

19PROC005727914 2019-10-18

Προμήθεια υλικών συντήρησης και επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά - προμήθεια λαμπτήρων - προμήθεια υλικών συντήρησης ΦΟΠ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ**

**ΔΗΜΟΣ: ΖΙΤΣΑΣ**

**Δ/ΝΣΗ:** Οικονομικών Υπηρεσιών

**Τμήμα:** Προϋπολογισμού, Λογιστηρίου &  
Προμηθειών Δήμου Ζίτσας

**Πληροφορίες:** Ζώης Γαλατάς

**Δ/νση:** Λεωφ. Πασσαρώνας 1

**Έδρα:** Ελεούσα

**Τ.Κ :** 45 445, Ιωάννινα

**Τηλέφωνο:** 26533 60000, Εσωτ. 251,

**Fax:** 26510 62794

**e-mail:** zitsa@zitsa.gov.gr

Ελεούσα, 18/10/2019

Αρ. Πρωτ.: 18008

## **ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

**«Προμήθεια υλικών συντήρησης και  
επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά -  
προμήθεια λαμπτήρων - προμήθεια υλικών  
συντήρησης ΦΟΠ»**

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

Επωνυμία	ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΛΕΩΦ. ΠΑΣΣΑΡΩΝΑΣ 1, ΕΛΕΟΥΣΑ
Πόλη	ΙΩΑΝΝΙΝΑ
Ταχυδρομικός Κωδικός	45 445
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	GR213
Τηλέφωνο	26533 60000 - 26533 60051
Φαξ	26510 62794
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	<a href="mailto:zitsa@zitsa.gov.gr">zitsa@zitsa.gov.gr</a>
Αρμόδια Υπηρεσία Διενέργειας Διαγωνισμού	Τμήμα Προϋπολογισμού, Λογιστηρίου και Προμηθειών
Αρμόδιος για πληροφορίες	Ζώης Γαλατάς Τηλ.: 26533 60051 FAX.: 26510 62794
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	<a href="http://www.zitsa.gov.gr">www.zitsa.gov.gr</a> .
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL)	<a href="http://www.zitsa.gov.gr">www.zitsa.gov.gr</a> .

**Είδος Αναθέτουσας Αρχής**

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι ΟΤΑ(μη κεντρική αναθέτουσα αρχή) {άρθρο 2 παρ. 1 περ. 2 και 3 του ν. 4412/2016} και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση, Υποτομέας ΟΤΑ.

**Κύρια δραστηριότητα Α.Α.**

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι: Γενικές Δημόσιες Υπηρεσίες (είναι η ανάπτυξη και η συνεχής βελτίωση - των συμφερόντων και της ποιότητας ζωής - της τοπικής κοινωνίας).

**Στοιχεία Επικοινωνίας**

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στην διεύθυνση (URL) : μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.zitsa.gr](http://www.zitsa.gr) του Δήμου Ζίτσας.

Προμήθεια υλικών συντήρησης και επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά - προμήθεια λαμπτήρων - προμήθεια υλικών συντήρησης ΦΟΠ

β) Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση : [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)

γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την διεύθυνση: <http://www.zitsa.gov.gr> και την Δ/ση Οικονομικών Υπηρεσιών Δήμου Ζίτσας, Τμήμα Προϋπολογισμού, Λογιστηρίου και Προμηθειών, Δ/ση: Λεωφ. Πασσαρώνας 1, Ελεούσα,

### 1.2 Στοιχεία Διαδικασίας - Χρηματοδότηση -Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την συνοπτική διαδικασία του άρθρου 116 & 117 του ν. 4412/16.

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί στο Δημοτικό Κατάστημα Δήμου Ζίτσας. Δ/ΝΣΗ: **Δήμος Ζίτσας, Λεωφόρος Πασσαρώνας 1, Ελεούσα - Ιωάννινα, Τ.Κ. 45 445, Τμήμα Προϋπολογισμού, Λογιστηρίου και Προμηθειών.**

Αν, για λόγους ανωτέρας βίας, δεν διενεργηθεί η αποσφράγιση κατά την ορισθείσα ημέρα, η αποσφράγιση και η καταληκτική ημερομηνία αντίστοιχα μετατίθενται σε οποιαδήποτε άλλη ημέρα, με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής.

#### Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι ο Δήμος Ζίτσας. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση συνολικής εκτιμώμενης αξίας **55.000,00 €**, θα βαρύνει τους Κ.Α 10-6661.001 **“Προμήθεια Υλικών Συντήρησης και επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά”**, Κ.Α 20-6662.011 **“Προμήθεια Λαμπτήρων”**, Κ.Α 20-6662.012 **“Προμήθεια υλικών συντήρησης ΦΟΠ”** του Δήμου Ζίτσας, του προϋπολογισμού των οικονομικών ετών 2019-2020.

Αναλυτικά:

Κατηγορίες (Υλικά Συντήρησης και επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά- υλικά συντήρησης ΦΟΠ)	Καθαρό ποσό	Φ.Π.Α. 24%	Σύνολο
ΦΟΠ (ΚΑΕ 20.6622.012)	4.838,71	1.161,29	6.000,00
Κτήρια (ΚΑΕ 10.6661.001)	4.838,71	1.161,29	6.000,00
Λάμπηρες LED ΚΑΕ 20.6622.011)	34.677,42	8.322,58	43.000,00
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>44.354,84</b>	<b>10.645,16</b>	<b>55.000,00</b>

### 1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η «προμήθεια υλικών συντήρησης και επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά- προμήθεια λαμπτήρων-προμήθεια υλικών συντήρησης ΦΟΠ», όπως περιγράφεται στις **42/2019** τεχνικές προδιαγραφές - μελέτη που αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): **31700000-3**.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **55.000,00 €**, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: **44.354,84 €**, με ΦΠΑ : **10.645,16 €**).

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β' που αποτελεί την Μελέτη για την Προμήθεια για τις ανάγκες του Δήμου Ζίτσας.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε δώδεκα (12) μήνες.

Η σύμβαση θα ανατεθεί 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:

1. του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)",
2. του ν. 4314/2014 (Α' 265) "Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις" και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007-2013»,
3. του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
4. 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,
5. 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»,
6. του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»,
7. του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,

8. του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
9. 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»,
10. του άρθρου 5 & 23 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών,
11. του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
12. του ν. 3469/2006 (Α' 131) "Εθνικό Τυπογραφείο, Εφημερίς της Κυβερνήσεως και λοιπές διατάξεις",
13. του ν. 3310/2005 (Α' 30) "Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων" για τη διασταύρωση των στοιχείων του αναδόχου με τα στοιχεία του Ε.Σ.Ρ., του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα», της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα "Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005", καθώς και της απόφασης του Υφυπουργού Οικονομίας και Οικονομικών με αριθμ.1108437/2565/ΔΟΣ/2005 (Β' 1590) "Καθορισμός χωρών στις οποίες λειτουργούν εξωχώριες εταιρίες",
14. του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
15. του ν.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
16. του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα",
17. του π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",
18. το π.δ. 80/2016 (Α' 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες",
19. 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»,

20. 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.)»,
21. 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.
22. Τις κατευθυντήριες οδηγίες της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.
23. Την με α.α. **601/2019 Α.Α.Υ.** η οποία καταχωρήθηκε στο μητρώο δεσμεύσεων του Δήμου.
24. Το **ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ** που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με **ΑΔΑΜ 19REQ005663961 2019-10-07** (Δήμος Ζίτσας).
25. Την με αριθμό 253/2019 απόφαση Οικονομικής Επιτροπής, με την οποία εγκρίθηκαν α) η διάθεση πίστωσης της προ υπολογιζόμενης δαπάνης σύμφωνα με την αναληφθείσα Α.Α.Υ., β) οι τεχνικές προδιαγραφές και γ) καταρτίσθηκαν οι όροι διακήρυξης ορισμού της επιτροπής Διαγωνισμού για την προμήθεια με τίτλο: **«προμήθεια υλικών συντήρησης και επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά - προμήθεια λαμπτήρων - προμήθεια υλικών συντήρησης ΦΟΠ»**,
26. Το εγκεκριμένο αίτημα που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με **ΑΔΑΜ 19REQ005664729 2019-10-07** (Δήμος Ζίτσας).
27. Την με αριθ. **417/2018 (ΑΔΑ: 73ΡΗΩΡΓ-ΖΛΝ)**, Απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου περί ορισμού Επιτροπής Εξέτασης Ενστάσεων.
28. Την **408/2018 Α.Δ.Σ.(ΑΔΑ: ΨΘΟΒΩΡΓ-ΤΛΑ)** για τον καθορισμό των επιτροπών Παραλαβής (Συγκρότηση τριμελών επιτροπών παρακολούθησης και παραλαβής δημοσίων συμβάσεων προμηθειών για το έτος 2019, βάσει του Ν. 4412/2016).
29. Την με αριθμό **42/2019** μελέτη της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, Πολεοδομίας και Περιβάλλοντος Δήμου Ζίτσας.

## 1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών στον διαγωνισμό, ορίζεται η 29/10/2019 **και ώρα 13.00 μ.μ.**

Μετά τη λήξη της παραλαβής προσφορών θα ξεκινήσει η διαδικασία αποσφράγισης, ενώπιον της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί στο Δημοτικό Κατάστημα Δήμου Ζίτσας. Δ/ΝΣΗ: **Δήμος Ζίτσας, Λεωφόρος Πασσαρώνας 1, Ελεούσα Ιωάννινα, Τ.Κ. 45 445, Τμήμα Προϋπολογισμού, Λογιστηρίου & Προμηθειών.**

Αν, για λόγους ανωτέρας βίας, δεν διενεργηθεί η αποσφράγιση κατά την ορισθείσα ημέρα, η αποσφράγιση και η καταληκτική ημερομηνία αντίστοιχα μετατίθενται σε οποιαδήποτε άλλη ημέρα, με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής.

Η απόφαση αυτή κοινοποιείται εγγράφως, πέντε (5)τουλάχιστον εργάσιμες ημέρες πριν τη νέα ημερομηνία, σε όσους οικονομικούς φορείς έλαβαν τα έγγραφα της σύμβασης, και αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και στην ιστοσελίδα του Δήμου. Αν και στη νέα αυτή ημερομηνία δεν καταστεί δυνατή η αποσφράγιση των προσφορών, μπορεί να ορισθεί και νέα ημερομηνία, εφαρμοζομένων κατά τα λοιπά των διατάξεων των δύο προηγούμενων εδαφίων.

## **1.6 Δημοσιότητα**

---

### **A. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο**

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

Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) θα δημοσιευθεί και στον τοπικό τύπο.

Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) θα δημοσιευθεί στον πίνακα ανακοινώσεων του Δήμου.

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

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) : [www.zitsa.gov.gr](http://www.zitsa.gov.gr) στην διαδρομή : ► Προκηρύξεις.

### **B. Έξοδα δημοσιεύσεων**

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον ανάδοχο, τόσο της αρχικής, όσο και των επαναληπτικών δημοπρασιών στον τύπο.

Σε περίπτωση άρνησης του παρακρατούνται από τον πρώτο λογαριασμό του.

## **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. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

---

### 2.1 Γενικές Πληροφορίες

---

#### 2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

- Η παρούσα Διακήρυξη με τα Παραρτήματα αυτής, που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της.
- Το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης [ΤΕΥΔ] του άρθρου 79 παρ. 4 του ν. 4412/2016.
- Οι συμπληρωματικές πληροφορίες και διευκρινίσεις που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά.
- Η με αριθμό **42/2019** μελέτη της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, Πολεοδομίας και Περιβάλλοντος Δήμου Ζίτσας. για την **«προμήθεια υλικών συντήρησης και επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά- προμήθεια λαμπτήρων-προμήθεια υλικών συντήρησης ΦΟΠ»**,
- Το έντυπο οικονομικής προσφοράς.
- Το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της.

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

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, γίνονται εγγράφως με μη ηλεκτρονικό τρόπο.

Τα παραπάνω έγγραφα της σύμβασης, διατίθενται στα γραφεία της αναθέτουσας αρχής κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Για την παραλαβή των τευχών οι ενδιαφερόμενοι καταβάλλουν τη δαπάνη αναπαραγωγής τους, που ανέρχεται σε 15 ευρώ, εκτός αν ο ενδιαφερόμενος αναλάβει με δαπάνη και επιμέλειά του την αναπαραγωγή. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να παραλάβουν τα παραπάνω στοιχεία και ταχυδρομικά, εφόσον τα ζητήσουν έγκαιρα και εμβάσουν, κατόπιν συνεννόησης με την αναθέτουσα αρχή, πέραν της αναφερομένης στο πρώτο εδάφιο δαπάνης και τη δαπάνη της ταχυδρομικής αποστολής τους. Η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει τα ζητηθέντα στοιχεία μέσω των Ελληνικών Ταχυδρομείων ή ιδιωτικών εταιρειών μεταφοράς αλληλογραφίας και χωρίς να φέρει ευθύνη για την έγκαιρη άφιξη τους στον ενδιαφερόμενο.

#### 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται, το αργότερο (4)ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.

Οι αναθέτουσες αρχές παρέχουν σε όλους τους προσφέροντες που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης σύμβασης συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τις προδιαγραφές τους όρους της παρούσας διακήρυξης και οποιαδήποτε σχετικά δικαιολογητικά, το αργότερο μέχρι και δύο (2) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού, και εφόσον έχουν εκδηλώσει ενδιαφέρον συμμετοχής.

Κανένας υποψήφιος δε μπορεί σε οποιαδήποτε περίπτωση, να επικαλεστεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής, σχετικά με τους όρους του παρόντος διαγωνισμού.

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 δύο (2) 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.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να πληροφορηθούν σχετικά με την ανωτέρω προμήθεια από το Τμήμα Προϋπολογισμού, Λογιστηρίου & Προμηθειών Δήμου Ζίτσας (κ. Ζώης Γαλατάς), οδός: Λεωφ. Πασσαρώνας 1, Ελεούσα - Ιωάννινα και στα τηλέφωνα 26533 60051 Fax : 2651062794, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

## 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.

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.

