ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ**

1. Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Ο προμηθευτής που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε για να υπογράψει τη σχετική σύμβαση, με απόφαση του αρμοδίου οργάνου, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτή (παράγραφος 5, άρθρο 105, Ν. 4412/16).  
Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με την περίπτωση β' της παραγράφου 1 του άρθρου 106, Ν. 4412/16.
2. Σύμφωνα με το άρθρο 203 Ν. 4412/16 ο προμηθευτής κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμά του, που απορρέει από αυτή, εφόσον δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά, μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στο χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 (Χρόνος παράδοσης υλικών), του Ν. 4412/2016.  
Στην περίπτωση που λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί ο εξοπλισμός, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος.
3. Ο προμηθευτής δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή τη σύμβαση (άρθρο 203 παρ. 3 Ν. 4412/2016) όταν:
  - α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.
  - β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας. Ο ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.
4. Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλεται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, οι παρακάτω κυρώσεις:
  - α) Ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση
  - β) Προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών του φορέα.

## **ΑΡΘΡΟ 12<sup>ο</sup>: ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΥΛΙΚΩΝ – ΠΟΙΟΤΗΤΑ**

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παραδίδει το προμηθευόμενο υλικό μετά από επικοινωνία του (με οποιοδήποτε μέσο επικοινωνίας) με την αρμόδια υπηρεσία μέσα στα προβλεπόμενα χρονικά όρια και με τον τρόπο που θα του υποδεικνύει η υπηρεσία του Δήμου.

Η παράδοση των υλικών της προμήθειας, που θα πληρούν τις προδιαγραφές που αναφέρονται στην παρούσα, θα πραγματοποιηθεί κατόπιν σχετικής ζήτησης εκ μέρους της υπηρεσίας, παρουσία του προμηθευτή με φροντίδα και δαπάνη του αναδόχου, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Η δαπάνη μεταφοράς και της φορτοεκφόρτωσης, βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον ανάδοχο.

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για την παράδοση και μεταφορά



των υλικών. Είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που θα προκληθεί από υπαιτιότητα του στα υλικά και μέχρι την παράδοση αυτών. Σε περίπτωση που μέρος, υποσύνολο ή σύνολο του προσφερόμενου εξοπλισμού παρουσιάσει βλάβη, αυτό άμεσα αντικαθίστανται ή επισκευάζεται από τον προμηθευτή χωρίς καμία επιβάρυνση της Υπηρεσίας.

Όλα τα υλικά θα τηρούν τις προδιαγραφές των Ευρωπαϊκών ή διεθνών προτύπων, θα είναι καινούργια, και θα έχουν εγγύηση καλής λειτουργίας. Ο ανάδοχος θα έχει την υποχρέωση της τεχνικής υποστήριξης για το χρονικό διάστημα εγγύησης που ο κατασκευαστής προσφέρει, ακόμη και πέραν του χρόνου ισχύος της εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας..

Θα πρέπει απαραίτητα να υπάρχει αντίστοιχη εγγύηση για κάθε προϊόν, όπως καθορίζεται στις σχετικές τεχνικές προδιαγραφές και αυτή να παρέχεται με δήλωση του κατασκευαστή, του επισήμου αντιπροσώπου του ή του διακινητή του προϊόντος στην Ελλάδα.

## **ΑΡΘΡΟ 13<sup>ο</sup>: ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ – ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Η κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από τεχνικά στοιχεία, προσπέκτους και ότι είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση των προσφορών. Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να διαθέτουν τεχνικά χαρακτηριστικά που να καλύπτουν κατ' ελάχιστον τις τεχνικές προδιαγραφές.

Προσφορές που επί ποινή αποκλεισμού υπολείπονται ως προς τα τεχνικά, λειτουργικά χαρακτηριστικά ή σε άλλες απαιτήσεις σε σχέση με τις τεχνικές προδιαγραφές, απορρίπτονται, ενώ προσφορές που αναφέρονται σε είδη με χαρακτηριστικά που υπερκαλύπτουν τα οριζόμενα στις τεχνικές προδιαγραφές γίνονται αποδεκτές.

Όπου, στα κείμενα των τεχνικών προδιαγραφών, υπάρχει αναφορά σημάτων, διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας ή τύπων, καθώς και η αναφορά ορισμένης παραγωγής ή προέλευσης, νοείται και το «ή το ισοδύναμό τους».

## **ΑΡΘΡΟ 14<sup>ο</sup>: ΤΟΠΟΣ – ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ**

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει, εντός της συμβατικής προθεσμίας, τα είδη του αντικειμένου της προμήθειας στον τόπο που θα του υποδειχθεί από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου. Η παράδοση μπορεί να είναι μαζική ή τμηματική χωρίς καμία επιβάρυνση για το Δήμο.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται υπό προϋποθέσεις σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/2016 ύστερα από σχετικό αίτημα το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ενημερώσει την αρμόδια επιτροπή παραλαβής καθώς και την αρμόδια υπηρεσία για την παράδοση των υλικών, πέντε (5) ημέρες νωρίτερα, από την ημερομηνία παράδοσης.

## **ΑΡΘΡΟ 15<sup>ο</sup>: ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΚΠΡΟΘΕΣΜΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗ**

1. Σύμφωνα με το άρθρο 207 του Ν. 4412/2016, σε περίπτωση που το υλικό παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, όπως διαμορφώθηκε με τυχόν μετάθεση και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλεται πρόστιμο πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση, παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο προμηθευτής και παρατείνεται αντίστοιχα ο χρόνος φόρτωσης – παράδοσης.

2. Το ανωτέρω ποσοστό προστίμου υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς το Φ.Π.Α. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

3. Η είσπραξη του προστίμου γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του προμηθευτή ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης, 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.

4. Η επιβολή των κυρώσεων δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο.

**ΑΡΘΡΟ 16<sup>ο</sup>: ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ – ΠΛΗΜΜΕΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ**

Εάν ο προσφερόμενος εξοπλισμός δεν εκπληρώνει τους όρους της σύμβασης ή εμφανίζουν ελαττώματα ή κακοτεχνίες, ο Ανάδοχος υποχρεώνεται να τα αντικαταστήσει, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Σύμφωνα με το άρθρο 207 του Ν. 4412/2016, η παραλαβή των υλικών γίνεται από τις επιτροπές της παραγράφου 5 του άρθρου 221.

Κατά τη διαδικασία παραλαβής του εξοπλισμού, διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και καλείται να παραστεί, υποχρεωτικά και ο προμηθευτής. Η σύμβαση μπορεί να προβλέπει ότι ο ποιοτικός έλεγχος γίνεται με επίδειξη λειτουργίας και πρακτική δοκιμασία σε πραγματικές συνθήκες, με συνδρομή του προμηθευτή, όσον αφορά στο θέμα των χειρισμών. Μετά τη διενέργεια της πρακτικής δοκιμασίας, συντάσσεται από την Επιτροπή Παραλαβής πρωτόκολλο παραλαβής ή απόρριψης. Μετά την ολοκλήρωση της ως άνω διαδικασίας η Επιτροπή Παραλαβής μπορεί:

- α) Να παραλάβει τον εξοπλισμό
  - β) Να παραλάβει τον εξοπλισμό, με παρατηρήσεις λόγω μη ουσιωδών αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.
  - γ) Να απορρίψει τον εξοπλισμό.
- 1) Αν η Επιτροπή Παραλαβής παραλάβει είδη του εξοπλισμού της προμήθειας με παρατηρήσεις, αναφέρει στο σχετικό πρωτόκολλο τις αποκλίσεις που παρουσιάζουν αυτά από τους όρους της Σύμβασης και διατυπώνει αιτιολογημένα τη γνώμη της για το ζήτημα αν τα είδη είναι κατάλληλα ή όχι για τη χρήση που προορίζονται.

Εφόσον κριθεί από την αρμόδια κατά περίπτωση υπηρεσία του φορέα που εκτελεί τη Σύμβαση, ότι οι παρεκλίσεις, όσον αφορά στα χαρακτηριστικά και στις λειτουργικές επιδόσεις, δεν επηρεάζουν την καταλληλότητά του και μπορεί να χρησιμοποιηθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή υλικού του εξοπλισμού, με ή χωρίς έκπτωση επί της συμβατικής τιμής.

Σε αντίθετη περίπτωση, εφόσον κριθεί από την αρμόδια κατά περίπτωση υπηρεσία του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, ότι οι παρεκκλίσεις του εξοπλισμού επηρεάζουν την ακαταλληλότητά του και δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, ο εξοπλισμός μπορεί να απορριφθεί.

- 2) Στη δευτεροβάθμια Επιτροπή Παραλαβής της παραγράφου 11β του άρθρου 221 μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση περιπτώσεις υλικών που απορρίφθηκαν στο σύνολό τους ή μερικώς, ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής με βάση του ελέγχους που διενέργησε η πρωτοβάθμια Επιτροπή Παραλαβής. Η παραπομπή κατά τα ανωτέρω γίνεται ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή ή αυτεπάγγελτα από την υπηρεσία. Η δευτεροβάθμια Επιτροπή Παραλαβής προβαίνει εκ νέου, σε όλους τους προβλεπόμενους από τη σύμβαση ελέγχους και συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής ή απόρριψης και ακολουθείται η διαδικασία που προβλέπεται.

Το αίτημα για επανεξέταση υλικού σε δευτεροβάθμια Επιτροπή Παραλαβής, υποβάλλεται από τον προμηθευτή, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης της σχετικής απόφασης. Τα έξοδα της δευτεροβάθμιας Επιτροπής Παραλαβής, βαρύνουν τον προμηθευτή, εφόσον τα είδη απορριφθούν οριστικά ή παραληφθούν με έκπτωση, ανεξάρτητα εάν η ανάθεση για επανεξέταση γίνεται μετά από αίτημα του προμηθευτή ή αυτεπάγγελτα. Τα έξοδα αυτά καταλογίζονται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου και εκπίπτουν από το ποσό πληρωμής του προμηθευτή ή εισπράττονται από την εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης ή με βεβαίωση μέσω του δημοσίου ταμείου.

- 3) Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις Επιτροπές παραλαβής, πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες, κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους προμηθευτές.
- 4) Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, μπορεί να παραπέμπεται για επανεξέταση υλικό

σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται προς τούτο, ακόμη και στην περίπτωση που παραλήφθηκε οριστικά από την πρωτοβάθμια Επιτροπή Παραλαβής. Στην περίπτωση αυτή ισχύουν για το Δημόσιο και για τον προμηθευτή τα αναφερόμενα στην παραπάνω παράγραφο 2).

- 5) Αν ο προμηθευτής διαφωνεί με το αποτέλεσμα των εξετάσεων που διενεργήθηκαν κατά την παραλαβή από την πρωτοβάθμια ή τη δευτεροβάθμια Επιτροπή Παραλαβής, μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ' έφεση του εξοπλισμού. Ο προμηθευτής μπορεί να ζητήσει κατ' έφεση εξέταση είτε η παραλαβή διενεργείται από πρωτοβάθμια είτε από δευτεροβάθμια Επιτροπή Παραλαβής.

Το αίτημα του προμηθευτή για την κατ' έφεση εξέταση πρέπει να υποβάλλεται μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης. κατ' έφεση εξέταση μπορεί να γίνει και αυτεπάγγελτα με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την λήψη του πρωτοκόλλου της Επιτροπής Παραλαβής.

Το αποτέλεσμα της κατ' έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη. Μετά το αποτέλεσμα της κατ' έφεση εξέτασης ο προμηθευτής δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια Επιτροπή Παραλαβής.

- 6) Ο υπό προμήθεια εξοπλισμός μπορεί να τεθεί σε επιχειρησιακή εκμετάλλευση, μόνο μετά την οριστική παραλαβή του από τον φορέα.

## **ΑΡΘΡΟ 17<sup>ο</sup>: ΧΡΟΝΟΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ**

Ο χρόνος εγγύησης θα καθορισθεί με την προσφορά των διαγωνιζομένων. Ο χρόνος εγγύησης μετρούμενος από της ημερομηνίας της προσωρινής παραλαβής αυτού, καθορίζεται από τον προσφέροντα και δεν μπορεί να είναι μικρότερος από δέκα οκτώ (18) μήνες (εάν δεν αναφέρεται στην προσφορά του προμηθευτή τότε αυτή απορρίπτεται).

Κατά τον χρόνο εγγύησης οι τυχόν βλάβες που θα παρουσιαστούν θα αποκαθίστανται με ευθύνη και μέριμνα του προμηθευτή με εξουσιοδοτημένο συνεργείο.

## **ΑΡΘΡΟ 18<sup>ο</sup>: ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

1. Ο ανάδοχος (προμηθευτής) αναλαμβάνει την μεταφορά – προσκόμιση των ειδών στον τόπο παράδοσης, τοποθέτηση και πλήρη συναρμολόγηση – ηλεκτρική διασύνδεσή τους στις θέσεις εγκατάστασης καθώς και τη σύνδεση όσων προβλέπονται, τόσο μεταξύ τους όσο και με τα υφιστάμενα δίκτυα.
2. Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών εφόσον η παράδοση γίνεται στην αποθήκη και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.
3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να προβεί στις απαραίτητες ενέργειες προκειμένου να υλοποιηθεί η εκτέλεση της προμήθειας κατά τρόπο άρτιο και πλήρη και μέσα στο προβλεπόμενο, από την παρούσα μελέτη, χρονικό διάστημα.
4. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει αποκλειστικώς κάθε ευθύνη για οποιοδήποτε ατύχημα ή ζημία ήθελε επέλθει σε αυτόν, το προσωπικό του ή τρίτο εξ αφορμής της προμήθειας και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της ανωτέρω προμήθειας.
5. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος 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.

## **ΑΡΘΡΟ 19<sup>ο</sup>: ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ – ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ**

Η εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία του εξοπλισμού θα γίνει με ευθύνη του Προμηθευτή στις εγκαταστάσεις της Αναθέτουσας Αρχής. Η εγκατάσταση του συνόλου του εξοπλισμού θα πρέπει να γίνει από εξειδικευμένο προσωπικό του Προμηθευτή ή από εξειδικευμένο προσωπικό του/των κατασκευαστικών-ού/ών οίκου/ων.

Μετά την παράδοση και εγκατάσταση του εξοπλισμού ο Προμηθευτής θα πρέπει:

- να θέσει σε λειτουργία όλο τον εξοπλισμό (υλικό και λογισμικό), να πραγματοποιήσει σειρά προβλεπόμενων ρυθμίσεων και δοκιμών και να επιδείξει στην Επιτροπή Παραλαβής, τη σωστή και αξιόπιστη

λειτουργία του, μέσα στα χρονικά όρια που θα καθοριστούν στη σχετική σύμβαση.

- να παραδώσει όλη την αναγκαία τεχνική τεκμηρίωση (π.χ. εγχειρίδια εγκατάστασης και χρήσης, διαγνωστικά, οδηγίες κλπ.). Εξοπλισμός που δεν συνοδεύεται από όλα τα εγχειρίδια του κατασκευαστή δεν γίνεται αποδεκτός από την Αναθέτουσα Αρχή.
- να παραδώσει πιστοποιητικά εγγύησης καλής λειτουργίας του εξοπλισμού.

Ο Προμηθευτής πρέπει να προσφέρει επαρκή εκπαίδευση στους χειριστές του εξοπλισμού και λογισμικού της Αναθέτουσας Αρχής, σύμφωνα και με τα σχετικά οριζόμενα στις «Απαιτήσεις – Τεχνικές προδιαγραφές», ώστε να εξασφαλιστεί η ικανοποιητική και αποδοτική λειτουργία του.

Η θεωρητική και πρακτική εξάσκηση θα πραγματοποιηθεί στους χώρους της Αναθέτουσας Αρχής.

Ειδικότερα, η εκπαίδευση θα περιλαμβάνει ενδεικτικά τα εξής :

- εκπαίδευση στη λειτουργία και εξειδικευμένη χρήση του συνόλου του εξοπλισμού.
- εκπαίδευση στην παραμετροποίηση όλων των υποσυστημάτων.
- εκπαίδευση στη διαχείριση όλων των προσφερόμενων υποσυστημάτων.

Ο ορισμός του εκπαιδευτικού προγράμματος και των ομάδων εκπαίδευσης (σύνθεση, αριθμός εκπαιδευομένων κλπ.) θα αποφασιστεί από την Αναθέτουσα Αρχή σε συνεννόηση, μετά από πρόταση του προμηθευτή.

## **ΑΡΘΡΟ 20<sup>ο</sup>: ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ**

Οι Προσφέροντες θα πρέπει να εγγυηθούν την ύπαρξη ανταλλακτικών για όλα τα προσφερόμενα είδη καθώς και τυχόν επιμέρους τμήματα αυτών για δεκαπέντε (15) τουλάχιστον έτη από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής τους.

Η κάθε προσφορά θα πρέπει να αναφέρει, με δήλωση του προμηθευτή, τον χρόνο που δεσμεύεται για την εξασφάλιση επάρκειας προμήθειας ανταλλακτικών των υπό προμήθεια ειδών.

## **ΑΡΘΡΟ 21<sup>ο</sup>: ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ**

Σε περίπτωση βλάβης του εξοπλισμού ο προμηθευτής, μετά από έγγραφη ειδοποίηση, θα πρέπει να αποστείλει εξειδικευμένο συνεργείο στον τόπο εγκατάστασης, για την άμεση επισκευή όπου αυτό είναι δυνατό, ή διαφορετικά για την αξιολόγηση της βλάβης και τη μεταφορά του στις εγκαταστάσεις του εξειδικευμένου συνεργείου, εάν αυτό απαιτείται.

## **ΑΡΘΡΟ 22<sup>ο</sup>: ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

Οι Προμηθευτές οφείλουν να εγγυηθούν για την καλή λειτουργία του εξοπλισμού για περίοδο τουλάχιστον δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την Οριστική Παραλαβή (εκτός εάν στις προδιαγραφές συγκεκριμένου είδους ζητείται άλλη διάρκεια εγγύησης) και χωρίς κανένα επιπλέον κόστος για την Αναθέτουσα Αρχή.