## 2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της 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 ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

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

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

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 ορίζεται σε ποσοστό 2% της προϋπολογιζόμενης δαπάνης από την υπηρεσία χωρίς το Φ.Π.Α. και είναι **887,10 ΕΥΡΩ**.

<b>ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ</b>	
<b>ΠΑΚΕΤΑ</b>	<b>ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ 2%</b>
Κατηγορίες (Υλικά Συντήρησης και επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά- υλικά συντήρησης ΦΟΠ)	Οκτακόσια ογδόντα επτά ευρώ & δέκα λεπτά (887,10 €)
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ:</b>	Οκτακόσια ογδόντα επτά ευρώ & δέκα λεπτά (887,10 €)

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

μέχρι **31-03-2020**, 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 προσκομίσει 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:

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

α) **συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση**, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),

β) **δωροδοκία**, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) **απάτη**, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) **τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα 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 αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) **νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες** ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) **παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων**, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε 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 έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και

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

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

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

ή/και

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

**2.2.3.3.** α) Κατ' εξαίρεση, δεν αποκλείονται για τους λόγους των ανωτέρω παραγράφων, εφόσον συντρέχουν οι πιο κάτω επιτακτικοί λόγοι δημόσιου συμφέροντος όπως ενδεικτικά δημόσιας υγείας, κ.λ.π.

β) Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο προσφέρων δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των 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 παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

**2.2.3.4.** Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας 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 (παρ. 5 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016),

(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 23 της παρούσας,

(η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που



ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

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

**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.**

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

**2.2.3.5.** Αποκλείεται, επίσης, προσφέρων οικονομικός φορέας από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης εάν συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005, όπως ισχύει (αμιγώς εθνικός λόγος αποκλεισμού).

**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 2.2.3.4 μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

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

**2.2.3.9.** Οικονομικός φορέας, στον οποίο έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης της 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 εμπύπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού

### **2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια**

Δεν απαιτείται

### **2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

Δεν απαιτείται

### **2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης**

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να προσφέρουν υλικά που να είναι φιλικά με το περιβάλλον, να συμμορφώνονται με τις διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού δικαίου σύμφωνα όσο αφορά την διασφάλιση της ποιότητας με το άρθρο 82 του Νόμου 4412/2016.

Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας

συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, που έχουν εκδοθεί από διαπιστευμένο φορέα για τους Διαγωνιζόμενους με εγκατάσταση στην Ελλάδα ή αντίστοιχο για τους Διαγωνιζόμενους με εγκατάσταση στην αλλοδαπή και καλύπτει όλα τα αντικείμενα των δημοπρατούμενων εργασιών.

### **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.

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης.

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

Στο πρόσωπο του οικονομικού φορέα που προσφέρει τη δάνεια εμπειρία, πρέπει να μη συντρέχει λόγος αποκλεισμού από εκείνους που περιγράφονται στο άρθρο 2.2.2 της παρούσας. Τα αποδεικτικά μέσα που πιστοποιούν τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τον οικονομικό φορέα που προσφέρει τη δάνεια εμπειρία ελέγχονται κατά το στάδιο πριν την ανάθεση της σύμβασης μαζί με τα δικαιολογητικά του συμμετέχοντα φορέα.

### **2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής**

#### **2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών**

##### **Τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (ΤΕΥΔ)**

Κατά την υποβολή προσφορών οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) της παρ. 4 του άρθρου 79 ν. 4412/2016 της ΕΑΑΔΗΣΥ, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986, όπως εγκρίθηκε με την υπ' αριθ. 158/2016 Απόφαση της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΦΕΚ Β 3698/16.11.2016) ως **προκαταρκτική απόδειξη** προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη, επιβεβαιώνοντας ότι ο εν λόγω οικονομικός φορέας πληροί τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

α) α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3

β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης.

Το ΤΕΥΔ καταρτίζεται από τις αναθέτουσες αρχές 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: ΩΧ0ΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ). Το ΤΕΥΔ σε επεξεργάσιμη μορφή είναι αναρτημένο στην ιστοσελίδα της ΕΑΑΔΗΣΥ ([www.eaadhsy.gr](http://www.eaadhsy.gr)) και ([www.hsppa.gr](http://www.hsppa.gr)).

Όσο αφορά την συμπλήρωση του ΤΕΥΔ ο Οικονομικός Φορέας μπορεί να συμπληρώσει μόνο την Ενότητα α' του Μέρους IV χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους IV.

Σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, μπορεί να ζητηθεί από τους προσφέροντες να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά της επόμενης παραγράφου, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

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 εκπροσώπησής 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 (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.

Αν στις ειδικές διατάξεις που διέπουν την έκδοσή τους δεν προβλέπεται χρόνος ισχύος των δικαιολογητικών, θεωρούνται έγκυρα εφόσον φέρουν ημερομηνία έκδοσης εντός των **τριών (3) μηνών** που προηγούνται της ημερομηνίας του άρθρου 1.5.

Οι ένορκες βεβαιώσεις που τυχόν προσκομίζονται για αναπλήρωση δικαιολογητικών πρέπει επίσης να φέρουν ημερομηνία εντός των **τριών (3) μηνών** που προηγούνται της ημερομηνίας του άρθρου 1.5

**B.1.** Πριν την ανάθεση της Σύμβασης ο προσωρινός ανάδοχος για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά(**δικαιολογητικά κατακύρωσης**):

**α)** για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή

εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,,

**β)** για τις παραγράφους 2.2.3.2 και 2.2.3.4 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας.

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

Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων.

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.

**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.

**B.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 ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού.

**B.3.** Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν :

Δεν απαιτείται.

**B.4.** Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

Δεν απαιτείται.

**B.5.** Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν .

- Περιβαλλοντική πιστοποίηση δεν απαιτείται.

**B.6.** Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, προσκομίζει τα κατά περίπτωση

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

**B.7.** Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους.

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

**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, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό.

Τα δικαιολογητικά κατακύρωσης πρέπει να είναι σε ισχύ τουλάχιστον μέχρι την καταληκτική ημερομηνία που ορίζεται από την πρόσκληση για την υποβολή τους.



## 2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

---

### 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

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

## 2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

---

### 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στην παρούσα Διακήρυξη.

Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας, όπως αυτή αναφέρεται στην μελέτη του Δήμου.

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

Η προσφερόμενη τιμή δίνεται σε ευρώ

Δεν επιτρέπεται η υποβολή εναλλακτικών προσφορών.

Δεν επιτρέπεται η υποβολή αντιπροσφορών.

Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής, απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά, 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 φάκελοι των προσφορών υποβάλλονται μέσα στην προθεσμία του 1.5, είτε (α) με κατάθεσή τους στην Επιτροπή Διαγωνισμού, είτε (β) με συστημένη επιστολή προς την αναθέτουσα αρχή, είτε (γ) με κατάθεσή τους στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής (Ταχυδρομική διεύθυνση: Λεωφόρος Πασσαρώνας 1, 45445, Ελεύσα).

Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ή κατάθεσης στο πρωτόκολλο, οι φάκελοι προσφοράς γίνονται δεκτοί εφόσον έχουν πρωτοκολληθεί στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής που διεξάγει τον διαγωνισμό, το αργότερο μέχρι την ημερομηνία και ώρα του διαγωνισμού, όπως ορίζονται στο άρθρο 1.5 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή δεν φέρει ευθύνη για τυχόν ελλείψεις του περιεχομένου των προσφορών που αποστέλλονται ταχυδρομικά ούτε για καθυστερήσεις στην άφιξή τους. Δεν θα παραληφθούν φάκελοι ή άλλα έγγραφα από οποιοδήποτε ταχυδρομικό κατάστημα, ακόμα κι αν η αναθέτουσα αρχή ειδοποιηθεί εγκαίρως.

Προσφορές, οι οποίες υποβλήθηκαν ή ταχυδρομήθηκαν έγκαιρα, αλλά δεν έφθασαν έγκαιρα στο Δήμο Ζίτσας επιστρέφονται και αυτές στους προσφέροντες, χωρίς να αποσφραγιστούν.

**2.4.2.2.** Οι προσφορές είναι έγγραφα και υποβάλλονται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα:

## Προς τον Πρόεδρο της Επιτροπής Διαγωνισμού

### Προσφορά του .....

(τα στοιχεία ταυτότητας του προσφέροντος (μεμονωμένου ή ένωσης), δηλαδή επωνυμία (ή ονοματεπώνυμο φυσικού προσώπου), απαραίτητα στοιχεία επικοινωνίας (ταχυδρομική διεύθυνση, αριθμό τηλεφώνου, fax, e-mail ).

για την προμήθεια: «**Προμήθεια υλικών συντήρησης και επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά- προμήθεια λαμπτήρων-προμήθεια υλικών συντήρησης ΦΟΠ**», με αναθέτουσα αρχή τον Δήμο Ζίτσας και ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών **29/10/2019**.

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

α) ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος, με την ένδειξη «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής**» κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 2.4.3.1.

β) ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος, με την ένδειξη «**Τεχνική Προσφορά**», ο οποίος περιέχει τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 2.4.3.2. Αν τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται χωριστά και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με τις ίδιες ενδείξεις και,

γ) ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος, (κλεισμένος με τρόπο που δε μπορεί να ανοιχθεί χωρίς να καταστεί τούτο αντιληπτό **επί ποινή αποκλεισμού**) με την ένδειξη «**Οικονομική Προσφορά**», ο οποίος περιέχει τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 2.4.4.

Οι τρεις ως άνω ξεχωριστοί σφραγισμένοι φάκελοι φέρουν επίσης τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου της παρ. 2.4.2.2

**2.4.2.4.** Προσφορές που περιέρχονται στην αναθέτουσα αρχή με οποιοδήποτε τρόπο πριν από την ημερομηνία υποβολής του άρθρου 1.5 της παρούσας, δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Επιτροπή Διαγωνισμού κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 3.1.1.

Για τυχόν προσφορές που υποβάλλονται εκπρόθεσμα, η Επιτροπή Διαγωνισμού σημειώνει στο πρακτικό της την εκπρόθεσμη υποβολή (ακριβή ώρα που περιήλθε η προσφορά στην κατοχή της ή που παρελήφθη η συστημένη επιστολή από την αναθέτουσα αρχή ή που κατατέθηκε στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής) και τις απορρίπτει ως μη κανονικές.

**2.4.2.5.** Οι προσφορές υπογράφονται από τον οικονομικό φορέα ή, σε περίπτωση νομικών προσώπων, από το νόμιμο εκπρόσωπο αυτών.

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

Ο φάκελος της προσφοράς θα πρέπει κατά την κατάθεσή του να συνοδεύεται από αίτηση συμμετοχής στο διαγωνισμό, στην οποία ο προσφέρων αναφέρει τα πλήρη στοιχεία επικοινωνίας του.

Σε περίπτωση που κατά τα στάδια διενέργειας του διαγωνισμού πρόκειται να παρασταθεί εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπός του, η ανωτέρω αίτηση θα πρέπει να αναφέρει και τα στοιχεία αυτού. Επισημαίνεται ότι στην τελευταία περίπτωση, ο εκάστοτε εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπος οφείλει κατά το στάδιο του διαγωνισμού που θα παρευρεθεί να καταθέσει ιδιοχείρως στην επιτροπή παραστατικό εκπροσώπησης.

Σε περίπτωση συνυποβολής με την προσφορά στοιχείων και πληροφοριών εμπιστευτικού χαρακτήρα, η γνωστοποίηση των οποίων στους άλλους διαγωνιζόμενους θα έθιγε τα έννομα συμφέροντά του, ο προσφέρων οφείλει να σημειώνει επ' αυτών την ένδειξη «πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα». Σε αντίθετη περίπτωση, δύναται να λαμβάνουν γνώση αυτών των πληροφοριών οι λοιποί διαγωνιζόμενοι. Η Υπηρεσία δεν αποκαλύπτει πληροφορίες που του έχουν διαβιβάσει οι προσφέροντες και τις οποίες έχουν χαρακτηρίσει ως εμπιστευτικές. 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.

Το δικαίωμα πρόσβασης στα έγγραφα των προσφορών άλλων οικονομικών φορέων ασκείται, σύμφωνα με τους όρους του άρθρου 1 του Π.Δ. 28/2015.

Οι προσφορές δεν πρέπει να φέρουν ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις. Σε αντίθετη περίπτωση πρέπει να μονογράφονται από τον προσφέροντα. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα, η δε επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού παραλαμβάνει και αποσφραγίζει τις προσφορές και κατά τον έλεγχο καθαρογράφει την τυχόν διόρθωση και μονογράφει και σφραγίζει αυτή. Η προσφορά απορρίπτεται όταν υπάρχουν σ' αυτή διορθώσεις οι οποίες την καθιστούν ασαφή κατά την κρίση του οργάνου αξιολόγησης των προσφορών.

### **2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου προσφοράς**

1. Ο φάκελος προσφοράς (προσφορά) των διαγωνιζομένων περιλαμβάνει, επί ποινή αποκλεισμού, τα ακόλουθα:

- (α) ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής»
  - (β) ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «Τεχνική Προσφορά»
  - (γ) ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά»
- σύμφωνα με τα κατωτέρω:

2.4.3.1 **Ο φάκελος «Δικαιολογητικά Συμμετοχής»** πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να περιέχει τα ακόλουθα:

- 1) Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν.1599/1986 (Α'75), όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία :
  - α) Αναγράφεται ο διαγωνισμός (αριθμός Διακήρυξης) στον οποίο συμμετέχουν και ο χρόνος ισχύος της προσφοράς τους, **(τουλάχιστον 120 ημέρες)**.
  - β) Δηλώνεται ότι έλαβε γνώση των όρων της διακήρυξης και της μελέτης της υπηρεσίας που συνοδεύει αυτήν καθώς και των σχετικών με αυτή διατάξεων και ότι αποδέχεται τα ανωτέρω πλήρως και ανεπιφύλακτα.
  - γ) Δηλώνεται ότι τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή.
- 2) Υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή ότι έχει εξασφαλίσει τις απαραίτητες ποσότητες των υλικών, οι οποίες είναι σύμφωνες με τις τεχνικές προδιαγραφές της προσφοράς του, χωρίς να δικαιούται να ζητήσει μετά την υπογραφή της σύμβασης αλλαγή ή αντικατάσταση οποιουδήποτε υλικού με την αιτιολογία ότι δεν βρίσκεται στην αγορά ή ότι δεν παράγεται πλέον.
- 3) Το τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης **(ΤΕΥΔ)**, όπως προβλέπεται στην παρ. 4 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, όπως εγκρίθηκε με την υπ' αριθ. 158/2016 Απόφαση της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΦΕΚ Β 3698/16.11.2016), ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη,

επιβεβαιώνοντας ότι ο εν λόγω οικονομικός φορέας πληροί τις προϋποθέσεις για την ανάθεση, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9.1. της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΤΕΥΔ το οποίο έχει αναρτηθεί, και σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου doc, στη διαδικτυακή πύλη [www.zitsa.gov.gr](http://www.zitsa.gov.gr) και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (Παράρτημα Β).