Οι ελάχιστες απαιτήσεις της Εγγύησης Καλής Λειτουργίας είναι:

- 1) Επιδιόρθωση/Αντικατάσταση οποιουδήποτε υλικού παρουσιάσει προβλήματα λειτουργίας
- 2) Αποκατάσταση οποιασδήποτε δυσλειτουργίας που οφείλεται σε σφάλματα λογισμικού
- 3) Αποστολή στον τόπο εγκατάστασης και λειτουργίας του εξοπλισμού εξειδικευμένου προσωπικού εντός δύο (2) ημερών από την ειδοποίησή του περί βλάβης του συστήματος ή αποστολή εξοπλισμού προς αντικατάσταση με χρέωση του αναδόχου. Σε περίπτωση που η αποκατάσταση της βλάβης απαιτεί την επισκευή / αντικατάσταση οποιασδήποτε συσκευής τότε η αντικατάσταση της ελαττωματικής συσκευής θα πραγματοποιείται το αργότερο εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την ειδοποίηση.
- 4) Επίλυση προβλημάτων σε συνεργασία με τον τεχνικό υπεύθυνο της Αναθέτουσας Αρχής, από τηλέφωνα και fax. Είναι ιδιαίτερα επιθυμητή η επικοινωνία μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

*Για την εφαρμογή όλων των παραπάνω ο κάθε προμηθευτής υποχρεούται να διατηρεί καθόλη τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης επαρκές απόθεμα ανταλλακτικών.*

5) Οι Προμηθευτές οφείλουν επίσης να τεκμηριώσουν πως θα εκπληρώσουν τις συμβατικές τους υποχρεώσεις. Έτσι οφείλουν:

- να δηλώσουν τον τρόπο υποστήριξης της Αναθέτουσας Αρχής κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης

αλλά και κατά τη διάρκεια της περιόδου καλής λειτουργίας,

- σε περίπτωση που θα χρησιμοποιήσουν για την τεχνική υποστήριξη τρίτους (π.χ. επίσημους συνεργάτες, εξουσιοδοτημένους αντιπροσώπους ή άλλο) να το δηλώσουν καθώς επίσης και την αντίστοιχη δέσμευση των τρίτων ότι αποδέχονται σχετικά

## **ΑΡΘΡΟ 23<sup>ο</sup>: ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**

Η πληρωμή της αξίας του εξοπλισμού της προμήθειας θα γίνει με την έκδοση χρηματικού εντάλματος πληρωμής, μετά την διενέργεια της οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής, κατόπιν υποβολής σχετικού εξοφλητικού λογαριασμού (τιμολόγιο), την συνοδευτική προσκόμιση των νόμιμων δικαιολογητικών και τον έλεγχο τους από την τοπική Υπηρεσία Επιτρόπου του Ελεγκτικού Συνεδρίου.

Η υποβολή του τιμολογίου δεν μπορεί να γίνει πριν την ημερομηνία έκδοσης του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής της αρμόδιας υπηρεσίας.

Δεν δίδεται κανενός είδους προκαταβολή. Οι λοιπές τυχόν λεπτομέρειες και στοιχεία θα αναφέρονται στην σύμβαση.

## **ΑΡΘΡΟ 24<sup>ο</sup>: ΦΟΡΟΙ – ΤΕΛΗ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ**

Τον προμηθευτή βαρύνουν εξ' ολοκλήρου τα έξοδα δημοσίευσης της διακήρυξης της δημοπρασίας, οι φόροι καθώς και κάθε νόμιμη ή νέα κράτηση άγνωστη μέχρι σήμερα, που θα εμφανισθεί κατά το διάστημα από την σύνταξη της παρούσας μελέτης μέχρι την ημέρα εξόφλησης της σύμβασης. Ο φόρος προστιθέμενης αξίας (Φ.Π.Α.) βαρύνει το Δήμο Λαρισαίων.

## **ΑΡΘΡΟ 25<sup>ο</sup>: ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Ο Δήμος δύναται, υπό τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει μια δημόσια σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, σύμφωνα με το άρθρο 133 του Ν. 4412/2016.

## **ΑΡΘΡΟ 26<sup>ο</sup>: ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ – ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ**

Κάθε διαφορά, που ανακύπτει κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης (ή και μετά τη λήξη της, εφόσον απορρέει απ' αυτήν) ή θα σχετίζεται μ' αυτήν, μεταξύ του Δήμου Λαρισαίων και του προμηθευτή και αφορά (ενδεικτικά) την εκτέλεση των όρων της σύμβασης, την ερμηνεία αυτής, τον προσδιορισμό ή/ και την εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων των μερών ή την καθ' οιονδήποτε τρόπο λύση της, ανεξαρτήτως του χρόνου γεννέσεώς της, που δεν επιλυθεί σε νομότυπα πλαίσια σύμφωνα με τις ισχύουσες σχετικές διατάξεις (άρθρα 174-176 Ν.4412/2016) ή δεν ρυθμίζεται μεταξύ των αντισυμβαλλομένων μερών, θα επιλύεται αποκλειστικά από τα καθ' ύλην αρμόδια δικαστήρια της Λάρισας.

Για ό,τι δεν προβλέπεται ρητά στην παρούσα σύμβαση, εφαρμόζονται οι περί προμηθειών του Δημοσίου διατάξεις (Ν.4412/2016). Η εφαρμογή των διατάξεων αυτών δεν αποκλείει την άσκηση άλλων δικαιωμάτων του Δήμου Λαρισαίων, που απορρέουν από τις συναφείς με τη σύμβαση διατάξεις του Αστικού Κώδικα και της λοιπής ισχύουσας νομοθεσίας.

## **ΑΡΘΡΟ 27<sup>ο</sup>: ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ – ΖΗΜΙΕΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΤΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΕΙΣ**

Σε καμία περίπτωση δε δύναται να επιβαρυνθεί ο Δήμος με αποζημίωση για ζημιές ή ατυχήματα που προκαλούνται από το προσωπικό του προμηθευτή και των μεταφορικών μέσων που αυτός χρησιμοποιεί για την παράδοση των υλικών, ενώ αυτός είναι ο εξ' ολοκλήρου υπεύθυνος αστικής και ποινικής ευθύνης για τα τυχόν προαναφερθέντα ατυχήματα και φθορές, σύμφωνα με το άρθρο 210 του Ν. 4412/2016.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Για να τεκμηριωθεί η συμφωνία με τις προδιαγραφές του κάθε είδους θα πρέπει να συμπληρωθεί από τον προσφέροντα ο κατωτέρω Πίνακας «Φύλλο Συμμόρφωσης». Για τον σκοπό αυτό, μαζί με τα τεύχη του διαγωνισμού, δίνεται και ο Πίνακας Φύλλου Συμμόρφωσης και σε επεξεργάσιμη ηλεκτρονική μορφή (αρχείο word). Ο συμπληρωμένος αυτός πίνακας θα πρέπει να παραδοθεί και σε ηλεκτρονική μορφή (.pdf).

Τονίζεται ότι **είναι υποχρεωτική η απάντηση σε όλα τα σημεία του πίνακα** και η παροχή όλων των πληροφοριών που ζητούνται. Μη συμμόρφωση με τον παραπάνω όρο συνιστά λόγο **απόρριψης** της προσφοράς.

### ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ



«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ κλπ ΕΟΡΤΑΣΤΙΚΟΥ ΔΙΑΚΟΣΜΟΥ ΘΕΜΑΤΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΩΝ ΣΤΟ ΠΑΡΚΟ ΑΛΚΑΖΑΡ»

#### I. Φωτοσωλήνας λείος εύκαμπτος με 36 LED

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ  | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|--|----------|----------|-----------------------|
| Φωτοσωλήνας λείος εύκαμπτος με 36 LED ανά μέτρο, μονοκάναλος διαμέτρου 13mm με διάρκεια ζωής 100.000 ωρών συνεχούς λειτουργίας.                                      | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατανάλωση της κατασκευής δεν θα ξεπερνά τα 4,6KW  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Τάση λειτουργίας 220-240V, με καλώδιο παροχής μήκους 1,5μ τύπου καουτσούκ H05RN-F 2x1,00mm .   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από βεβαίωση ηλεκτρολόγου εγκαταστάτη για την ασφαλή λειτουργία της.  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση των προσφερόμενων ειδών με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με τη χαμηλή τάση. | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EMC.   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Βεβαιώσεις συμμετοχής:<br>Σε Συλλογικό Σύστημα Διαχείρισης αποβλήτων   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Βεβαιώσεις συμμετοχής:<br>Σε Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Αποβλήτων Συσκευασιών  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2015  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Δείκτης στεγανότητας του διακοσμητικού IP65.   | ΝΑΙ      |          |                       |

## 2. Μικρολαμπάκια LED 10m

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ  | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|--|----------|----------|-----------------------|
| Τα μικρολαμπάκια θα είναι ειδικής κατασκευής ώστε να αντέχουν σε όλες τις καιρικές συνθήκες, των 100 λαμπτήρων 7mm με πλαστικό καπάκι πάνω σε κάθε λαμπτήρα για προστασία από χτυπήματα και με θερμοσυστελλόμενο φιλμ στη βάση τους για διασφάλιση της στεγανότητάς τους. Οι μικρολαμπτήρες LED θα βρίσκονται σε καλώδιο καουτσούκ H03RN-F 0.50mm <sup>2</sup> με διπλή εξωτερική προστασία, υψηλής ασφάλειας, για μεγαλύτερη μηχανική αντοχή στα τραβήγματα και σε ταλαντώσεις. | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η τάση λειτουργίας θα είναι 110V.  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Δείκτης στεγανότητας IP 65   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Θα υπάρχει καλώδιο παροχής μήκους 1,5μ τύπου καουτσούκ H05RN-F 2x0.75mm .  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Χρωματισμός λαμπτήρων: λευκό ψυχρό ή θερμό.  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Χρωματισμός καλωδίου: πράσινος.  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατανάλωση θα είναι περί τα 8,6W.  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα είναι ασφαλισμένη με διακόπτες διαρροής και μετασχηματιστή κατάλληλου φορτίου.  |          |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από βεβαίωση ηλεκτρολόγου εγκαταστάτη για την ασφαλή λειτουργία της.  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση των προσφερόμενων ειδών με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με τη χαμηλή τάση.   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EMC.   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Βεβαιώσεις συμμετοχής:<br>Σε Συλλογικό Σύστημα Διαχείρισης αποβλήτων   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Βεβαιώσεις συμμετοχής:<br>Σε Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Αποβλήτων Συσκευασιών  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2015  | ΝΑΙ      |          |                       |