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

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

#### **2.4.3.2 Ο φάκελος «Τεχνική Προσφορά» πρέπει, να περιέχει τα ακόλουθα:**

Όλα τα δικαιολογητικά που ζητούνται από την Μελέτη του Δήμου.

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές” του Παραρτήματος Α’ της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

Μετά από κάθε αναλυτική περιγραφή και τεκμηρίωση, ο προσφέρων πρέπει να επισυνάπτει τα απαραίτητα prospectus, τεχνικά φυλλάδια, και ότι άλλο τεκμηριωτικό στοιχείο διαθέτει που αποδεικνύει τη συμμόρφωση του προσφερόμενου είδους με τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών, ώστε να είναι εύκολη η αξιολόγηση από την αρμόδια επιτροπή.

Τα κατατεθειμένα Prospectus, θα πρέπει να είναι υπογεγραμμένα από τον εκδότη τους (κατασκευαστή). Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση από τον προσφέροντα, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία του εγχειριδίου (Prospectus) του κατασκευαστικού οίκου.

Τα τεχνικά φυλλάδια του προσφερομένου είδους υποβάλλονται στην Ελληνική γλώσσα ή στην Αγγλική γλώσσα.

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

1. Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης, όπως ορίζεται κατωτέρω: Α. Τιμές

Η οικονομική προσφορά (προσφερόμενη τιμή) δίδεται σε ευρώ με συμπλήρωση από τους συμμετέχοντες του εντύπου της οικονομικής προσφοράς που επισυνάπτεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄

Η τιμή του προς προμήθεια υλικού δίνεται ανά μονάδα.

Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης ή είναι υπό αίρεση, απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από προηγούμενη γνωμοδότησή της Επιτροπής του διαγωνισμού.

2. Προσφορά που υποβάλλεται με οιονδήποτε άλλο τρόπο πέραν αυτού που περιγράφεται στην παρούσα παράγραφο 2.4.4, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού.

3. Εάν στο διαγωνισμό δοθούν υπερβολικά χαμηλές προσφορές, οι προσφορές θα εξετάζονται λεπτομερώς πριν την έκδοση της απόφασης κατακύρωσης. Για το σκοπό αυτό θα ζητηθούν από τον προσφέροντα να παρασχεθούν εγγράφως οι αναγκαίες διευκρινίσεις σχετικά με τον οικονομικό χαρακτήρα ή τις τεχνικές λύσεις που έχουν επιλεγεί ή τις εξαιρετικά ευνοϊκές συνθήκες που διαθέτει ο προσφέρων στις οποίες επαληθεύει πριν την απόρριψη της προσφοράς.

4. Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να συμμετέχει στο διαγωνισμό υποβάλλοντας προσφορά για όλη την ζητούμενη ποσότητα.

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

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 0,02% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

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.

#### **Επισημαίνεται ότι:**

α) η ολόγραφη αναγραφή των επιμέρους ποσοστών έκπτωσης υπερισχύει της αντίστοιχης αριθμητικής.

β) Αν παρουσιαστούν ελλείψεις στην αναγραφή των στοιχείων της οικονομικής προσφοράς (πλην εκείνων που επιφέρουν αποκλεισμό), διαφορές μεταξύ της ολόγραφης και της αριθμητικής τιμής ή λογιστικά σφάλματα στα αθροίσματα, τα γινόμενα ή τη στρογγυλοποίηση, η Επιτροπή Διαγωνισμού διορθώνει τα σφάλματα και αναγράφει την ορθή οικονομική προσφορά.

#### **2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών**

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **εκατόν είκοσι (120)** ημερολογιακές ημέρες από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού προσμετρούμενες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών του διαγωνισμού, με δυνατότητα παράτασης για 120 επιπλέον ημέρες.

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 κατακύρωσης) 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 παρούσης 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 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.

ε) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

η) 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.



## 3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

---

### 3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

---

#### 3.1.1 Αποσφράγιση προσφορών

Για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Διαγωνισμού), προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Α. Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής».
- Β. Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Τεχνική Προσφορά».
- Γ. Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή.
- Δ. Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά κατακύρωσης», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή και θα είναι αμέσως μετά την πρωτοκόλληση του φυσικού κατατιθέμενου αρχείου στον Δήμο Ζίτσας από τον προσωρινό ανάδοχο - προσωρινούς ανάδοχους.

#### Παραλαβή και εξέταση των φακέλων προσφοράς

**α)** Η έναρξη υποβολής των προσφορών που κατατίθενται κατά την καταληκτική ημερομηνία στην Επιτροπή Διαγωνισμού, σε δημόσια συνεδρίαση, κηρύσσεται από τον Πρόεδρο αυτής, μισή ώρα πριν από την ώρα λήξης της προθεσμίας του άρθρου 1.5 της παρούσας. Η παραλαβή μπορεί να συνεχισθεί και μετά την ώρα λήξης, αν η υποβολή, που έχει εμπρόθεσμα αρχίσει, συνεχίζεται χωρίς διακοπή λόγω του πλήθους των προσελθόντων ενδιαφερομένων οικονομικών φορέων. Η λήξη της παραλαβής κηρύσσεται επίσης από τον Πρόεδρο της Επιτροπής Διαγωνισμού, με προειδοποίηση ολίγων λεπτών της ώρας και μετά την κήρυξη της λήξης δεν γίνεται δεκτή άλλη προσφορά.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Διαγωνισμού επικοινωνεί εν συνεχεία αμέσως με το πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής για να διαπιστώσει αν έχουν υποβληθεί προσφορές κατά το άρθρο 1.5 της παρούσας (σημειώνεται ότι τόσο στο πρωτόκολλο όσο και στον φάκελο αναγράφεται η ώρα και ημέρα υποβολής και η σχετική καταχώρηση στο φάκελο μονογράφεται από τον υπεύθυνο υπάλληλο) και σε καταφατική περίπτωση μεταβαίνει μέλος της, κατ' εντολή του Προέδρου της και παραλαμβάνει τις προσφορές για να τηρηθεί η υπόλοιπη διαδικασία του διαγωνισμού.

Η υποβολή μόνο μίας προσφοράς δεν αποτελεί κώλυμα για τη συνέχιση της διαδικασίας του διαγωνισμού και την ανάθεση της σύμβασης.

**β)** Η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στο άρθρο 1.5. Η αποσφράγιση διενεργείται δημόσια, παρουσία των προσφερόντων ή των νομίμως εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων τους, οι οποίοι λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς.

Με την αποσφράγιση των ως άνω φακέλων, ανά στάδιο, κάθε προσφέρων που συνεχίζει σε επόμενο στάδιο αποκτά πρόσβαση στις λοιπές προσφορές και τα υποβληθέντα δικαιολογητικά των συνδιαγωνιζόμενων 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 αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Ειδικότερα :

α) Η αρμόδια Επιτροπή καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου.

β) Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος προσφοράς, ο φάκελος των δικαιολογητικών συμμετοχής, καθώς και ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς, μονογράφονται δε και σφραγίζονται από την Επιτροπή Διαγωνισμού όλα τα δικαιολογητικά που υποβάλλονται κατά το στάδιο αυτό και η τεχνική προσφορά, ανά φύλλο. Η Επιτροπή Διαγωνισμού 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. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών δεν αποσφραγίζονται, αλλά μονογράφονται και σφραγίζονται από το παραπάνω όργανο και φυλάσσεται, προκειμένου να αποσφραγισθεί σε μεταγενέστερη ημερομηνία και ώρα.

γ) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση της τεχνικής προσφοράς, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσει πρακτικό για την αποδοχή ή την απόρριψη των τεχνικών προσφορών και τους λόγους αποκλεισμού τους.

δ) Οι κατά τα ανωτέρω σφραγισμένοι φάκελοι με τα οικονομικά στοιχεία των προσφορών, μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των λοιπών στοιχείων των προσφορών, αποσφραγίζονται κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην

ειδική πρόσκληση. Για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές κατά τα προηγούμενα ως άνω στάδια α' και β' οι φάκελοι της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζονται αλλά τηρούνται από την αναθέτουσα αρχή μέχρι την οριστική επίλυση τυχόν διαφορών που προκύψουν από την ως άνω διαδικασία σύμφωνα με την παράγραφο 3.4. της παρούσας. Για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές κατά τα προηγούμενα ως άνω στάδια α' και β' οι φάκελοι της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζονται, αλλά επιστρέφονται.

Η κατά τα ανωτέρω αποσφράγιση του φακέλου των δικαιολογητικών συμμετοχής, των τεχνικών προσφορών και των οικονομικών προσφορών μπορούν να γίνουν σε μία δημόσια συνεδρίαση, κατά την κρίση της Επιτροπής Διαγωνισμού.

ε) 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, 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.

Η κατακύρωση γίνεται τελικά στον προμηθευτή με τη χαμηλότερη τιμή εκ των προμηθευτών των οποίων οι προσφορές έχουν κριθεί ως αποδεκτές με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της διακήρυξης.

στ) Επισημαίνεται ότι σε περίπτωση που οι προσφορές έχουν την ίδια ακριβώς τιμή (ισότιμες), η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον (προσωρινό) ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον του αρμοδίου συλλογικού οργάνου και παρουσία αυτών των οικονομικών φορέων (άρθρο 90 παρ. 1 Ν. 4412/16).

ζ) Τα αποτελέσματα των ανωτέρω σταδίων επικυρώνονται με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου, η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες.

Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί ένσταση, σύμφωνα με το άρθρο 127 του

N.4412/16, η προθεσμία άσκησης της οποίας είναι πέντε (5) ημέρες από την κοινοποίησή της στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα.

Ο αρμόδιος υπάλληλος του τμήματος προμηθειών, κοινοποιεί αμέσως την απόφαση ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεομοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, κλπ. επί αποδείξει.

Η εν λόγω απόφαση δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες.

### **3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών κατακύρωσης - Δικαιολογητικά κατακύρωσης**

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή ειδοποιεί εγγράφως τον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας, **δεκαπέντε (15) ημερών** από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης σε αυτόν, τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 -2.2.8 αυτής.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο»), σε σφραγισμένο φάκελο, στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής ο οποίος παραδίδεται στην Επιτροπή Διαγωνισμού.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά 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 ειδοποίησης σε αυτόν. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την ως άνω προθεσμία, εφόσον αιτιολογείται αυτό επαρκώς και κατ' ανώτατο όριο για δεκαπέντε (15) επιπλέον ημέρες.

Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

Ο προσωρινός ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος, 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 κατακύρωσης (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.

Επισημαίνεται ότι, η αρμόδια επιτροπή του διαγωνισμού, με αιτιολογημένη εισήγησή της, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ποσότητα.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή Διαγωνισμού και τη διαβίβαση του φακέλου στην Οικονομική Επιτροπή Δ. Ζίτσας για τη λήψη απόφασης κατακύρωσης.

### **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 105 106 του ν. 4412/2016, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεομοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, επί αποδείξει. Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου στα γραφεία της Δ/σης Οικονομικών Υπηρεσιών Δήμου Ζίτσας, Τμήμα Προϋπολογισμού, Λογιστηρίου και Προμηθειών, στην ταχ. Δ/ση : Λεωφ. Πασσαρώνας 1, Τ.Κ. 45545, Ελεούσα, εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημέρα που κοινοποιήθηκε σε αυτούς επί αποδείξει η απόφαση κατακύρωσης.

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.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού εντός προθεσμίας είκοσι (20) ημερών 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.

Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, κηρύσσεται έκπτωτος και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με την περίπτωση β της παραγράφου 1 του άρθρου 106 του ν. 4412/2016.

### **3.4 Ενστάσεις [Συμβάσεις κάτω των ορίων]**

---

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 ένσταση.

Σε περίπτωση ένστασης κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία άσκησης της είναι πέντε (5) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ν. 2690/1999 "Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας".

Για την άσκηση ένστασης κατά της διακήρυξης, η ένσταση υποβάλλεται μέχρι το ήμισυ του χρονικού διαστήματος από τη δημοσίευση της διακήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Για τον υπολογισμό της προθεσμίας αυτής συνυπολογίζονται και οι ημερομηνίες της δημοσίευσης και της υποβολής των προσφορών. Η αναθέτουσα αρχή αποφασίζει σε κάθε περίπτωση πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Με την άπρακτη πάροδο των ανωτέρω προθεσμιών τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης.

Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της αναθέτουσας αρχής, η οποία αποφασίζει, σύμφωνα και με τα οριζόμενα στο άρθρο 221 ύστερα από γνώμη της Επιτροπής αξιολόγησης ενστάσεων, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών, από την κοινοποίηση της ένστασης η οποία μπορεί να γίνει και με ηλεκτρονικά μέσα μετά την άπρακτη πάροδο της οποίας τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης.

Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου, υπέρ του Δημοσίου, ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο αυτό αποτελεί δημόσιο έσοδο. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή ή μερικώς δεκτή από το αποφασίζον διοικητικό όργανο

Οι αναθέτουσες αρχές: κοινοποιούν την ένσταση σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ.1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016.

### **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 εμφίλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

## 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

---

### 4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής)

---

Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής

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 και 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, συμπεριλαμβανομένης τυχόν ισόποσης προς αυτόν προκαταβολής.

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 αποδεδειγμένα τμηματικά, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους του τμήματος των υλικών που παραλήφθηκε οριστικά 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.

Η σειρά ισχύος εγγράφων της παρούσας είναι ως κάτωθι:

1. Η παρούσα Διακήρυξη.
2. Το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης [ΤΕΥΔ].
3. Η Μελέτη για την προμήθεια **42/2019** που συντάχτηκε από την Δ/νση Οικονομικών Υπηρεσιών του Δήμου Ζίτσας.



4. Τυχόν συμπληρωματικές πληροφορίες και διευκρινίσεις που θα παρασχεθούν από την αναθέτουσα αρχή επί όλων των ανωτέρω.
5. Το έντυπο οικονομικής προσφοράς

### **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.

4.3.2 Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν.2939/2001.

### **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

## **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 αναγνωρισθεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

## **4.7 Σύναψη συμφωνητικού**

---

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

- α) άπρακτη πάροδος των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων στις κείμενες διατάξεις 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 ο τελευταίος υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά του άρθρου 80 του Ν.4412/16, έπειτα από σχετική πρόσκληση.

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης, προσκομίζοντας την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης.

Η Υπηρεσία συμπληρώνει στο κείμενο του συμφωνητικού τα στοιχεία της προσφοράς του προμηθευτή, με την οποία συμμετείχε αυτός στον διαγωνισμό και η οποία έγινε αποδεκτή με την κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού σ' αυτόν.

Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην Ειδική πρόσκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως χαμηλότερη τιμή. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

## 5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

---

### 5.1 Τρόπος πληρωμής

---

**5.1.1.** Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί από τον Δήμο μετά την υπογραφή της σχετικής Σύμβασης με λεπτομέρειες που θα καθοριστούν από αυτές στο 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών.

Γενικότερα θα ισχύουν τα ακόλουθα :

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

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

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος 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

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, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 74 του ν. 4412/2016 αποκλεισμός του αναδόχου από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων.

**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 αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Η είσπραξη του προστίμου γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

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

**Ανωτέρα βία**

Ο ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. (άρθρο 204 Ν.4412/16)

### **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), 6.3. (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 για τα είδη όπως αναλυτικά περιγράφονται στην μελέτη του Δήμου να παραδώσει σταδιακά εντός **ενός έτους** από την υπογραφή της σύμβασης.

Η σύμβαση θα έχει ισχύ από την υπογραφή της και για ένα (1) έτος.

Η προμήθεια θα γίνεται τμηματικά με δελτία παραγγελίας του Δήμου προς τον προμηθευτή καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης του Έτους σύμφωνα με τις ανάγκες της υπηρεσίας. Η παραγγελία μπορεί να γίνεται μέσω εγγράφου, με FAX ή σε επείγουσες περιπτώσεις μέσω τηλεφώνου. Τα υλικά θα παραδίδονται στο Εργοτάξιο συντήρησης του Δήμου εντός τριών ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση προς τον προμηθευτή.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδίδει το υλικό μέσα στα χρονικά όρια και με τον τρόπο που ορίζει η σύμβαση. Η παραλαβή των υλικών θα γίνεται σε κάθε παράδοση από τον προμηθευτή, ενώ το σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής θα υπογράφεται από τη αρμόδια επιτροπή παραλαβής, με την υποβολή του σχετικού συγκεντρωτικού τιμολογίου από τον προμηθευτή.

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.

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. Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο. Γίνεται με μακροσκοπική εξέταση.

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 στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους.

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. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

### **6.2.3 Τροποποίηση υλικών.**

Ανάλογα με τις ανάγκες και προτεραιότητες του Δήμου, ο σχετικός πίνακας των υλικών των συμβατικών τευχών, μπορεί να τροποποιηθεί μόνο μετά από σχετική αίτηση του Δήμου. Δηλαδή, υπάρχει δυνατότητα τροποποίησης των ποσοτήτων ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου και δυνατότητα να γίνει κάποια αντικατάσταση των υλικών με άλλα νέα εκτός σύμβασης, εφ' όσον συμφωνούν και οι δύο πλευρές, πάντα στο ύψος της σύμβασης.

## **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 Δείγματα - Δειγματοληψία - Εργαστηριακές εξετάσεις**

---

Ισχύουν τα αναφερόμενα στην παρ 6.2 της παρούσας.

## **6.5 Δικαιώματα αναδόχου - Δωσιδικία**

---

Η Σύμβαση διέπεται από το ελληνικό Δίκαιο. Σε περίπτωση διαφορών, που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ αφορμής της, η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος καταβάλλουν

κάθε προσπάθεια για φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών.

Η επίλυση τυχόν διαφορών που ανακύπτουν μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών, θα γίνεται από τα αρμόδια δικαστήρια των Ιωαννίνων. Εφαρμοστέο Δίκαιο ορίζεται αποκλειστικά το Ελληνικό Δίκαιο. .

Ο Δήμος Ζίτσας δεν αναλαμβάνει καμία υποχρέωση για τυχόν μέτρα που θα ληφθούν από οποιαδήποτε αρχή και αυξήσεις των κάθε φύσεως δαπανών, φόρων, τελών κ.λπ.

Εκτός από τους παραπάνω όρους, ισχύουν και οι σχετικές διατάξεις περί κρατικών προμηθειών, οι εκάστοτε διευκρινιστικές σχετικές οδηγίες του Υπ. Ανάπτυξης, καθώς και οι σχετικές οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Κανένας από τους συμμετέχοντες στο διαγωνισμό δεν μπορεί σε οποιαδήποτε περίπτωση να επικαλεστεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους του Δήμου.

Μετά την υπογραφή της σύμβασης ο προμηθευτής δεν έχει δικαίωμα να εκχωρήσει σε οποιοδήποτε τρίτο τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις του χωρίς την έγγραφη συγκατάθεση του Δήμου.

#### Μονομερής λύση της σύμβασης

Το δημοτικό συμβούλιο μπορεί, υπό 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, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης δυνάμει του άρθρου 132 του Ν.4412/16,
- β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/16 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία της σύναψης σύμβασης.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 133 του Ν.4412/16.

#### **6.5 Διάφορες ρυθμίσεις**

Η έγκριση διενέργειας της δημοπρατούμενης προμήθειας, αποφασίστηκε με την υπ' αριθμ. 244/20.09.2019 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα της επαναπροκήρυξης του διαγωνισμού με τροποποίηση ή μη των όρων και προδιαγραφών της Διακήρυξης, της αναβολής ή της ακύρωσης του διαγωνισμού ή της υπαναχώρησης της από την εν λόγω προμήθεια σε κάθε στάδιο της διαδικασίας, χωρίς υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης εξ αυτού του λόγου στους Υποψηφίους.

Ελεούσα, .../10/2019

**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ**

**ΜΙΧΑΗΛ ΠΛΙΑΚΟΣ**

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

---

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - ΤΕΥΔ

---

#### 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 Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα<sup>1</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)/ αναθέτοντα φορέα (αφ)**

- Ονομασία: [ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ](#)

- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : [6103]

- Ταχυδρομική διεύθυνση /Πόλη/Ταχ. Κωδικός: Λεωφ. Πασσαρώννας 1/Ελεούσα /45 445 Ιωάννινα

- Αρμόδιος για πληροφορίες: Ζώης Γαλατάς

- Τηλέφωνο: 26533 60051

- Ηλ. ταχυδρομείο: [zitsa@zitsa.gov.gr](mailto:zitsa@zitsa.gov.gr)

- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει): [www.zitsa.gov.gr](http://www.zitsa.gov.gr)

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

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV): Προμήθεια υλικών συντήρησης και επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά - προμήθεια λαμπτήρων - προμήθεια υλικών συντήρησης ΦΟΠ, CPV: 31700000-3.

- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [.....]

- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : [ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ]

- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : [ΟΧΙ]

- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (εάν υπάρχει): [.....]

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

**Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα****A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

<b>Στοιχεία αναγνώρισης:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Πλήρης Επωνυμία:	[ ]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): 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> :	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):	[.....]
<b>Γενικές πληροφορίες:</b>	<b>Απάντηση:</b>
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση <sup>iii</sup> ;	
<b><u>Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα, του άρθρου 20:</u></b> οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» <sup>iv</sup> ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης; <b>Εάν ναι</b> , ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων; Εφόσον απαιτείται, προσδιορίστε σε ποια κατηγορία ή κατηγορίες εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων ανήκουν οι απασχολούμενοι.	[ ] Ναι [ ] Όχι  <b>***ΔΕΝ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ***</b>  [.....]  [.....] [.....]
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);	[ ] Ναι [ ] Όχι [ ] Άνευ αντικειμένου
<b>Εάν ναι:</b> 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	

<p>συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI.</p> <p>α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:</p> <p>β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p> <p>γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο<sup>v</sup>:</p> <p>δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;</p> <p><b>Εάν όχι:</b>  <b>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:</b></p> <p>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 μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>α) [.....]</p> <p>β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....]</p> <p>γ) [.....]</p> <p>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>ε) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]</p>
<p><b>Τρόπος συμμετοχής:</b></p>	<p><b>Απάντηση:</b></p>
<p>Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους<sup>vi</sup>;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>
<p><b>Εάν ναι, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.</b></p>	
<p><b>Εάν ναι:</b></p> <p>α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...):</p> <p>β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς</p>	<p>α) [.....]</p> <p>β) [.....]</p>

# 19PROC005727914 2019-10-18

Προμήθεια υλικών συντήρησης και επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά - προμήθεια λαμπτήρων - προμήθεια υλικών συντήρησης ΦΟΠ

φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης: γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.	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 ...):	[.....]

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων ΦΟΡΕΩΝ<sup>vii</sup>

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  Εάν <b>ναι</b> παραθέστε κατάλογο των προτεινόμενων υπεργολάβων και το ποσοστό της σύμβασης που θα αναλάβουν: [...]

**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**

**A: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες<sup>viii</sup>**

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

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

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:	Απάντηση:
<p>Υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική <b>απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα</b> ή <b>οποιοδήποτε</b> προσώπου<sup>xvi</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;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....]<sup>xvii</sup></p>
<p><b>Εάν ναι</b>, αναφέρετε<sup>xviii</sup>:</p> <p>α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης,</p> <p>β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί [ ]·</p> <p><b>γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:</b></p>	<p>α) Ημερομηνία:[ ], σημείο(-α): [ ], λόγος(-οι):[ ]</p> <p>β) [.....]</p> <p>γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [ ]</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....]<sup>xix</sup></p>

# 19PROC005727914 2019-10-18

Προμήθεια υλικών συντήρησης και επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά - προμήθεια λαμπτήρων - προμήθεια υλικών συντήρησης ΦΟΠ

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση») <sup>xx</sup> ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι
<b>Εάν ναι</b> , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν <sup>xxi</sup> :	[.....]

**Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης**

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

**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>
<p>Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις<sup>xxv</sup> :</p> <p>α) πτώχευση, ή</p> <p>β) διαδικασία εξυγίανσης, ή</p> <p>γ) ειδική εκκαθάριση, ή</p> <p>δ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή</p> <p>ε) έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή</p> <p>στ) αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή</p> <p>ζ) σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου</p> <p>Εάν ναι:</p> <p>- Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία: - 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> <p><b>Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα<sup>xxvii</sup>;</b></p> <p><b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>-[.....]</p> <p>-[.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</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;</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><b>Εάν το έχει πράξει</b>, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:</p> <p>[.....]</p>

<p>Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας <b>συμφωνίες</b> με άλλους οικονομικούς φορείς <b>με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού</b>;  <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;  <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  <b>Εάν το έχει πράξει</b>, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:  [.....]</p>
<p>Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια<sup>xxviii</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;  <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  <b>Εάν το έχει πράξει</b>, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:  [.....]</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,  β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές,  γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα  δ) δεν έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>

# 19PROC005727914 2019-10-18

Προμήθεια υλικών συντήρησης και επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά - προμήθεια λαμπτήρων - προμήθεια υλικών συντήρησης ΦΟΠ

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;	
--	--

**Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής**

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητα 2 ή ενότητες Α έως Δ του παρόντος μέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

**α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής**

*Ο οικονομικός φορέας πρέπει να συμπληρώσει αυτό το πεδίο μόνο στην περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει δηλώσει στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη, ότι ο οικονομικός φορέας μπορεί να συμπληρώσει μόνο την Ενότητα α του Μέρους IV χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους IV:*

<b>Εκπλήρωση όλων των απαιτούμενων κριτηρίων επιλογής</b>	<b>Απάντηση</b>
Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

**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>xxix</sup>; του:</b> Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>[...]  (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p><b>2) Για συμβάσεις υπηρεσιών:</b> Χρειάζεται ειδική έγκριση ή να είναι ο οικονομικός φορέας μέλος συγκεκριμένου οργανισμού για να έχει τη δυνατότητα να παράσχει τις σχετικές υπηρεσίες στη χώρα εγκατάστασής του  Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p><b>***ΔΕΝ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ***</b>  <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι, διευκρινίστε για ποια πρόκειται και δηλώστε αν τη διαθέτει ο οικονομικός φορέας: [ ... ] <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι  (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>



## Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

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>12) Για <b>δημόσιες συμβάσεις προμηθειών</b>:</p> <p>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>

**Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης**

*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.*

<b>Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης</b>	<b>Απάντηση:</b>
<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>xxx</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>xxxi</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 στο Δήμο ΖΙΤΣΑΣ 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): [.....]

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2019

Αριθ. Μελέτης:

42/2019.