**3. Μικρολαμπάκια LED 10m**

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ  | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|--|----------|----------|-----------------------|
| Τα μικρολαμπάκια θα είναι ειδικής κατασκευής ώστε να αντέχουν σε όλες τις καιρικές συνθήκες, των 100 λαμπτήρων 7mm με πλαστικό καπάκι πάνω σε κάθε λαμπτήρα για προστασία από χτυπήματα και με θερμοσυστελλόμενο φιλμ στη βάση τους για διασφάλιση της στεγανότητάς τους. Οι μικρολαμπτήρες LED θα βρίσκονται σε καλώδιο καουτσούκ H03RN-F 0.50mm <sup>2</sup> με διπλή εξωτερική προστασία, υψηλής ασφάλειας, για μεγαλύτερη μηχανική αντοχή στα τραβήγματα και σε ταλαντώσεις. | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η τάση λειτουργίας θα είναι 220-240V.  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Δείκτης στεγανότητας IP 65   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Θα υπάρχει καλώδιο παροχής μήκους 1,5μ τύπου καουτσούκ H05RN-F 2x0.75mm .  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Χρωματισμός λαμπτήρων: λευκό ψυχρό ή θερμό.  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Χρωματισμός καλωδίου: πράσινος.  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατανάλωση θα είναι περί τα 8,6W.  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα είναι ασφαλισμένη με διακόπτες διαρροής και μετασχηματιστή κατάλληλου φορτίου.  | ΝΑΙ      |          |                       |
| εγκαταστάτη για την ασφαλή λειτουργία της.   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση των προσφερόμενων ειδών με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με τη χαμηλή τάση.   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EMC.   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Βεβαιώσεις συμμετοχής:<br>Σε Συλλογικό Σύστημα Διαχείρισης αποβλήτων   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Βεβαιώσεις συμμετοχής:<br>Σε Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Αποβλήτων Συσκευασιών  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2015  | ΝΑΙ      |          |                       |

**4. Σποτ κήπου από χυτό αλουμίνιο**

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ  | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|--|----------|----------|-----------------------|
| Σποτ κήπου από χυτό αλουμίνιο χρώματος γκρι και πυρίμαχο γυαλί                                 | ΝΑΙ      |          |                       |
| Διαστάσεων (ΜxΥ) 47x104mm Ø92mm  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Ντουί: GU10 220-240V / 50W maximum   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Δείκτης στεγανότητας του φωτιστικού IP65.  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από βεβαίωση ηλεκτρολόγου εγκαταστάτη για την ασφαλή λειτουργία της | ΝΑΙ      |          |                       |

# 18PROC003628094 2018-09-03

|  |     |  |  |
|--|-----|--|--|
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση των προσφερόμενων ειδών με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με τη χαμηλή τάση. | ΝΑΙ |  |  |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EMC    | ΝΑΙ |  |  |
| Βεβαιώσεις συμμετοχής:<br>Σε Συλλογικό Σύστημα Διαχείρισης αποβλήτων και   | ΝΑΙ |  |  |
| Βεβαιώσεις συμμετοχής:<br>Σε Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Αποβλήτων Συσκευασιών  | ΝΑΙ |  |  |
| Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2015  | ΝΑΙ |  |  |
| Αποξήλωση μετά την 10/01/19  | ΝΑΙ |  |  |

## 5. Προβολέας LED 150W

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ  | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|--|----------|----------|-----------------------|
| Προβολέας LED 150W 6400K 240V 15000Lum   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Διαστάσεις προβολέα 350mm*300mm*50mm, μέσος όρος διάρκεια λειτουργίας 20000h   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Ενεργειακή κλάση A και με δείκτη στεγανότητας IP 65.   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από βεβαίωση ηλεκτρολόγου εγκαταστάτη για την ασφαλή λειτουργία της   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση των προσφερόμενων ειδών με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με τη χαμηλή τάση. | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EMC    | ΝΑΙ      |          |                       |
| Βεβαιώσεις συμμετοχής:<br>Σε Συλλογικό Σύστημα Διαχείρισης αποβλήτων και   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Βεβαιώσεις συμμετοχής:<br>Σε Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Αποβλήτων Συσκευασιών  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2015  | ΝΑΙ      |          |                       |

## 6. Προβολέας LED 200W

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ   | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|---|----------|----------|-----------------------|
| Προβολέας LED 200W 6400K 240V 20000Lum  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Διαστάσεις προβολέα 460mm*300mm*50mm, μέσος όρος διάρκειας λειτουργίας 20000h   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Ενεργειακή κλάση A και με δείκτη στεγανότητας IP 65.  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από βεβαίωση ηλεκτρολόγου εγκαταστάτη για την ασφαλή λειτουργία της  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση των προσφερόμενων ειδών με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με τη χαμηλή τάση | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EMC   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Βεβαιώσεις συμμετοχής:<br>Σε Συλλογικό Σύστημα Διαχείρισης Αποβλήτων και  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Βεβαιώσεις συμμετοχής:<br>Σε Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Αποβλήτων Συσκευασιών   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2015   | ΝΑΙ      |          |                       |

## 7. Τρισδιάστατη μπάλα αλουμινίου με μικρολαμπτήρες LED διαμέτρου F85

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ  | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|--|----------|----------|-----------------------|
| Τρισδιάστατη μπάλα αλουμινίου με μικρολαμπτήρες LED διαμέτρου F85 με περίπου 32 κάθετους κύκλους και 3 τουλάχιστον οριζόντιους κύκλους και θα ντυθούν με περίπου 400 μικρολαμπτήρες LED.             | ΝΑΙ      |          |                       |
| Οι μικρολαμπτήρες LED 7mm, θα είναι στεγανής κατασκευής, θερμού ή ψυχρού φωτισμού, με αντοχής στις καιρικές συνθήκες και τα κτυπήματα. Η τάση λειτουργίας τους στα 48V.                              | ΝΑΙ      |          |                       |
| Οι μικρολαμπτήρες θα είναι εξωτερικού χώρου, θα είναι τοποθετημένοι σε καλώδιο καταλλήλου χρώματος, από καουτσούκ, τύπου H03RNF 0,5mm <sup>2</sup> και θα υπάρχει δυνατότητα να ενωθούν μεταξύ τους. | ΝΑΙ      |          |                       |
| Δείκτης στεγανότητας του διακοσμητικού IP65.   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή δε ξεπερνά τα 35W.   | ΝΑΙ      |          |                       |
| εγκαταστάτη για την ασφαλή λειτουργία της.   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα παραδοθεί πλήρως τοποθετημένη με καλώδιο έως τον ασφαλοδιακόπτη του πλησιέστερου ιστού ή άλλου σημείου τροφοδοσίας του Δήμου  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η διάρκεια ζωής τους 100.000 ώρες συνεχούς λειτουργίας.  | ΝΑΙ      |          |                       |

# 18PROC003628094 2018-09-03

|  |     |  |  |
|--|-----|--|--|
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση των προσφερόμενων ειδών με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με τη χαμηλή τάση. | ΝΑΙ |  |  |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EMC.   | ΝΑΙ |  |  |
| Βεβαιώσεις συμμετοχής:<br>Σε Συλλογικό Σύστημα Διαχείρισης αποβλήτων   | ΝΑΙ |  |  |
| Βεβαιώσεις συμμετοχής:<br>Σε Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Αποβλήτων Συσκευασιών  | ΝΑΙ |  |  |
| Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2015  | ΝΑΙ |  |  |

## 8. Καλώδιο εύκαμπτο 2Χ1,5 πολύκλωνο NYL

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ   | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|---|----------|----------|-----------------------|
| Καλώδιο εύκαμπτο 2Χ1,5 πολύκλωνο NYL κατάλληλο για τοποθέτηση σε σταθερές εγκαταστάσεις σε ξηρούς ή υγρούς χώρους | ΝΑΙ      |          |                       |
| Ονομαστική τάση 300/500V  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από βεβαίωση ηλεκτρολόγου εγκαταστάτη για την ασφαλή λειτουργία της.                   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με το πρότυπο EN 50525-02031    | ΝΑΙ      |          |                       |

## 9. Καλώδιο εύκαμπτο 3Χ1,5 πολύκλωνο NYL

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ   | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|---|----------|----------|-----------------------|
| Καλώδιο εύκαμπτο 3Χ1,5 πολύκλωνο NYL κατάλληλο για τοποθέτηση σε σταθερές εγκαταστάσεις σε ξηρούς ή υγρούς χώρους | ΝΑΙ      |          |                       |
| Ονομαστική τάση 300/500V  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από βεβαίωση ηλεκτρολόγου εγκαταστάτη για την ασφαλή λειτουργία της.                   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με το πρότυπο EN 50525-02031    | ΝΑΙ      |          |                       |

## 10. Καλώδιο εύκαμπτο 2Χ2,5 πολύκλωνο NYL

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ   | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|---|----------|----------|-----------------------|
| Καλώδιο εύκαμπτο 2Χ2,5 πολύκλωνο NYL κατάλληλο για τοποθέτηση σε σταθερές εγκαταστάσεις σε ξηρούς ή υγρούς χώρους | ΝΑΙ      |          |                       |
| Ονομαστική τάση 300/500V  | ΝΑΙ      |          |                       |