Ταχ. Δ/ση: Λεωφ. Πασσαρώνας 1

Ταχ. Κώδικας: 45 445 ΕΛΕΟΥΣΑ

Τηλ.: 2653360051

Fax: 2651062798

Πληροφορίες: Ζώης Γαλατάς

«Προμήθεια υλικών συντήρησης και  
επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά -  
προμήθεια λαμπτήρων - προμήθεια υλικών  
συντήρησης ΦΟΠ»

**Προμήθεια Υλικών Συντήρησης και επισκευής κτιρίων  
ηλεκτρολογικά - προμήθεια Λαμπτήρων - Προμήθεια υλικών  
συντήρησης ΦΟΠ» του Δήμου 2019-2020**

**ΜΕΛΕΤΗ 42/2019**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 55.000,00 € ΜΕ Φ.Π.Α.**

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

1. Τεχνική Έκθεση
2. Τεχνικές Προδιαγραφές
3. Ενδεικτικός Πίνακας Προϋπολογισμού Δαπάνης
4. Γενική & ειδική συγγραφή υποχρεώσεων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΝΟΜΟΣ: ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
 ΔΗΜΟΣ : ΖΙΤΣΑΣ  
 Δ/ΝΣΗ: ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ  
 & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
 ΤΜΗΜΑ : Η/Μ ΈΡΓΩΝ ΚΑΙ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Προμήθεια Υλικών Συντήρησης και επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά - προμήθεια Λαμπτήρων - Προμήθεια υλικών συντήρησης ΦΟΠ» του Δήμου.

Προϋπολογισμού: 55.000,00 ευρώ

Χρηματοδότηση: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

### ΑΡΘΡΟ 1ο

- **Αντικείμενο της προμήθειας**

Οι παρούσες τεχνικές προδιαγραφές συντάσσονται μετά από προφορική εντολή του κ. Δημάρχου, προκειμένου να καλυφθούν οι ανάγκες του Δήμου σε ηλεκτρολογικό εξοπλισμό και υλικά.

Αφορά την προμήθεια υλικών συντήρησης και επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά- προμήθεια λαμπτήρων-προμήθεια υλικών συντήρησης ΦΟΠ » για τις ανάγκες του Δήμου.

Η προμήθεια θα υλοποιηθεί τμηματικά από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης για ένα έτος και τουλάχιστον μέχρι το τέλος του έτους 2020.

Αναλυτικότερα, στην προμήθεια ενδεικτικά περιλαμβάνονται:

- ✓ Λαμπτήρες ηλεκτρονικοί, LED, φθορίου, HQI, Na, Ιωδίου,
- ✓ Προβολείς, καλύμματα Φ/Σ, βραχίονες, Φ/Σ
- ✓ Εκκινητές, βάσεις starter, μετασχηματιστές, λυχνιολαβές, φως
- ✓ Διακόπτες, πρίζες, μικροαυτόματοι ράγας, ρελέ, ασφάλειες, ενδ.λυχνίες, ακροδέκτες
- ✓ Καλώδια ΝΥΑ, ΝΥΜ, ΝΥΥ, UTP
- ✓ Ηλεκτρικοί Πίνακες, σωλήνες, κυτία ανθυγρού, κανάλια, στηρίγματα καλωδίων, κλέμενες κλπ

- **Προορισμός**

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια του ηλεκτρολογικής φύσεως εξοπλισμού που προκύπτει από τις ανάγκες συντήρησης των οδών, πλατειών και δημοτικών κτιρίων του Δήμου Ζίτσας, ώστε να λειτουργούν άρτια και με ασφάλεια.

Η τοποθέτηση και εγκατάσταση των υλικών θα πραγματοποιηθεί αποκλειστικά με το εξειδικευμένο εργατοτεχνικό προσωπικό και τα μηχανήματα του Δήμου Ζίτσας. Η δαπάνη των ημερομισθίων και των εργοδοτικών εισφορών που αφορά στο ως άνω προσωπικό, για το εν λόγω έργο θα καλυφθεί από την μισθοδοσία αυτών.

Ο παρακάτω εξοπλισμός και τα υλικά, καλύπτουν όσο το δυνατό μεγαλύτερο μέρος των πιθανά

απαιτούμενων υλικών, προκειμένου να είναι εφικτή η αποκατάσταση βλαβών, η συντήρηση ή και η μερική αντικατάσταση πεπαλαιωμένων τμημάτων και σε ορισμένες περιπτώσεις η κατασκευή μικροεπεκτάσεων σε υφιστάμενα τμήματα ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων.

Συγκεκριμένα ο προβλεπόμενος εξοπλισμός θα χρησιμοποιηθεί από το εργατοτεχνικό προσωπικό του Δήμου, προκειμένου να αποκαθίστανται τυχόν βλάβες στο ελάχιστο δυνατό χρονικό διάστημα και να είναι δυνατή η εκτέλεση μικροεπεκτάσεων στις ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις (ηλεκτροφωτισμού, ηλεκτροδοτήσεων) των υπαίθριων δικτύων, καθώς και των δημοτικών κτιρίων .

## **ΑΡΘΡΟ 2ο**

### **Ισχύουσες διατάξεις**

α) Ν.4412/16 (ΦΕΚ 147Α'/08.08.2016) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"

β) Ν.3463/2006 (ΔΚΚ).

γ) Οι σε εκτέλεση των ανωτέρω, εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις (εφόσον δεν περιλαμβάνονται στην κωδικοποίηση), και τις λοιπές διατάξεις που θα αναφερθούν ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα «συμβατικά τεύχη» της προμήθειας και γενικότερα κάθε άλλη διάταξη (Νόμος, Π.Δ., Υ.Α.)και ερμηνευτική εγκύκλιο που διέπει την αναφερόμενη προμήθεια.

## **ΑΡΘΡΟ 3ο**

### **Πιστοποίηση υλικών**

Όλα τα υλικά απαιτείται να έχουν συγκεκριμένες προδιαγραφές και θα είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τους [Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς και το πρότυπο CE](#) από αξιόπιστο και πιστοποιημένο κατασκευαστή, προκειμένου να εξασφαλιστεί στο μέγιστο η ασφαλής και ομαλή λειτουργία των εγκαταστάσεων του Δήμου.

## **ΑΡΘΡΟ 4ο**

### **Λοιπά**

Η προμήθεια των υλικών συντήρησης και επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά - η προμήθεια [Λαμπτήρων](#) – και η προμήθεια υλικών συντήρησης [ΦΟΠ](#) θα γίνει από το ελεύθερο εμπόριο με την διαδικασία του [συνοπτικού Διαγωνισμού](#) με κλειστές σφραγισμένες προσφορές σύμφωνα με την «Διακήρυξη διαγωνισμού» που θα εκδώσει ο Δήμος, βάσει του Ν3463/2006 (ΔΚΚ) και τις διατάξεις όπως αυτά τροποποιήθηκαν και συμπληρώθηκαν μέχρι σήμερα, καθώς και με τις σχετικές αυτών εγκυκλίους.

Η προμήθεια των παραπάνω υλικών χρηματοδοτείται από πόρους του Δήμου, περιλαμβάνεται στον προϋπολογισμό του Δήμου έτους 2019 και στους [Κ.Α 10-6661.001 "Προμήθεια Υλικών Συντήρησης και επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά"](#), [Κ.Α 20-6662.011 "Προμήθεια Λαμπτήρων"](#), [Κ.Α 20-6662.012. "Προμήθεια υλικών συντήρησης ΦΟΠ"](#)

Ανάλογα με τις ανάγκες και προτεραιότητες του Δήμου, ο σχετικός πίνακας των υλικών που περιλαμβάνεται στην παρούσα μπορεί να τροποποιηθεί μόνο ύστερα από σχετική αίτηση του Δήμου, σε κάθε περίπτωση θα ισχύει το ποσοστό έκπτωσης που θα αναδείξει τον προμηθευτή.

Ως μέγιστος χρόνος για την εκτέλεση της προμήθειας καθορίζεται ο **ένας (1)** χρόνος και τουλάχιστον μέχρι τις **31/12/2020**.

Η σύναψη σύμβασης εκτέλεσης της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί, κατά εφαρμογή των ακόλουθων διατάξεων :

α) Του Ν.4412/16 (ΦΕΚ 147Α'/08.08.2016) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"

β) Του Ν.3463/2006 (ΔΚΚ).

γ) Τις σε εκτέλεση των ανωτέρω, εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις (εφόσον δεν περιλαμβάνονται στην κωδικοποίηση), και τις λοιπές διατάξεις που θα αναφερθούν ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα «συμβατικά τεύχη» της προμήθειας και γενικότερα κάθε άλλη διάταξη (Νόμος, Π.Δ., Υ.Α.)και ερμηνευτική εγκύκλιο που διέπει την αναφερόμενη προμήθεια.

Τα προς προμήθεια υλικά θα πρέπει να προέρχονται από αναγνωρισμένη εταιρεία κατασκευής.

Κάθε προσφερόμενο είδος, θα είναι πλήρες και θα συνοδεύεται από τα αντίστοιχα μικροϋλικά (π.χ. δακτύλιοι, βίδες, κ.λ.π.), τα οποία και θα συμπεριλαμβάνονται στην τιμή προσφοράς. Επιπλέον, στην τιμή προσφοράς θα συμπεριλαμβάνονται και τα έξοδα μεταφοράς των προσφερόμενων ειδών από τον τόπο παραγωγής τους μέχρι την αποθήκη υλικών ηλεκτροφωτισμού του Δήμου Ζίτσας.

Σε κάθε περίπτωση τα υπό προμήθεια προϊόντα θα πρέπει να πληρούν τις Εθνικές προδιαγραφές (πρότυπα ΕΛΟΤ, ΤΟΤΕΕ) και τις Ευρωπαϊκές προδιαγραφές κατά DIN, CEN, BSI, για είδη κατηγορίας τους και το πρότυπο **CE** .

Τυχόν απόκλιση κάποιου προσφερόμενου προϊόντος από τις παραπάνω τεχνικές προδιαγραφές, συνεπάγεται απόρριψη της συνολικής προσφοράς.

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας προϋπολογίζεται στο ποσό των **55.000,00** ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. **24%** και προέρχεται από **ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ** του Δήμου. Αναλυτικά:

Για προμήθεια: **44.354,84** ευρώ

Για Φ.Π.Α. (24%): **10.645,16** ευρώ

**ΣΥΝΟΛΟ:** **55.000,00** ευρώ

Ελεούσα, **06 / 09 / 2019**

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ





**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ: ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ**

**ΔΗΜΟΣ : ΖΙΤΣΑΣ**

**Δ/ΝΣΗ: ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

Προμήθεια Υλικών Συντήρησης και  
επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά -  
προμήθεια Λαμπτήρων - Προμήθεια  
υλικών συντήρησης ΦΟΠ» του Δήμου.

Προϋπολογισμού: 55.000,00 ευρώ

Χρηματοδότηση: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

---

Τα προς προμήθεια ηλεκτρολογικά είδη και υλικά θα είναι άριστης ποιότητας και θα πληρούν τις προϋποθέσεις των ισχυόντων διεθνών κανονισμών και τα παρακάτω:

### 1. Κανονισμοί

Τα υλικά για τα οποία υπάρχουν πρότυπα ποιότητας και κανονισμοί των παρακάτω αναφερόμενων οργανισμών:

- Ελληνικός Οργανισμός Τυποποίησης (ΕΛΟΤ) και/ή
- Γερμανικό Ινστιτούτο Τυποποίησης (DIN) και/ή
- Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης (ISO)

θα είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τα πρότυπα αυτά.

- Όλα τα είδη θα φέρουν υποχρεωτικά σήμανση **CE** της Ευρωπαϊκής Ένωσης και θα είναι σύμφωνα με τα αντίστοιχα αυτής
- Όλα τα υλικά πρέπει να είναι της καλύτερης ποιότητας από αυτά που κυκλοφορούν στην αγορά, χωρίς βλάβες ή ελαττώματα, σύμφωνα με όσα ορίζονται στις προδιαγραφές, σε ότι αφορά την προέλευση την ποιότητα, τις διαστάσεις, το σχήμα, το χρωματισμό, την τελική επεξεργασία και τέλος την εμφάνισή τους.
- Για οτιδήποτε δεν αναφέρεται ρητά στα σχετικά εδάφια, θα πρέπει να είναι σύμφωνο με τις ισχύουσες εθνικές και ευρωπαϊκές προδιαγραφές ασφαλείας.
- Όλα τα υλικά θα πρέπει να είναι απολύτως καινούργια, σύγχρονης και άριστης κατασκευής, γνωστού και αναγνωρισμένου τύπου.
- Οι αγωγοί και τα καλώδια θα είναι ενδεικτικού τύπου ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΑΕ (ή οποιασδήποτε άλλης εταιρείας ίδιων ή καλύτερων προδιαγραφών) κατασκευασμένα σύμφωνα με τους Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς και το πρότυπο CE από αξιόπιστο και πιστοποιημένο κατασκευαστή. Σε ότι αφορά τα καλώδια θα παραδίδονται σε ακέραιες κουλούρες ή ήμισυ κουλούρων και σε ότι αφορά τα υπόλοιπα πλήρη τεμάχια. Όλα τα ανωτέρω δεν θα πρέπει να φέρουν κακώσεις, εκδορές, τσακίσεις, κλπ.
- Όλοι οι σωλήνες σπιδάλ θα είναι κατασκευασμένοι σύμφωνα με τους Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς και το πρότυπο CE από αξιόπιστο και πιστοποιημένο κατασκευαστή. Σε ότι αφορά τους σωλήνες θα παραδίδονται ακέραιες κουλούρες ή ήμισυ κουλούρων και σε ότι αφορά τα υπόλοιπα ακέραια πλήρη τεμάχια. Όλα τα ανωτέρω δεν θα πρέπει να φέρουν κακώσεις, εκδορές, τσακίσεις, κλπ.
- Τα κανάλια θα είναι ενδεικτικού τύπου Hager ή Legrand (ή οποιασδήποτε άλλης εταιρείας ίδιων ή καλύτερων προδιαγραφών), πλαστικά κατασκευασμένα από αξιόπιστο και πιστοποιημένο κατασκευαστή σύμφωνα με τους Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς και το πρότυπο

CE. Για όλα τα ανωτέρω θα παραδίδονται ακέραια τεμάχια τα οποία δεν θα πρέπει να φέρουν οποιουδήποτε είδους κάκωση εκδορά ή φθορά.

- Όλα τα όργανα ηλεκτρικών πινάκων θα είναι ενδεικτικού τύπου ABB (ή οποιασδήποτε άλλης εταιρείας ίδιων ή καλύτερων προδιαγραφών) κατασκευασμένοι σύμφωνα με τους Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς και το πρότυπο CE από αξιόπιστο πιστοποιημένο κατασκευαστή.
- Οι διακόπτες και οι ρευματοδότες θα είναι ενδεικτικού τύπου ABB σειρά Basic (ή οποιασδήποτε άλλης εταιρείας ίδιων ή καλύτερων προδιαγραφών), κατασκευασμένοι σύμφωνα με τους Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς και το πρότυπο CE από αξιόπιστο και πιστοποιημένο κατασκευαστή. Θα παραδίδονται ακέραια τεμάχια, πλήρη, συνοδευόμενα από όλα τα απαραίτητα μικροϋλικά στηρίξεως, ως επί τω πλείστον χρώματος λευκού εκτός κι αν ρητά αναγράφεται διαφορετικό χρώμα στο έντυπο παραγγελίας της Υπηρεσίας.
- Οι λαμπτήρες θα είναι ενδεικτικού τύπου Phillips ή OSRAM (ή οποιασδήποτε άλλης εταιρείας ίδιων ή καλύτερων προδιαγραφών) κατασκευασμένοι σύμφωνα με τους Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς και το πρότυπο CE από αξιόπιστο και πιστοποιημένο κατασκευαστή. Θα είναι αξιόπιστων και δοκιμασμένων κατασκευαστικών οίκων πιστοποιημένων κατά ISO 9001 και κατασκευασμένες σύμφωνα με τα ισχύοντα ευρωπαϊκά και διεθνή πρότυπα.
- Σε όλα τα υλικά επί των τεμαχίων ή της συσκευασίας τους θα αναγράφονται στα ελληνικά ή αγγλικά τα πλήρη στοιχεία του κατασκευαστή (χώρα κατασκευής, διεύθυνση, τηλέφωνο κ.λ.π.).

Επίσης θα παραδίδονται τα επίσημα τεχνικά φυλλάδια (Datasheets) του κατασκευαστή των υλικών στα ελληνικά ή στα αγγλικά.

**Οι παρακάτω Τεχνικές Προδιαγραφές καλύπτουν εκείνα τα υλικά για τα οποία υπάρχουν αυξημένες απαιτήσεις ποιότητας και ασφάλειας.**

## **1. Ηλεκτρικοί Λαμπτήρες Na/Y.Π**

### **(α) Γενικά**

Οι προς προμήθεια ηλεκτρικοί λαμπτήρες πρέπει να είναι αρίστης ποιότητας, γνωστών εργοστασίων των πλέον εξελιγμένων τύπων με τις μέγιστες δυνατές αποδόσεις, τελείως καινούργιοι, πρώτης χρήσεως και μεγίστου ορίου ζωής.

### **(β) Ειδικά στοιχεία**

β.1. Τάση λειτουργίας: 220-240V/50HZ.

β.2. Λαμπτήρες (ενδεικτικά)

	Na/Y.Π 400W	Na/Y.Π 250W	Na/Y.Π 150W
Ονομαστική ισχύς σε Watt	400W	250W	150W
Συχνότητας λειτουργ. σε Hz	50	50	50
Φωτεινή ροή σε lumen (*)	45.000	25.000	14.000
Δείκτης χρωματικής απόδοσης σε Ra	<u>≈40</u>	≈40	≈40
Θερμοκρασία χρώματος σε Kelvin	<u>2.000K</u>	2.000K	2.000K
Κατανάλωση ισχύος σε Watt	<u>440W</u>	275W	170W
Ωρες Ζωής	<u>Πάνω από 25000 (30.000)</u>	<b>Πάνω από 25000</b> 30.000	<b>Πάνω από 25000</b> 30.000

(\*) Μετά τις 100 πρώτες ώρες λειτουργίας.

Οι λυχνίες θα είναι ατμών νατρίου υψηλής πίεσης και θα δίνουν λευκό ουδέτερο φώς, κατάλληλες για οδικό φωτισμό και γενικά φωτισμό εξωτερικών χώρων.

Θα είναι από σκληρό γυαλί με λυχνιολαβή E27, για λυχνίες μέχρι 125W και E40 για λυχνίες 125W και άνω, με εσωτερική επάλειψη με ειδικό φωσφορικό επίχρισμα, με σωλήνα εκκινήσεως μέσω ατμών νατρίου από χαλαζία (quartz).

Θα έχουν φωτεινή ροή Lumen 5.600 για λυχνίες μέχρι 70W και 14.000 και πάνω για λυχνίες μεγαλύτερες των 150W.

Οι λυχνίες θα είναι κατάλληλες για θερμοκρασίες μέχρι 35oC και οι λυχνιολαβές E40 για θερμοκρασίες μέχρι 25oC ή 20oC για μικρότερες λυχνιολαβές.

Οι λυχνίες θα είναι κατάλληλες για σύνδεση σε δίκτυο 240V AC μέσω εκκινήτων και στραγγαλιστικών πηνίων.

## **2. ΠΙΛΛΑΡ (Pillar)**

Ο πίνακας pillar θα είναι βιομηχανικού τύπου στεγανός προστασίας IP 55, κατάλληλος για τοποθέτηση σε εξωτερικό χώρο, κατασκευασμένος από λαμαρίνα DKP πάχους 2mm.

Όλα τα μεταλλικά μέρη του πίνακα θα είναι βαμμένα με ηλεκτροστατική βαφή πούδρας, σε απόχρωση σύμφωνα με τις υποδείξεις της υπηρεσίας.

Όλα τα υλικά και μικροϋλικά στήριξης (χαλύβδινα ελάσματα, σιδηροτροχιές, κοχλίες κλπ.) θα έχουν υποστεί ειδική αντιδιαβρωτική προστασία (π.χ. γαλβανισμένα σε θερμό λουτρό). Ειδικά οι εξωτερικές βίδες στερέωσης μεταλλικών πλακών θα είναι επινικελωμένες.

Περιμετρικά στο σώμα του pillar στα ανοίγματα των θυρών του θα τοποθετείται λάστιχο στεγανότητας, ώστε οι θύρες να εφάπτονται πολύ καλά και σφιχτά σε όλα τα σημεία με το κύριο σώμα του και να επιτυγχάνεται ο βαθμός στεγανότητας IP 55 ώστε να αποτρέπεται η είσοδος βροχής στο εσωτερικό του.

Το pillar φέρει περιμετρική σιδηρογωνιά στην βάση του, πάχους 3,5mm και πλάτους 40mm και στις 4 γωνιές υπάρχει συγκολλημένη στην σιδηρογωνιά τριγωνική λάμα στην οποία ανοίγονται τρύπες για να βιδωθεί με μπουλόνια και να στηριχθεί το pillar στην βάση από σκυρόδεμα.

Οι εσωτερικές ωφέλιμες διαστάσεις του θα είναι: πλάτος 1,00m, ύψος 1,00m, και βάθος 0,35m. Το εσωτερικό του pillar θα είναι χωρισμένο με λαμαρίνα σε δύο ανεξάρτητους χώρους από τους οποίους ο ένας 0,40m θα προορίζεται για τον μετρητή της Δ.Ε.Η. και ο άλλος πλάτους 0,60m για την ηλεκτρική διανομή. Ο χώρος που προορίζεται για τον μετρητή της Δ.Ε.Η θα κλείνει με μονόφυλλη θύρα και ο δεξιός με δίφυλλη. Οι θύρες α) θα κλείνουν με την βοήθεια ελαστικού παρεμβύσματος, β) περιμετρικά θα είναι δύο φορές κεκαμένες κατά ορθή γωνία (στρατζαριστές) για να παρουσιάζουν αυξημένη αντοχή στην παραμόρφωση και να εφαρμόζουν καλά στο κλείσιμο, γ)θα αναρτώνται στο σώμα του πύλλαρ με τη βοήθεια μεντεσέδων βαρέως τύπου και δ)θα έχουν ανεξάρτητη χωνευτή κλειδαριά.

Στην ράχη του pillar στον χώρο που προορίζεται για την Δ.Ε.Η. καθώς και στο χώρο που προορίζεται για την κατασκευή της ηλεκτρικής διανομής, θα είναι στερεωμένη με κοχλίες και περικόχλια στρατζαριστή γαλβανισμένη λαμαρίνα πάχους 1mm για να μπορούν να στερεωθούν επάνω σε αυτήν τα όργανα της Δ.Ε.Η και ο πίνακας της ηλεκτρικής διανομής.

Το επάνω μέρος του πύλλαρ θα έχει σχήμα στέγης ή τόξου και θα προεξέχει της υπόλοιπης κατασκευής κατά 6cm. Ολόκληρη η κατασκευή θα είναι στεγανή στη βροχή.

Η κατασκευή και διαμόρφωση του πίνακα θα είναι σύμφωνη προς τους Κανονισμούς και Προδιαγραφές: (Διεθνή Πρότυπα IEC 439-1, IEC 529)

- Ελληνικούς Κανονισμούς
- VDE 0100, 0110, 0660
- IEE. Κανονισμοί για τον ηλεκτρικό εξοπλισμό κτιρίων (14η έκδοση)
- IEC 439. Προκατασκευασμένοι πίνακες Χ.Τ.
- IEC 529. Βαθμός προστασίας (IP code).

### **3. Σωλήνες σπирάλ διπλού δομημένου τοιχώματος HDPE**

Οι σωλήνες σπирάλ διπλού δομημένου τοιχώματος θα είναι ενδεικτικού τύπου: corrugated ή cavidotto ή κουβίδης κατασκευασμένοι από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας HDPE με UV προστασία για υπόγεια ηλεκτρολογικά και τηλεφωνικά καλώδια. Θα είναι κατασκευασμένος από δύο δομημένα τοιχώματα : το εξωτερικό τοίχωμα είναι ελικοειδές (spiral) για να εξασφαλίσει μεγαλύτερη αντοχή στην παραμόρφωση και την ελαστικότητα. Το εσωτερικό τοίχωμα είναι λείο ώστε να διευκολύνει την εισαγωγή των καλωδίων.

Θα πρέπει να είναι σύμφωνα με πρότυπα EN 61386-24 ή CEI EN 50086-1(CEI 23-39),CEI EN 50086-2-4(CEI 23-46) και να έχουν :

Αντοχή θερμοκρασίας: -5° C/ +60°C

Αντοχή παραμόρφωσης:> 450 N

**Χρώμα εξωτερικό:** κόκκινο, γκρι, μαύρο

Οδηγό (ατσαλίνα) για εύκολη έλξη του καλωδίου, εξάρτημα σύνδεσης (μούφα), καθώς και προαιρετικά ελαστικό δακτύλιο για αεροστεγές σφράγισμα.

#### **4. Καλώδια τύπου NYΥ (J1VV-U, J1VV-R, J1VV-S)**

Τα καλώδια τύπου NYΥ (J1VV-U, J1VV-R, J1VV-S) θα έχουν μανδύα και επένδυση από θερμοπλαστικό σύμφωνα με (το πρότυπο IEC 60502-1 ή νεότερο) τους Γερμανικούς κανονισμούς VDE και DIN.

Όλοι οι αγωγοί θα είναι χάλκινοι και μονόκλωνοι για διατομές μέχρι και 6mm<sup>2</sup>. Οι αγωγοί με διατομή από 10mm<sup>2</sup> και άνω θα είναι πολύκλωνοι.

Οι αγωγοί θα φέρουν σε όλο το μήκος τους χαρακτηριστικούς χρωματισμούς των φάσεων, ουδετέρου και γείωσης.

Περιοχή θερμοκρασίας -30 έως +60 οC.

#### **5. Καλώδια τύπου NYM (H05VV-U, H05VV-R)**

Τα καλώδια τύπου NYM (H05VV-U, H05VV-R, A05VV-R, θα έχουν μανδύα και επένδυση από PVC.

Θα είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές κατά ΕΛΟΤ 563 και HD 21.4

Θα είναι κατάλληλα για τάση λειτουργίας 300/500V.

Όλοι οι αγωγοί θα είναι χάλκινοι και μονόκλωνοι για διατομές μέχρι και 6mm<sup>2</sup>. Οι αγωγοί με διατομή από 10mm<sup>2</sup> και άνω θα είναι πολύκλωνοι.

Οι αγωγοί θα φέρουν σε όλο το μήκος τους χαρακτηριστικούς χρωματισμούς των φάσεων, ουδετέρου και γείωσης.

#### **6. Φωτιστικό Σώμα Σκιάδα E27 προδιαγραφών ΔΕΗ με γαλβανισμένο βραχίονα 3/4"**

##### **1. Οι βραχίονες δημοτικού φωτισμού**

**α)** θα είναι κατασκευασμένοι σύμφωνα με το σχέδιο GR-157 1/2 του ΔΕΔΔΗΕ από σιδηροσωλήνα 3/4" με ραφή "βαρέως" τύπου, πάχους τοιχώματος 2,65mm, κατηγορίας MEDIUM κατάλληλο για σπείρωμα σύμφωνα με τα 180-65 ~ DIN 2440.

**β)** Η αντηρίδα θα κατασκευαστεί σύμφωνα με το σχέδιο GR-157 1/2 από λάμα 25X5 κατά ΟΙΝ 1017.

**γ)** Τα υπόλοιπα μεταλλικά εξαρτήματα θα είναι κατασκευασμένα από τεμάχια

λαμαρίνας πάχους 3mm, όπως φαίνεται στο σχέδιο GR-157 1/2 των προδιαγραφών του ΔΕΔΔΗΕ

##### **2. Ο ανταυγαστήρας**

θα είναι ολόσωμος από αλουμίνιο χυτοπρεσσαριστό όπως φαίνεται στο σχέδιο GR-157 2/2 των προδιαγραφών του ΔΕΔΔΗΕ.

Στην κορυφή του ανταυγαστήρα ,στη θέση συνδέσεως με τον βραχίονα , θα υπάρχει τυποποιημένη κοχλίωση 3/4" για σωλήνα. Για τη σταθεροποίηση της σύνδεσης θα υπάρχει και κοχλίας ασφάλισης επικαδμιωμένος όπως φαίνεται στο σχέδιο GR-157 2/2 των προδιαγραφών του ΔΕΔΔΗΕ.