# 18PROC003628094 2018-09-03

|  |     |  |  |
|--|-----|--|--|
| εγκαταστάτη για την ασφαλή λειτουργία της.   | ΝΑΙ |  |  |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με το πρότυπο EN 50525-02031 | ΝΑΙ |  |  |

## 11. Καλώδιο εύκαμπτο 2Χ1,00 πολύκλωνο NYL

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ  | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|--|----------|----------|-----------------------|
| Καλώδιο εύκαμπτο 2Χ1,00 πολύκλωνο NYL κατάλληλο για τοποθέτηση σε σταθερές εγκαταστάσεις σε ξηρούς ή υγρούς χώρους | ΝΑΙ      |          |                       |
| Ονομαστική τάση 300/500V   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από βεβαίωση ηλεκτρολόγου εγκαταστάτη για την ασφαλή λειτουργία της.                    | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με το πρότυπο EN 50525-02031     | ΝΑΙ      |          |                       |

## 12. Καλώδιο εύκαμπτο 3Χ1,00 πολύκλωνο NYL

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ  | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|--|----------|----------|-----------------------|
| Καλώδιο εύκαμπτο 3Χ1,00 πολύκλωνο NYL κατάλληλο για τοποθέτηση σε σταθερές εγκαταστάσεις σε ξηρούς ή υγρούς χώρους | ΝΑΙ      |          |                       |
| Ονομαστική τάση 300/500V   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από βεβαίωση ηλεκτρολόγου εγκαταστάτη για την ασφαλή λειτουργία της.                    | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με το πρότυπο EN 50525-02031     | ΝΑΙ      |          |                       |

## 13. Καλώδιο εύκαμπτο 4Χ1,00 πολύκλωνο NYL

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ  | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|--|----------|----------|-----------------------|
| Καλώδιο εύκαμπτο 4Χ1,00 πολύκλωνο NYL κατάλληλο για τοποθέτηση σε σταθερές εγκαταστάσεις σε ξηρούς ή υγρούς χώρους | ΝΑΙ      |          |                       |
| Ονομαστική τάση 300/500V   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από βεβαίωση ηλεκτρολόγου εγκαταστάτη για την ασφαλή λειτουργία της.                    | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με το πρότυπο EN 50525-02031     | ΝΑΙ      |          |                       |

## 14. Μεταλλικός πίνακας στεγανός 2 σειρών διατάσεων 30Χ22Χ17

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ   | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|---|----------|----------|-----------------------|
| Μεταλλικός πίνακας στεγανός 2 σειρών διατάσεων 30Χ22Χ17 κατασκευασμένος από λαμαρίνα DKP πάχους 1,25mm και πλάτη στήριξης των υλικών από γαλβανιζέ λαμαρίνα , πάχους 1,5mm. | ΝΑΙ      |          |                       |

# 18PROC003628094 2018-09-03

|   |     |  |  |
|---|-----|--|--|
| Ο πίνακας θα αποτελείται από χυτό , αφρώδες λάστιχο, το οποίο εγγυάται μεγάλη στεγανότητα και αντοχή. Ανθεκτικούς μεντεσέδες από μπρούντζο και υαλοενισχυμένο πολυαμίδιο, οι οποίοι επιτρέπουν στην πόρτα να ανοίγει κατά 180°. Συγκολλημένη υποδοχή για την γείωση, στην πόρτα. Πλαστική φλάντζα για την τοποθέτηση των στηριγμάτων τοίχου | ΝΑΙ |  |  |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από βεβαίωση ηλεκτρολόγου εγκαταστάτη για την ασφαλή λειτουργία της  | ΝΑΙ |  |  |
| Δείκτης στεγανότητας του πίνακα IP65.   | ΝΑΙ |  |  |

## 15. Τρέσσα PVC Φ170mm με 2 σύρματα ενισχυμένη

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ   | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|---|----------|----------|-----------------------|
| Τρέσσα PVC πράσινη Φ170mm με 2 σύρματα τουλάχιστον  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η τρέσα θα είναι από πλέγμα γαλβανιζέ ντυμένο με ίνα PVC, μη φλεγόμενη και με αναλλοίωτα χρώματα. | ΝΑΙ      |          |                       |

## 16. Γιρλάντα κλαδί μήκους 2,7x200x17

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ   | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|---|----------|----------|-----------------------|
| Γιρλάντα κλαδί μήκους 2,7x200x17 από πλέγμα γαλβανιζέ ντυμένο με ίνα PVC, μη φλεγόμενη και με αναλλοίωτα χρώματα. | ΝΑΙ      |          |                       |

## 17. Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 220 και έξοδος 110 V 60VA

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ  | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|--|----------|----------|-----------------------|
| Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 220 και έξοδος 110 V 60VA  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Ο μετασχηματιστής θα είναι κατάλληλος για σύνδεση έως 6 σετ μικρολαμπτήρων 10m/100LED 110V, στεγανός και για εξωτερικό χώρο.                                       | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EMC. | ΝΑΙ      |          |                       |

## 18. Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 220 και έξοδος 110 V 100VA

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ  | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|--|----------|----------|-----------------------|
| Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 220 και έξοδος 110 V 100VA   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Ο μετασχηματιστής θα είναι κατάλληλος για σύνδεση έως 10 σετ μικρολαμπτήρων 10m/100LED 110V, στεγανός και για εξωτερικό χώρο.                                      | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EMC. | ΝΑΙ      |          |                       |

**19. Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 220 και έξοδος 110 V 300VA**

| <b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ</b>   | <b>ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b> | <b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b> | <b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ<br/>ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ</b> |
|--|-----------------|-----------------|----------------------------------|
| Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 220 και έξοδος 110 V 300VA   | ΝΑΙ             |                 |                                  |
| Ο μετασχηματιστής θα είναι κατάλληλος για σύνδεση έως 30 σετ μικρολαμπτήρων 10m/100LED 110V, στεγανός και για εξωτερικό χώρο.                                      | ΝΑΙ             |                 |                                  |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EMC. | ΝΑΙ             |                 |                                  |

**20. Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 220 και έξοδος 110 V 400VA**

| <b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ</b>   | <b>ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b> | <b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b> | <b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ<br/>ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ</b> |
|--|-----------------|-----------------|----------------------------------|
| Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 220 και έξοδος 110 V 400VA   | ΝΑΙ             |                 |                                  |
| Ο μετασχηματιστής θα είναι κατάλληλος για σύνδεση έως 40 σετ μικρολαμπτήρων 10m/100LED 110V, στεγανός και για εξωτερικό χώρο.                                      | ΝΑΙ             |                 |                                  |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EMC. | ΝΑΙ             |                 |                                  |

**21. Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 230 και έξοδος 230 V 60VA**

| <b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ</b>   | <b>ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b> | <b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b> | <b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ<br/>ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ</b> |
|--|-----------------|-----------------|----------------------------------|
| Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 230 και έξοδος 230 V 60VA  | ΝΑΙ             |                 |                                  |
| Ο μετασχηματιστής θα είναι κατάλληλος για σύνδεση έως 6 σετ μικρολαμπτήρων 10m/100LED 230V, στεγανός και για εξωτερικό χώρο.                                       | ΝΑΙ             |                 |                                  |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EMC. | ΝΑΙ             |                 |                                  |

**22. Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 230 και έξοδος 230 V 150VA**

| <b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ</b>   | <b>ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b> | <b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b> | <b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ<br/>ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ</b> |
|--|-----------------|-----------------|----------------------------------|
| Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 230 και έξοδος 230 V 150VA   | ΝΑΙ             |                 |                                  |
| Ο μετασχηματιστής θα είναι κατάλληλος για σύνδεση έως 15 σετ μικρολαμπτήρων 10m/100LED 230V, στεγανός και για εξωτερικό χώρο.                                      | ΝΑΙ             |                 |                                  |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EMC. | ΝΑΙ             |                 |                                  |



**23. Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 230 και έξοδος 230 V 200VA**

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ  | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|--|----------|----------|-----------------------|
| Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 230 και έξοδος 230 V 200VA   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Ο μετασχηματιστής θα είναι κατάλληλος για σύνδεση έως 20 σετ μικρολαμπτήρων 10m/100LED 230V, στεγανός και για εξωτερικό χώρο.                                      | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EMC. | ΝΑΙ      |          |                       |

**24. Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 230 και έξοδος 230 V 300VA**

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ  | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|--|----------|----------|-----------------------|
| Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 230 και έξοδος 230 V 300VA   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Ο μετασχηματιστής θα είναι κατάλληλος για σύνδεση έως 30 σετ μικρολαμπτήρων 10m/100LED 230V, στεγανός και για εξωτερικό χώρο.                                      | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EMC. | ΝΑΙ      |          |                       |

**25. Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 230 και έξοδος 230 V 500VA**

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ  | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|--|----------|----------|-----------------------|
| Μετασχηματιστής τροφοδοσίας 230 και έξοδος 230 V 500VA   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Ο μετασχηματιστής θα είναι κατάλληλος για σύνδεση έως 50 σετ μικρολαμπτήρων 10m/100LED 230V, στεγανός και για εξωτερικό χώρο.                                      | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EMC. | ΝΑΙ      |          |                       |

**26. Φωτεινό σώμα (ΓΙΡΛΑΝΤΑ ΓΕΦΥΡΑ ΠΗΝΕΙΟΥ) με φωτισωλήνα και μικρολαμπάκια LED**

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ   | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|---|----------|----------|-----------------------|
| Το φωτεινό σώμα θα είναι κατασκευασμένο από σκελετό αλουμινίου στερεά συγκολλημένου με καλαίσθητες ενώσεις. Στην κατασκευή πάνω θα δένεται 22 μέτρα μονοκάναλου φωτισωλήνα και 1000 μικρολαμπάκια LED. Η κατασκευή θα έχει μήκος 5,00m, ύψους 0,90m και βάρος 17Kg, περίπου | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η συνολική κατανάλωση δεν θα ξεπερνά τα 190W  | ΝΑΙ      |          |                       |

# 18PROC003628094 2018-09-03

|  |     |  |  |
|--|-----|--|--|
| Ο φωτισωλήνας θα διαθέτει ισομερή κατανομή φωτός, καθαρότητα και φωτεινότητα, δε θα σπάει και δε θα ξεβάφει. Τάση λειτουργίας 220-240V, με καλώδιο παροχής μήκους 1,5μ τύπου καουτσούκ H05RN-F 2x1,00mm και τουλάχιστον 100000 ωρών συνεχούς λειτουργίας. Για χρήση σε εξωτερικό χώρο με δείκτη στεγανότητας IP65  | NAI |  |  |
| Μικρολαμπάκια LED , ειδικής κατασκευής ώστε να αντέχουν σε όλες τις καιρικές συνθήκες, των 7mm – 8mm λαμπτήρων με πλαστικό καπάκι πάνω σε κάθε λαμπτήρα για προστασία από χτυπήματα και με θερμοσυστελλόμενο φιλμ στη βάση τους για διασφάλιση της στεγανότητάς τους. Οι μικρολαμπτήρες LED θα βρίσκονται σε καλώδιο καουτσούκ H03RN-F 0.50mm <sup>2</sup> με διπλή εξωτερική προστασία, υψηλής ασφάλειας, για μεγαλύτερη μηχανική αντοχή στα τραβήγματα και σε ταλαντώσεις. | NAI |  |  |
| Η τάση λειτουργίας της κατασκευής θα είναι 48V, με 100000 ωρών συνεχούς λειτουργίας και δείκτη στεγανότητας IP65 προκειμένου για χρήση σε εξωτερικό χώρο.  | NAI |  |  |
| Τα δετικά, τα οποία θα δένουν το κορδόνι με τα μικρολαμπάκια και τον φωτ/να πάνω στην κατασκευή , θα είναι βαρέως τύπου, για μέγιστη ασφάλεια και αντοχή.  | NAI |  |  |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από βεβαίωση ηλεκτρολόγου εγκαταστάτη για την ασφαλή λειτουργία της.  | NAI |  |  |
| Η κατασκευή θα αποτελείται εξολοκλήρου από αλουμινίου ένα μέρος από 15x15x1,5mm και ένα μέρος από  | NAI |  |  |
| Η κατασκευή να μπορεί να στερεωθεί με τέτοιο τρόπο που να μη κινδυνεύει από ισχυρούς ανέμους. Επίσης, η κατασκευή θα φέρει γείωση και μετασχηματιστή 230-48V κατάλληλο για το φορτίο της και θα συνοδεύεται από πίνακα, στεγανότητας IP 65, εντός του οποίου θα υπάρχει γενικός διακόπτης 25A, γενική ασφάλεια C16A, αντιηλεκτροπληξιακός διακόπτης και αυτόματη ασφάλεια C10A κατάλληλα συνδεδεμένα.  | NAI |  |  |
| Η κατασκευή θα παραδοθεί πλήρως τοποθετημένη με καλώδιο έως τον ασφαλοδιακόπτη του πλησιέστερου ιστού ή άλλου σημείου τροφοδοσίας του Δήμου. Η διάταξη ρευματοδότησης μπορεί να γίνει και από πολλά σημεία ανάλογα με της εντολές της Υπηρεσίας και τα διαθέσιμα ηλεκτρικά φορτία.   | NAI |  |  |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση των προσφερόμενων ειδών με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με τη χαμηλή τάση.   | NAI |  |  |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EMC.   | NAI |  |  |
| Βεβαιώσεις συμμετοχής:<br>Σε Συλλογικό Σύστημα Διαχείρισης αποβλήτων   | NAI |  |  |
| Βεβαιώσεις συμμετοχής:<br>Σε Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Αποβλήτων Συσκευασιών  | NAI |  |  |
| Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2015  | NAI |  |  |

## 27. ΑΛΚΑΖΑΡ «ΟΥΡΑΝΟΣ» ΑΠΟ ΜΙΚΡΟΛΑΜΠΤΗΡΕΣ LED

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ  | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|--|----------|----------|-----------------------|
| <p>Παράσταση τύπου ουρανός μήκους 29 μέτρων έκαστο, συνολικών διαστάσεων κατασκευής μήκους 116 μέτρων και πλάτους 12 μέτρων με μικρολαμπάκια με λυχνίες LED. Κάθε σειρά μικρολαμπτήρων θα τοποθετηθεί σε 49 παράλληλες γραμμές.</p> <p>Προκειμένου δηλαδή για την κάλυψη των 1440m<sup>2</sup> θα χρειαστούν 39.200 μικρολαμπτήρων LED. Θα τοποθετηθούν συνολικά 49 παράλληλες γραμμές σε απόσταση 0,25m η μια από την άλλη ενώ κάθε γραμμή θα αποτελείται από 8 σετ μικρολαμπτήρων 15 μέτρων με 100 LED έκαστο. Οι μικρολαμπτήρες LED θα είναι τοποθετημένες πάνω σε συρματόσχοινα Φ6-Φ8 με μόνωση, σε παράλληλες γραμμές κατά μήκος του δρόμου ασφαλώς αγκυρωμένα.</p> | ΝΑΙ      |          |                       |
| <p>Οι μικρολαμπτήρες LED θα είναι εξωτερικού χώρου, θα είναι τοποθετημένοι σε καλώδιο καταλλήλου χρώματος, από καουτσούκ, τύπου H03RNF 0,5mm<sup>2</sup> και θα υπάρχει δυνατότητα να ενωθούν μεταξύ τους. Οι μικρολαμπτήρες LED 7 έως 8mm, θα είναι στεγανής κατασκευής, με αντοχής στις καιρικές συνθήκες και τα κτυπήματα. Η τάση λειτουργίας τους στα 220-230V. Η στεγανότητα τους τουλάχιστον IP65. Η διάρκεια ζωής τους 100.000 ώρες συνεχούς λειτουργίας τουλάχιστον.</p> <p>Οι διαστάσεις του κάθε τεμαχίου θα είναι οι ακόλουθες ύψος περί τα 2,70m, πλάτος περί τα 0,90m (επι τρία τεμάχια).</p>   | ΝΑΙ      |          |                       |
| <p>Η κατασκευή θα παραδοθεί πλήρως τοποθετημένη με καλώδιο έως τον ασφαλοδιακόπτη του πλησιέστερου ιστού ή άλλου σημείου τροφοδοσίας του Δήμου.</p>  | ΝΑΙ      |          |                       |
| <p>Η κατανάλωση της κατασκευής δεν θα ξεπερνά τα 3370 W.</p>   | ΝΑΙ      |          |                       |
| <p>εγκαταστάτη για την ασφαλή λειτουργία της.</p>  | ΝΑΙ      |          |                       |
| <p>Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση των προσφερόμενων ειδών με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με τη χαμηλή τάση.</p>  | ΝΑΙ      |          |                       |
| <p>Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EMC.</p>  | ΝΑΙ      |          |                       |
| <p>Βεβαιώσεις συμμετοχής:<br/>Σε Συλλογικό Σύστημα Διαχείρισης αποβλήτων</p>   | ΝΑΙ      |          |                       |
| <p>Βεβαιώσεις συμμετοχής:<br/>Σε Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Αποβλήτων Συσκευασιών</p>  | ΝΑΙ      |          |                       |
| <p>Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2015</p>   | ΝΑΙ      |          |                       |