Ο ανταυγαστήρας θα παραδίδεται με λυχνιολαβή από πορσελάνη με τις επαφές τους κατά προτίμηση στον πυθμένα τους. Τα μεταλλικά τους μέρη θα είναι κατασκευασμένα από ορείχαλκο, διπλής μόνωσης, τύπου E27 κατά IEC 61 και IEC 238.

### **3. Επιψευδαργύρωση**

Ο σιδηροσωλήνας, η αντηρίδα και τα λοιπά σιδερένια εξαρτήματα του βραχίονα Δ.Φ., θα είναι επιψευδαργυρωμένα σύμφωνα με την τελευταία αναθεώρηση της προδιαγραφής GR-181 των προδιαγραφών του ΔΕΔΔΗΕ.

Οι κοχλίες και τα περικόχλια με διάμετρο μικρότερη από 9,5mm είναι δυνατόν να είναι επιψευδαργυρωμένα ηλεκτρολυτικά σύμφωνα με την τελευταία αναθεώρηση ,της προδιαγραφής GR-1B2 του ΔΕΔΔΗΕ.

### **4. Βαφή**

Ο ανταυγαστήρας θα βαφεί αρχικά με "αστάρι" (WASH PRIMER) "κατάλληλο για την καλή πρόσφυση του τελικού κράματος. Το τελικό χρώμα θα πρέπει να είναι βαφή φούρνου με απόχρωση σκούρου πράσινου εξωτερικά και λευκού στην ανακλαστική επιφάνεια, που θα ψηθεί σε θερμοκρασία μεγαλύτερη από 120°C.

### **5. Τελική επεξεργασία**

Ο βραχίονας δημοτικού φωτισμού και ο ανταυγαστήρας πρέπει να υποστούν τελική επεξεργασία, ώστε να είναι απαλλαγμένοι από ελαττώματα και κακή κατεργασία. Η τελική αυτή επεξεργασία θα γίνεται πριν από την επιψευδαργύρωση ή την βαφή αντίστοιχα.

### **6. Χαρακτηριστικά του συστήματος**

Το συγκρότημα, βραχίονα δημοτικού φωτισμού και ανταυγαστήρα, πρέπει να είναι κλάσεως 250V, διπλής μόνωσης σύμφωνα με το IEC-23S, κατάλληλο για να συνδεθεί σε δίκτυο με ονομαστική τάση 231V και ονομαστική συχνότητα 50Hz.

### **7. Φωτιστικό σώμα LED 45W, 120Lm/W**

Φωτιστικό σώμα LED ισχύος 45W φωτιστικής απόδοσης 120Lm/W τουλάχιστον. Το φωτιστικό θα έχει σώμα από χυτοπρεσαριστό αλουμίνιο και η διάρκεια ζωής του θα είναι τουλάχιστον 50.000h (L70-B50). Η προστασία έναντι υπέρτασης θα είναι τουλάχιστον 10KV. Το εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας περίπου από -30° έως +50° C . Ο βαθμός στεγανότητας θα είναι τουλάχιστον IP65 (optics IP66) . Ο βαθμός προστασίας έναντι κρούσης είναι IK08 τουλάχιστον. Η εγγύηση του φωτιστικού θα είναι τουλάχιστον 5 έτη. Το φωτιστικό θα πρέπει να έχει τοποθετημένο εργοστασιακά καλώδιο τουλάχιστον 0,5m ώστε να μην επηρεάζεται ο βαθμός στεγανότητας του φωτιστικού από εξωτερικές παρεμβάσεις.

### **8. Λαμπτήρας LED αχλαδωτός ισχύος 30-33W E27 IP65**

Οι λαμπτήρες LED θα πρέπει να είναι απιοειδούς μορφής (αχλαδωτός) με υλικό κατασκευής αλουμίνιο για την καλύτερη ψύξη των διόδων φωτοεκπομπής. Θα πρέπει να είναι ισχύος 30-33W και να φέρουν λυχνιολαβή E27. Θα είναι κατάλληλοι για εξωτερικό χώρο με βαθμό προστασίας IP65 και θερμοκρασίες λειτουργίας σε οποιαδήποτε θέση τοποθέτησης τουλάχιστον απο -10°C έως + 40°C με τάση τροφοδότησης δικτύου 240V τουλάχιστον. Θα πρέπει να έχουν απόδοση τουλάχιστον 105 Lm/W και χρόνο ζωής τουλάχιστον 30000h. Θα πρέπει να είναι ενεργειακής κλάσης A+ και η γωνία εκπομπής φωτεινής δέσμης (μοίρες απόδοσης) 360°. Θερμοκρασία χρώματος 3000K - 6500K.

## **9. Λαμπτήρας LED αχλαδωτός ισχύος 45-52W E40 IP65**

Οι λαμπτήρες LED θα πρέπει να είναι απιοειδούς μορφής (αχλαδωτός) με υλικό κατασκευής αλουμίνιο για την καλύτερη ψύξη των διόδων φωτοεκπομπής. Θα πρέπει να είναι ισχύος 45-52W και να φέρουν λυχνιολαβή E40. Θα είναι κατάλληλοι για εξωτερικό χώρο με βαθμό προστασίας IP65 και θερμοκρασίες λειτουργίας σε οποιαδήποτε θέση τοποθέτησης τουλάχιστον απο -10°C έως + 40°C με τάση τροφοδότησης δικτύου 240V τουλάχιστον. Θα πρέπει να έχουν απόδοση τουλάχιστον 105 Lm/W και χρόνο ζωής τουλάχιστον 30000h. Θα πρέπει να είναι ενεργειακής κλάσης A+ και η γωνία εκπομπής φωτεινής δέσμης (μοίρες απόδοσης) 360°. Θερμοκρασία χρώματος 4000K ή 6500K.

## **10. Λαμπτήρας LED πρισματικός ισχύος 13-16W E27 IP65**

Οι λαμπτήρες LED θα πρέπει να είναι μακρόστενοι (τύπου SL) με κάλυμμα που διαχέει τη θερμοκρασία που αναπτύσσεται στο εσωτερικό των λαμπτήρων κατά τη διάρκεια της λειτουργίας τους, ώστε να μην καταπονούνται οι δίοδοι φωτοεκπομπής και κατά συνέπεια να μη μειώνεται ο χρόνος ζωής των λαμπτήρων. Θα πρέπει να είναι ισχύος 13-16W και να φέρουν λυχνιολαβή E27. Θα είναι κατάλληλοι για εξωτερικό χώρο με βαθμό προστασίας IP65 και θερμοκρασίες λειτουργίας σε οποιαδήποτε θέση τοποθέτησης τουλάχιστον απο -10°C έως + 40°C με τάση τροφοδότησης δικτύου 240V τουλάχιστον. Θα πρέπει να έχουν απόδοση τουλάχιστον 100 Lm/W και χρόνο ζωής τουλάχιστον 30.000h. Θα πρέπει να είναι ενεργειακής κλάσης A και η γωνία εκπομπής φωτεινής δέσμης (μοίρες απόδοσης) 220° τουλάχιστον. Θερμοκρασία χρώματος 4000K ή 6500K.

### **Όλα τα παραπάνω υλικά (1-10):**

- Θα συνοδεύονται με τις τεχνικές προδιαγραφές του κατασκευαστή, τα τεχνικά φυλλάδια ( prospectus ), τα πιστοποιητικά ποιότητας παραγωγής ISO 9001:2008 από ανεξάρτητο φορέα, καταλληλότητας και προτύπων το οποίο θα πρέπει να βρίσκεται σε ισχύ και το πεδίο εφαρμογής του να καλύπτει τα υπό προμήθεια υλικά.
- Θα πρέπει να κατατεθούν στην ελληνική γλώσσα (ή όπου αυτό δεν είναι εφικτό, στην αγγλική) σε μορφή τεύχους έτσι ώστε να παρέχουν τη δυνατότητα σχηματισμού πλήρους και σαφούς εικόνας των τεχνικών χαρακτηριστικών των υπό προμήθεια υλικών.
- Θα πρέπει να είναι αριθμημένα με ενιαία αρίθμηση (1-10) έτσι ώστε να προκύπτουν με σαφήνεια όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά και τα πιστοποιητικά για εκείνα τα υλικά για τα οποία υπάρχουν αυξημένες απαιτήσεις ποιότητας και ασφάλειας (1-10).
- Θα αναφέρεται υποχρεωτικά η χώρα προέλευσης και το εργοστάσιο κατασκευής τους.
- Θα πρέπει να προέρχονται από αναγνωρισμένη εταιρεία κατασκευής.



- Όλα τα υλικά θα πρέπει να είναι καινούργια, αρίστης ποιότητας, να πληρούν τις προϋποθέσεις των ισχύοντα διεθνών κανονισμών καθώς και να φέρουν υποχρεωτικά την **σήμανση καταλληλότητας CE**.
- Επιπλέον για όλα τα υλικά της ομάδας **B** θα πρέπει να κατατεθούν τα τεχνικά φυλλάδια (prospectus), στην ελληνική γλώσσα (ή όπου αυτό δεν είναι εφικτό, στην αγγλική) σε μορφή τεύχους με αρίθμηση έτσι ώστε να παρέχουν τη δυνατότητα σχηματισμού πλήρους και σαφούς εικόνας των τεχνικών τους χαρακτηριστικών σύμφωνα με την μελέτη.

Για όλα τα υλικά της προμήθειας συμπεριλαμβανομένου και αυτών για τα οποία υπάρχουν αυξημένες απαιτήσεις ποιότητας και ασφάλειας, θα πρέπει να κατατεθεί Υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα αναφέρεται το εργοστάσιο κατασκευής όλων των προσφερομένων υλικών.

**Τα ανωτέρω ισχύουν επί ποινή αποκλεισμού.**

### **ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

- Τα προς προμήθεια υλικά πρέπει να είναι καλής ποιότητας και απόλυτα κατάλληλα για την αντίστοιχη χρήση.
- Γενικά για όλες τις ομάδες υλικών ισχύουν τα εξής:
- Αν κατά την παραλαβή ή και την χρήση κάποιου υλικού ή εργαλείου διαπιστωθεί ότι αυτό είναι ακατάλληλο κατά την κρίση του κυρίου του έργου, σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της τεχνικής, θα αντικαθίσταται υποχρεωτικά από τον προμηθευτή με αντίστοιχο, κατάλληλο και αποδεκτό από τον Δήμο, χωρίς απαίτηση του προμηθευτή και ιδιαίτερη πληρωμή πέραν της σύμβασης.
- Στις τιμές περιλαμβάνεται η δαπάνη μεταφοράς στον τόπο του έργου ή στο εργοτάξιο του Δήμου.
- Ο Δήμος μπορεί να αναπροσαρμόζει τις ποσότητες των υλικών ανάλογα με τις υπάρχουσες ανάγκες. Επίσης, μπορεί να γίνει **μείωση της συμβατικής δαπάνης μέχρι 20%**, με τους ίδιους όρους και τιμές.
- Αν ο προμηθευτής παραλείπει την υποχρέωσή του για αντικατάσταση ελαττωματικών ή κακής ποιότητας υλικών ή εργαλείων, ο Δήμος μπορεί να κρατήσει μέρος ή το σύνολο του ποσού της εγγυητικής επιστολής καλής εκτελέσεως.

### **ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ**

Η αρχική παράδοση των υλικών θα γίνει εντός **δέκα πέντε (15)** ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.

Η προμήθεια θα συνεχίσει να υλοποιείται τμηματικά από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης για ένα έτος και τουλάχιστον μέχρι το τέλος του έτους **2019**.

Η προμήθεια θα γίνεται τμηματικά με δελτία παραγγελίας του Δήμου προς τον προμηθευτή καθ' όλη την διάρκεια του Έτους σύμφωνα με τις ανάγκες της υπηρεσίας. Η παραγγελία μπορεί να γίνεται μέσω εγγράφου, με FAX ή σε επείγουσες περιπτώσεις μέσω τηλεφώνου.

### **ΕΓΓΥΗΣΗ**

Όλα τα υλικά θα έχουν εγγύηση ενός (1) έτους. Η εγγύηση θα περιλαμβάνει την άριστη ποιότητα και την σωστή λειτουργία όλων των εξαρτημάτων. Σε περίπτωση που διαπιστωθείσα αδικαιολόγητη αστοχία των υπό προμήθεια υλικών, είτε αυτό αναφέρεται στην περίοδο «παιδικής θνησιμότητας» είτε σε μειωμένο χρόνο ζωής, σε ποσοστό άνω του 5%, τότε ο προμηθευτής υποχρεούται στην άμεση αντικατάσταση όλου του συγκεκριμένου τύπου υλικού με άλλο αποδεκτό και το οποίο θα φέρει την

σύμφωνη γνώμη της υπηρεσίας. Η αντικατάσταση αυτή θα γίνει από τον προμηθευτή με δική του ευθύνη και δαπάνη.

#### **ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ**

Τα υπό προμήθεια υλικά θα παραδοθούν στους αποθηκευτικούς χώρους του Δήμου, που θα υποδείξει η υπηρεσία. Η δαπάνη μεταφοράς και εκφόρτωσης των υλικών βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον ανάδοχο.

#### **ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Η προσφορά θα είναι ανά τμήμα και θα περιλαμβάνει ανά τμήμα το σύνολο των περιγραφόμενων ειδών. Οι τιμές

προσφοράς δεσμεύουν τον ανάδοχο για περίοδο **τεσσάρων (4)** μηνών από την ημερομηνία

κατακύρωσης χωρίς καμία πρόσθετη αξίωση επαύξησης της τιμής σε βάρος του Δήμου ή της αλλαγής του προσφερόμενου προϊόντος.

---

Ελεούσα, 06 / 06 / 2019

---

Ελεούσα, 06 / 09 / 2019

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος Τμήματος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος Δ/σης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ: ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΔΗΜΟΣ : ΖΙΤΣΑΣ

Δ/ΝΣΗ: ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΤΜΗΜΑ : Η/Μ ΈΡΓΩΝ ΚΑΙ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Προμήθεια Υλικών Συντήρησης και επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά - προμήθεια Λαμπτήρων - Προμήθεια υλικών συντήρησης ΦΟΠ» του Δήμου.