## 28. Τρισδιάστατο Δέντρο Πλατείας ΑΛΚΑΖΑΡ , εξολοκλήρου κατασκευασμένο από αλουμίνιο, ύψους 20,50m

| ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ   | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ |
|---|----------|----------|-----------------------|
| Τρισδιάστατο Δέντρο κατασκευασμένο εξολοκλήρου από αλουμίνιο, ύψους 20,50m και διαμέτρου 10,00m   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα αποτελείται από μικρολαμπτήρες και φωτισωλήνα LED , και η συνολική κατανάλωση της κατασκευή θα είναι περίπου 6830W.  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Στην κατασκευή θα τοποθετηθούν περίπου 65.750 μικρολαμπάκια , 60 διακοσμητικά στοιχεία (τύπου νιφάδα διαστάσεων 0,40m x 0,40m) περιμετρικά του δέντρου και άστρο κορυφής, από φωτ/να LED.   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Τα δετικά, τα οποία θα δένουν τα κορδόνια με τα μικρολαμπάκια και τον φωτ/να πάνω στην κατασκευή , θα είναι βαρέως τύπου, για μέγιστη ασφάλεια και αντοχή.  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Οι μικρολαμπτήρες θα είναι εξωτερικού χώρου, θα είναι τοποθετημένοι σε καλώδιο καουτσούκ τύπου τ Η03RNF 0,5mm <sup>2</sup> , λευκού χρώματος. Οι μικρολαμπτήρες LED 7 έως 8mm, θα είναι στεγανής κατασκευής, με αντοχής στις καιρικές συνθήκες και τα κτυπήματα. Η τάση λειτουργίας τους στα 48V. Η στεγανότητα τους τουλάχιστον IP65. Η διάρκεια ζωής τους 100.000 ώρες συνεχούς λειτουργίας.                                      | ΝΑΙ      |          |                       |
| Ο φωτισωλήνας LED θα είναι λείος εύκαμπτος διαφανής με περίπου 36 LED ανά μέτρο, θερμού ή ψυχρού φωτισμού, εξωτερικού χώρου, μονοκάναλος και διαμέτρου 13mm, με δυνατότητα κοπής ανά ένα μέτρο. Δεν θα σπάει και δεν θα ξεβάφει.<br>Η κατανομή φωτός θα είναι ισομερής με καθαρότητα και φωτεινότητα.<br>Η τάση λειτουργίας στα 220-230V. Η στεγανότητα του τουλάχιστον IP65. Η διάρκεια ζωής του 100.000 ώρες συνεχούς λειτουργίας | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα αποτελείται από αλουμινίου ένα μέρος 60x40x4mm και ένα μέρος από 40x20x3mm, και το υπόλοιπο μέρος του σκελετού θα είναι από αλουμίνιο 30x15x2mm, 20x20x15mm και 10x10x1,5mm.<br>Περιμετρικά της κατασκευής , στο κάτω μέρος υπάρχουν 24 μεταλλικά βίσματα η κάθε μια, πάνω σε βάση σκυροδέματος ή πλάκα πεζοδρομίου.   | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα παραδοθεί πλήρως τοποθετημένη με πινακάκι ασφαλώς τοποθετημένο σε σημείο που θα υποδείξει η Υπηρεσία.<br>Στο Πινακάκι θα υπάρχει γενικός διακόπτης, ασφάλεια, αντιηλεκτροπληξιακός διακόπτης κατάλληλα συνδεδεμένα και θα φέρει οπωσδήποτε και μετασχηματιστή 220 – 48V κατάλληλο για το φορτίο της κατασκευής.  | ΝΑΙ      |          |                       |
| Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση των προσφερόμενων ειδών με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με τη χαμηλή τάση.  | ΝΑΙ      |          |                       |

# 18PROC003628094 2018-09-03

|   |            |  |  |
|---|------------|--|--|
| <p>Η κατασκευή θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό από το οποίο να προκύπτει συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας που σχετίζονται με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα EMC.</p>   | <p>ΝΑΙ</p> |  |  |
| <p>Βεβαιώσεις συμμετοχής:<br/>Σε Συλλογικό Σύστημα Διαχείρισης αποβλήτων</p>  | <p>ΝΑΙ</p> |  |  |
| <p>Βεβαιώσεις συμμετοχής:<br/>Σε Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Αποβλήτων Συσκευασιών</p>   | <p>ΝΑΙ</p> |  |  |
| <p>Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2015</p>  | <p>ΝΑΙ</p> |  |  |
| <p>Η κατασκευή θα συνοδεύεται από βεβαίωση ηλεκτρολόγου εγκαταστάτη για την ασφαλή λειτουργία της και εγγύηση του κατασκευαστή για την απρόσκοπτη λειτουργία της καθ όλη την διάρκεια αφής του εορταστικού διακόσμου (από 1/12 έως 10/1) και σε περίπτωση βλάβης η αποκατάσταση θα γίνεται εντός 24ώρου</p> | <p>ΝΑΙ</p> |  |  |

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υπόδειγμα Οικονομικής προσφοράς

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ κλπ ΕΟΡΤΑΣΤΙΚΟΥ ΔΙΑΚΟΣΜΟΥ  
ΘΕΜΑΤΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΩΝ ΣΤΟ ΠΑΡΚΟ ΑΛΚΑΖΑΡ »

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ κλπ ΕΟΡΤΑΣΤΙΚΟΥ ΔΙΑΚΟΣΜΟΥ ΘΕΜΑΤΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ  
ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΩΝ ΣΤΟ ΠΑΡΚΟ ΑΛΚΑΖΑΡ »**

Του/της ή της εταιρείας \_\_\_\_\_

όπως νόμιμα εκπροσωπείται από \_\_\_\_\_

Με έδρα \_\_\_\_\_

οδός \_\_\_\_\_ Αριθμός \_\_\_\_\_ Τ.Κ. \_\_\_\_\_

Τηλ \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_

| A/A | ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΜΕ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΕΞΗΛΩΣΗ | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (σε Ευρώ) | ΜΕΡΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ (σε Ευρώ) |
|-----|--|-----------------|----------|------------------------|---------------------------|
| 1   | Φωτοσωλήνας LED Φ13mm                        | Μέτρα           | 1600     |                        |                           |
| 2   | Μικρολαμπάκια 10m LED 110V ΨΥΧΡΟ ΛΕΥΚΟ       | Τεμ.            | 850      |                        |                           |
| 3   | Μικρολαμπάκια 10m LED 220V ΨΥΧΡΟ ΛΕΥΚΟ       | Τεμ.            | 1200     |                        |                           |
| 4   | Σποτ κήπου LED                               | Τεμ.            | 200      |                        |                           |
| 5   | Προβολείς λευκοι LED 150W                    | Τεμ.            | 100      |                        |                           |
| 6   | Προβολείς λευκοι LED 200W                    | Τεμ.            | 50       |                        |                           |
| 7   | Τρισδιάστατη μπάλα LED F85 24V               | Τεμ.            | 5        |                        |                           |
| 8   | Εύκαμπτο πολύκλωνος αγωγός NYL 2Χ1,5         | Μέτρα           | 1500     |                        |                           |
| 9   | Εύκαμπτο πολύκλωνος αγωγός NYL 3Χ1,5         | Μέτρα           | 1500     |                        |                           |
| 10  | Εύκαμπτο πολύκλωνος αγωγός NYL 2Χ2,5         | Μέτρα           | 500      |                        |                           |
| 11  | Εύκαμπτο πολύκλωνος αγωγός NYL 2Χ1,00        | Μέτρα           | 1100     |                        |                           |
| 12  | Εύκαμπτο πολύκλωνος αγωγός NYL 3Χ1,00        | Μέτρα           | 300      |                        |                           |

# 18PROC003628094 2018-09-03

|    |   |       |                        |  |  |
|----|---|-------|------------------------|--|--|
| 13 | Εύκαμπτο πολύκλωνος αγωγός NYL 4X1,30                     | Μέτρα | 400                    |  |  |
| 14 | Μεταλλική πίνακες στεγανή 2 σειρών                        | Τεμ   | 22                     |  |  |
| 15 | ΤΡΕΣΣΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ Φ170                                    | Μέτρα | 400                    |  |  |
| 16 | ΓΙΡΛΑΝΤΑ ΚΛΑΔΙ μήκους 2,7m                                | Μέτρα | 520                    |  |  |
| 17 | Μετασχηματιστής 230-110V 60VA                             | Τεμ.  | 4                      |  |  |
| 18 | Μετασχηματιστής 230-110V 100VA                            | Τεμ.  | 15                     |  |  |
| 19 | Μετασχηματιστής 230-110V 300VA                            | Τεμ.  | 20                     |  |  |
| 20 | Μετασχηματιστής 230-110V 400VA                            | Τεμ.  | 7                      |  |  |
| 21 | Μετασχηματιστής 230-230V 60VA                             | Τεμ.  | 6                      |  |  |
| 22 | Μετασχηματιστής 230-230V 150VA                            | Τεμ.  | 5                      |  |  |
| 23 | Μετασχηματιστής 230-230V 200VA                            | Τεμ.  | 10                     |  |  |
| 24 | Μετασχηματιστής 230-230V 300VA                            | Τεμ.  | 3                      |  |  |
| 25 | Μετασχηματιστής 230-230V 500VA                            | Τεμ.  | 2                      |  |  |
| 26 | Φωτεινό σώμα με φωτοσωλήνα, μικρολαμπάκια LED, 5,00x0,90m | Τεμ.  | 38                     |  |  |
| 27 | Παράσταση "ΟΥΡΑΝΟΣ" με μικρολαμπάκια LED μήκους 116m      | Τεμ.  | 1                      |  |  |
| 28 | Τρισδιάστατο δέντρο ύψους                                 | Τεμ.  | 1                      |  |  |
|    |   |       | <b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>   |  |  |
|    |   |       | <b>ΦΠΑ 24%</b>         |  |  |
|    |   |       | <b>ΤΕΛΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b> |  |  |

....., \_\_ / \_\_ /2018

**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ  
ΣΦΡΑΓΙΔΑ –ΥΠΟΓΡΑΦΗ**

## ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)

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

για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών**Μέρος I: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτονα φορέα<sup>i</sup> και τη διαδικασία ανάθεσης****Παροχή πληροφοριών δημοσίευσης σε εθνικό επίπεδο, με τις οποίες είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης:****A: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτονα φορέα (αφ)**

- Ονομασία: ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτονα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : 6167
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός :Ι. ΔΡΑΓΟΥΜΗ 1, ΛΑΡΙΣΑ 412 22
- Αρμόδιος για πληροφορίες: ΝΙΚΗ ΚΟΥΤΣΟΥΡΟΥΜΠΑ, ΜΑΡΙΑ ΠΕΛΕΚΑ
- Τηλέφωνο: 2413 500281,327
- Ηλ. Ταχυδρομείο: [prom@larissa-dimos.gr](mailto:prom@larissa-dimos.gr)
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει): [www.larissa.gov.gr](http://www.larissa.gov.gr)

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

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV): ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ κλπ ΕΟΡΤΑΣΤΙΚΟΥ ΔΙΑΚΟΣΜΟΥ ΘΕΜΑΤΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΩΝ ΣΤΟ ΠΑΡΚΟ ΑΛΚΑΖΑΡ, CPV: 39300000-5
- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [.....]
- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ
- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : -
- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (εάν υπάρχει): 29319/2018

**ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΤΕΥΔ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ**



| <b>Στοιχεία αναγνώρισης:</b>  | <b>Απάντηση:</b>  |
|---|---|
| Πλήρης Επωνυμία:  | [ ]   |
| Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ):<br>Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει  | [ ]   |
| Ταχυδρομική διεύθυνση:  | [.....]   |
| Αρμόδιος ή αρμόδιοι <sup>ii</sup> :<br>Τηλέφωνο:<br>Ηλ. ταχυδρομείο:<br>Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):  | [.....]<br>[.....]<br>[.....]<br>[.....]  |
| <b>Γενικές πληροφορίες:</b>   | <b>Απάντηση:</b>  |
| Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση <sup>iii</sup> ;   |   |
| Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής);   | <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <input type="checkbox"/> Άνευ αντικειμένου  |
| <b>Εάν ναι:</b><br>Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI.<br>α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:<br>β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:<br>γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο <sup>iv</sup> :<br>δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;<br><b>Εάν όχι:</b><br><b><u>Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση ΜΟΝΟ εφόσον αυτό απαιτείται στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης:</u></b><br>ε) Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει <b>βεβαίωση</b> πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας | α) [.....]<br><br>β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....]<br>γ) [.....]<br><br>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι<br><br>ε) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι |

|   |  |
|---|--|
| μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;<br>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:  | (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):<br>[.....][.....][.....][.....] |
| <b>Τρόπος συμμετοχής:</b>   | <b>Απάντηση:</b>   |
| Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους;  | <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  |
| <b>Εάν ναι, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.</b>   |  |
| <b>Εάν ναι:</b><br>α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...):<br>β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης:<br>γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας. | α) [.....]<br><br>β) [.....]<br><br>γ) [.....]   |
| <b>Τμήματα</b>  | <b>Απάντηση:</b>   |
| Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.  | [ ]  |

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

Α: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες<sup>vii</sup>

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

4. συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση<sup>viii</sup>.
5. δωροδοκία<sup>ix,x</sup>.
6. απάτη<sup>xi</sup>.
7. τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες<sup>xii</sup>.
8. νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας<sup>xiii</sup>.
9. παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων<sup>xiv</sup>.

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

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:</b>  | <b>Απάντηση:</b>  |   |
| 1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης <sup>xxi</sup> , στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;  | [] Ναι [] Όχι   |   |
| Εάν όχι αναφέρετε:<br>α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται:<br>β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό;<br>γ) Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων;<br>1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης;<br>- Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;<br>- Αναφέρατε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης<br>- Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:<br>2) Με άλλα μέσα; Διευκρινήστε:<br>δ) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει συμπεριλαμβανόμενων κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους ; <sup>xxii</sup> | <b>ΦΟΡΟΙ</b>  | <b>ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ</b>  |
|  | α)[.....].<br>β)[.....]<br>γ.1) [] Ναι [] Όχι<br>-[] Ναι [] Όχι<br>-[.....].<br>-[.....].<br>γ.2)[.....].<br>δ) [] Ναι [] Όχι<br>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....] | α)[.....].<br>β)[.....]<br>γ.1) [] Ναι [] Όχι<br>-[] Ναι [] Όχι<br>-[.....].<br>-[.....].<br>γ.2)[.....].<br>δ) [] Ναι [] Όχι<br>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....] |
| Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:  | (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): <sup>xxiii</sup><br>[.....][.....][.....]  |   |

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

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



|  |  |
|--|--|
| <p>Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας <b>συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού; Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>  | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>  |
| <p>Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν <b>σύγκρουσης συμφερόντων<sup>xxviii</sup></b>, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης; <b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>   | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>  |
| <p>Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν <b>συμβουλές</b> στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο <b>αναμειχθεί στην προετοιμασία</b> της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης<sup>xxix</sup>; <b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>   | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>  |
| <p>Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια<sup>xxx</sup> κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις; <b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>  | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p><b>Εάν ναι</b>, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;<br/> <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι<br/> <b>Εάν το έχει πράξει</b>, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:<br/> [.....]</p> |
| <p>Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι:</p> <p>α) 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,</p> <p>β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές,</p> <p>γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα</p> <p>δ) δεν έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με</p> | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>   |

|   |  |
|---|--|
| <p>αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;</p> |  |
|---|--|

**Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής**

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

**Α: Καταλληλότητα**

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

| <b>Καταλληλότητα</b>   | <b>Απάντηση</b>   |
|--|---|
| <p><b>1) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής<sup>xxxi</sup>; του:</b><br/> <b>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</b></p> | <p>[...]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</p> <p>[.....][.....][.....]</p> |

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

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

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

| Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα  | Απάντηση:  |             |            |             |            |  |  |  |  |
|--|--|-------------|------------|-------------|------------|--|--|--|--|
| <p>1β) Μόνο για <b>δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών</b>:</p> <p>Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς<sup>xxxiii</sup>, ο οικονομικός φορέας έχει <b>προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις αγαθών του είδους που έχει προσδιοριστεί ή έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί</b>:</p> <p>Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους παραλήπτες δημόσιους ή ιδιωτικούς<sup>xxxiv</sup>:</p>  | <p>Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη):</p> <p>[.....]</p> <table border="1" data-bbox="815 461 1396 573"> <thead> <tr> <th data-bbox="815 461 956 533">Περιγραφή</th> <th data-bbox="956 461 1096 533">ποσά</th> <th data-bbox="1096 461 1236 533">ημερομηνίες</th> <th data-bbox="1236 461 1396 533">παραλήπτες</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="815 533 956 573"></td> <td data-bbox="956 533 1096 573"></td> <td data-bbox="1096 533 1236 573"></td> <td data-bbox="1236 533 1396 573"></td> </tr> </tbody> </table> | Περιγραφή   | ποσά       | ημερομηνίες | παραλήπτες |  |  |  |  |
| Περιγραφή  | ποσά   | ημερομηνίες | παραλήπτες |             |            |  |  |  |  |
|  |  |             |            |             |            |  |  |  |  |
| <p>10) Ο οικονομικός φορέας <b>προτίθεται, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας<sup>xxxv</sup> το ακόλουθο τμήμα (δηλ. ποσοστό) της σύμβασης</b>:</p>   | <p>[.....]</p>   |             |            |             |            |  |  |  |  |
| <p>12) Για <b>δημόσιες συμβάσεις προμηθειών</b>: Μπορεί ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει τα απαιτούμενα <b>πιστοποιητικά</b> που έχουν εκδοθεί από επίσημα <b>ιστιτούτα ελέγχου ποιότητας</b> ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα, και τα οποία ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη;</p> <p><b>Εάν όχι</b>, εξηγήστε τους λόγους και αναφέρετε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν:</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p> | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>  |             |            |             |            |  |  |  |  |

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

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

## Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη I – IV ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται<sup>xxxvi</sup>, εκτός εάν :

α) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν<sup>xxxvii</sup>.

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

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

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

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

<sup>ii</sup>Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.

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

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

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

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

<sup>iv</sup>Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.

<sup>v</sup>Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

<sup>vi</sup> Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το δεύτερο εδάφιο του άρθρου 78 *“Όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ’ του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α’ ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν ωστόσο να βασίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων μόνο εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.”*

<sup>vii</sup>Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 3 α, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η κατ' εξαίρεση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

<sup>viii</sup>Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008, σ. 42).

<sup>ix</sup>Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως “διαφθορά”.

<sup>x</sup>Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 22ας Ιουλίου 2003 για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο **ν. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/Α)**, «*Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ’ αυτήν Πρωτοκόλλου*» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο ν. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).

<sup>xi</sup>Κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/Α) *“Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων*.

<sup>xii</sup>Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.



<sup>xiii</sup>Όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ.15) που ενσωματώθηκε με το ν. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/Α) "Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις".

<sup>xiv</sup>Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1) η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/Α)"Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις."

<sup>xv</sup>Η εν λόγω υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε και Ε.Ε), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου ( βλ. τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73 )

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

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

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

<sup>xix</sup>Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί με τελεσίδικη απόφαση από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δε μπορεί να κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας κατά την περίοδο αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (άρθρο 73 παρ. 7 τελευταίο εδάφιο)

<sup>xx</sup>Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ' εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.

<sup>xxi</sup>Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση (άρθρο 73 παρ. 2 δεύτερο εδάφιο).

<sup>xxii</sup>Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί, ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς

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

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

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

<sup>xxvi</sup>Άρθρο 73 παρ. 5.

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

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

<sup>xxix</sup>Πρβλ άρθρο 48.

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

<sup>xxxi</sup>Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α, **οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.**

<sup>xxxii</sup> Μόνον εφόσον επιτρέπεται **στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.**

<sup>xxxiii</sup> Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως τρία έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα τρία έτη.

<sup>xxxiv</sup> Πρέπει να απαριθμούνται **όλοι** οι παραλήπτες και ο κατάλογος πρέπει να περιλαμβάνει τόσο δημόσιους όσο και ιδιωτικούς πελάτες για τα σχετικά αγαθά ή υπηρεσίες.

<sup>xxxv</sup> Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας **έχει** αποφασίσει να αναθέσει τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας **και** στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω τμήματος, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΤΕΥΔ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.

<sup>xxxvi</sup> Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

<sup>xxxvii</sup> Υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την εν λόγω πρόσβαση.