Προϋπολογισμού: 55.000,00 ευρώ

## ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### Άρθρο 1<sup>ο</sup>

#### Γενικά

Η παρούσα Συγγραφή Υποχρεώσεων αφορά στη σύναψη σύμβασης εκτέλεσης προμήθειας, με την διαδικασία του **συνοπτικού διαγωνισμού** και αφορά την «**προμήθεια υλικών συντήρησης και επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά - προμήθεια λαμπτήρων - προμήθεια υλικών συντήρησης ΦΟΠ**» του Δήμου Ζίτσας .

α) ) Η δαπάνη για την «**Προμήθεια υλικών συντήρησης και επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά - Προμήθεια λαμπτήρων - Προμήθεια υλικών συντήρησης ΦΟΠ**» για τις ανάγκες του Δήμου Ζίτσας, έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των **55.000,00** ευρώ συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α.

### Άρθρο 2<sup>ο</sup>

#### Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια του διαγωνισμού για την ανάθεση της προμήθειας, θα γίνει σύμφωνα με τις παρακάτω νομοθετικές διατάξεις, όπως αυτές έχουν διαμορφωθεί και ισχύουν σήμερα, καθώς και από όσες σχετικές διατάξεις δεν αναφέρονται ρητά παρακάτω αλλά έχουν εφαρμογή και ισχύουν:

- 1) Ν.3463/2006 (ΦΕΚ Α'144) (άρθρο 103 παρ.2γ, άρθρο 209 παρ.2 και άρθρο 273) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων», όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.3536/07 (άρθρο 22) «Ειδικές ρυθμίσεις θεμάτων μεταναστευτικής πολιτικής και λοιπών ζητημάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης» και τον Ν.3731/2008 (άρθρο 20 παρ. 13) «Αναδιοργάνωση της δημοτικής αστυνομίας και ρυθμίσεις λοιπών θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών», και όπως ερμηνεύτηκε με την υπ. αριθμ. 2/11-01-2007 εγκύκλιο του ΥΠ.ΕΣ.Δ.Δ.Α.
- 2) Τις σχετικές διατάξεις του Ν.3852/10 (ΦΕΚ 87 Α') «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει
- 3) Ν.4412/16 (ΦΕΚ 147Α'/08.08.2016) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"

- 4) Το Ν.3861 /2010 (ΦΕΚ 112 Α' /13.07.2010) « Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών , διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο - Πρόγραμμα Διαύγεια και άλλες διατάξεις».
- 5) Τις διατάξεις του Ν. 2690/1999 (ΦΕΚ 45/Α/9-3-1999) «Κύρωση Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
- 6) Το Ν. 4155/2013 (ΦΕΚ 120/Α729-5-2013) “Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις”.
- 7) Το Ν. 3548/ΦΕΚ 68 Α'/20-3-2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».

## **Άρθρο 3°**

### **Συμβατικά στοιχεία**

Τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας πλην της συμβάσεως κατά σειρά ισχύος είναι:

1. Η Διακήρυξη του Διαγωνισμού
2. Οι Τεχνικές Προδιαγραφές
3. Ο Προϋπολογισμός
4. Η Συγγραφή Υποχρεώσεων της προμήθειας των υλικών
5. Η τεχνική περιγραφή
6. Η οικονομική προσφορά του αναδόχου
7. Τα τεχνικά στοιχεία που θα δοθούν με την προσφορά από τον ανάδοχο.

## **Άρθρο 4°**

### **Σταθερότητα τιμών**

Η προσφερόμενη τιμή σε ευρώ που περιλαμβάνεται στην προσφορά του προμηθευτή είναι σταθερή και αμετάβλητη, ισχύει για όλη τη διάρκεια της προμήθειας και δεν υπόκειται για κανένα λόγο σε αναθεώρηση.

## **Άρθρο 5°**

### **Προϋπολογισμός Χρηματοδότηση προμήθειας.**

1. Η δαπάνη της προμήθειας καλύπτεται από ιδίους πόρους του Δήμου, περιλαμβάνεται στον προϋπολογισμό του Δήμου έτους **2019 & 2020** και στους **Κ.Α. 10-6661.001, Κ.Α. 20-6662.011, Κ.Α. 20-6662.012**, συνολικού πόσου **55.000,00** ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ **24%**.
2. Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να μειώσει τον προϋπολογισμό της προμήθειας μέχρι 20% της συμβατικής δαπάνης ανάλογα με τις ανάγκες του και μετά από έγγραφη γνωστοποίηση στον ανάδοχο.
3. Επίσης μπορεί να γίνει διαφοροποίηση των υλικών σε ποσοστό 20%, ανάλογα με ενδεχόμενες άλλες ανάγκες που θα προκύψουν στον Δήμο και που δεν μπορούν να προβλεφθούν, πάντα στο ύψος του προϋπολογισμού και της σύμβασης.

## **Άρθρο 6°**

### **Τρόπος διενέργειας διαγωνισμού & χρόνος υποβολής προσφορών**

Η προμήθεια θα γίνει από το ελεύθερο εμπόριο με την διαδικασία του **συνοπτικού διαγωνισμού** με κλειστές σφραγισμένες προσφορές και σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/16 και με το Νόμο 3463/2006 (Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας) όπως αυτά τροποποιήθηκαν και συμπληρώθηκαν μέχρι σήμερα, καθώς και με τις σχετικές αυτών εγκυκλίου, [με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει τιμής](#), σύμφωνα με την «Διακήρυξη διαγωνισμού» που θα συνταχθεί, βάσει των σχετικών διατάξεων.

Η ημερομηνία υποβολής προσφοράς θα ανακοινωθεί με την περίληψη της διακήρυξης του διαγωνισμού που θα ανακοινωθεί σύμφωνα με το νόμο.

## **Άρθρο 7°**

### **Ανάθεση προμήθειας**

Για την κατακύρωση του διαγωνισμού και την ανάθεση της προμήθειας, θα αποφασίσει η Οικονομική επιτροπή, μετά από εισήγηση της επιτροπής διενέργειας του διαγωνισμού προμήθειας του Δήμου Ζίτσας.

## **Άρθρο 8°**

### **Εγγυήσεις - ρήτρες**

1. Οι ενδιαφερόμενοι για να συμμετάσχουν στο διαγωνισμό οφείλουν να προσκομίσουν εγγυητική επιστολή συμμετοχής που θα αναλογεί στο **2%** επί του προϋπολογισμού της υπηρεσίας, πλην Φ.Π.Α, δηλαδή **887,10€**
2. Πριν από την υπογραφή της σύμβασης ο ανάδοχος, στον οποίο έγινε η κατακύρωση και ανάθεση της προμήθειας, οφείλει να καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης.
3. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης ορίζεται σε ποσοστό **5%** επί του προϋπολογισμού της μελέτης αφαιρούμενης τυχόν έκπτωσης χωρίς ΦΠΑ. σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν. 4412/16. Η διάρκεια ισχύος της εγγυητικής επιστολής ορίζεται σε ένα μήνα επιπλέον του χρόνου της προμήθειας.

Οι εγγυήσεις συμμετοχής και καλής εκτέλεσης εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.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 ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, όπως κι η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

- α) την ημερομηνία έκδοσης,
- β) τον εκδότη,
- γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται
- δ) τον αριθμό της εγγύησης,
- ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,
- στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση,
- 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 του διαγωνισμού ή πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού,
- θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης,
- ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και
- ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης..

4. Ο χρόνος εγγύησης του προς προμήθεια υλικού δεν μπορεί να είναι μικρότερος των δύο έτων. Κάθε βλάβη που παρουσιάζεται μέσα στο χρονικό διάστημα αυτό οφειλόμενη σε κακή ποιότητα ή κατασκευή, πρέπει να επανορθώνεται από τον ανάδοχο μέσα σε πέντε (5) ημερολογιακές ημέρες από την ειδοποίηση του Δήμου προς αυτόν.
5. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στον ανάδοχο μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή όλων των υλικών, σε χρονική διάρκεια μέχρι και την απορρόφηση όλης της προϋπολογισθείσας ποσότητας.
6. Αν το υλικό φορτωθεί, παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που πιθανώς χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 209 του Ν. 4412/2016, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.
7. 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.
8. Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο προμηθευτής και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.
9. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.
10. Ο Ανάδοχος μετά την πάροδο ενός (1) μηνός από τη λήξη της προθεσμίας παραδόσεως των υλικών, δύναται να κηρυχθεί έκπτωτος από την αναθέτουσα αρχή.  
Σε περίπτωση ανάγκης παράτασης ή μετάθεσης του συμβατικού χρόνου εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στο άρθρο 206 του Ν. 4412/16.

## Άρθρο 9<sup>ο</sup>

### Σύμβαση

Στον μειοδότη που έγινε η κατακύρωση του διαγωνισμού, αποστέλλεται σχετική πρόσκληση. Με την πρόσκληση αυτή η σύμβαση θεωρείται ως συναφθείσα, το δε έγγραφο της σύμβασης που ακολουθεί έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να προσέλθει εντός είκοσι (20) ημερολογιακών ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, προσκομίζοντας και την απαιτούμενη εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης. Η απόφαση έγκρισης-κατακύρωσης του αποτελέσματος κοινοποιείται σε όλους τους συμμετέχοντες στο διαγωνισμό.

Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει μέσα σε αυτές τις προθεσμίες για την υπογραφή της σύμβασης ή αν δεν προσκομίσει την απαιτούμενη εγγύηση, εφαρμόζονται γι' αυτόν οι προβλεπόμενες από το άρθρο 105 παρ.5 του Ν.4412/16 κυρώσεις, εκτός εάν αυτό συνέβη με ευθύνη του Δήμου ή συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στη σύμβαση αναφέρονται και προσαρτώνται ως αναπόσπαστα συμβατικά στοιχεία τα αναφερόμενα στο [άρθρο 3](#) της παρούσας.

Η σύμβαση δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους με τα παραπάνω στοιχεία και με τα τεύχη που τυχόν την συνοδεύουν.

Η σύμβαση καταρτίζεται από την αρμόδια Υπηρεσία και υπογράφεται από τα συμβαλλόμενα μέρη. Τίθεται σε ισχύ με την υπογραφή του συμφωνητικού, που πρωτοκολλείται αυθημερόν στο γενικό πρωτόκολλο του Δήμου.

Η σύμβαση καταρτίζεται με βάση τους όρους της διακήρυξης του διαγωνισμού, των τευχών που την συνοδεύουν, την προσφορά του μειοδότη που έγινε αποδεκτή από το Δήμο, καθώς και τις τυχόν τροποποιήσεις όρων που έγιναν αποδεκτές και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και υπογράφεται από τα συμβαλλόμενα μέρη. Η σύμβαση δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους με τα παραπάνω στοιχεία και περιλαμβάνει τουλάχιστον τα εξής:

- Τον τόπο και χρόνο υπογραφής της σύμβασης
- Τα συμβαλλόμενα μέρη καθώς και τα πρόσωπα που δεσμεύουν τους συμβαλλόμενους.
- Τα προς προμήθεια είδη
- Τη συμφωνηθείσα τιμή
- Τον τόπο, τρόπο και χρόνο παράδοσης των ειδών
- Τις τεχνικές προδιαγραφές των ειδών
- Τις προβλεπόμενες εγγυήσεις και ρήτρες.
- Τον τρόπο επίλυσης των τυχόν διαφορών
- Τον τρόπο πληρωμής και αναπροσαρμογής του συμβατικού τιμήματος, εφόσον προβλέπεται αναπροσαρμογή
- Τις σχετικές διατάξεις εκτέλεσης της προμήθειας

Η σύμβαση υπογράφεται για τον Δήμο από τον Δήμαρχο. Το αντικείμενο της σύμβασης θα παραμείνει αναλλοίωτο κατά την εκτέλεσή της. Η σύμβαση τροποποιείται μόνο όταν αυτό προβλέπεται από συμβατικό όρο ή όταν συμφωνήσουν και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη ύστερα από γνωμοδότηση των αρμόδιων οργάνων αξιολόγησης.

Η σύμβαση τροποποιείται σύμφωνα με το άρθρο 132 του Ν.4412/16 ύστερα από σύμφωνη γνώμη της αναθέτουσας αρχής.

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:

Παραδοθεί ολόκληρη η ποσότητα. Παραληφθεί οριστικά (ποσοτικά και ποιοτικά) η ποσότητα που παραδόθηκε.

Γίνει η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος.

Εκπληρωθούν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμευθούν οι σχετικές εγγυήσεις.

Ο προμηθευτής εγγυάται με την υπογραφή της σύμβασης ότι τα υλικά που θα προμηθεύσει θα ανταποκρίνονται πλήρως προς τους όρους των τεχνικών προδιαγραφών, των χαρακτηριστικών και της

προσφοράς και ότι θα είναι στο σύνολό τους άριστης ποιότητας κατασκευής και κατάλληλα από κάθε πλευρά για τη χρήση την οποία προορίζονται.

Ο Δήμος Ζίτσας διατηρεί όλα τα δικαιώματα, τα οποία θα ασκήσει όταν διαπιστώσει ότι παραβιάζονται οι παραπάνω διαβεβαιώσεις του προμηθευτή. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει την υποχρέωση να αντικαταστήσει, ύστερα από αίτηση του Δήμου ανταλλακτικό- εξάρτημα κ.λ.π. το οποίο παρουσιάζει σοβαρές αποκλίσεις από τους όρους των τεχνικών προδιαγραφών μέσα σε διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών.

Οι δαπάνες επιστροφής στον προμηθευτή του ακατάλληλου ανταλλακτικού - εξαρτήματος ή τμήματος αυτού και αποστολής του νέου είδους σε αντικατάσταση του ακατάλληλου, θα βαρύνουν τον προμηθευτή.

## **Άρθρο 10°**

### **Χρόνος παράδοσης προμήθειας.**

Η προμήθεια αφορά **ηλεκτρολογικό υλικό - λαμπτήρες**, για το έτος **2019** και ως μέγιστος χρόνος για την εκτέλεση της προμήθειας καθορίζεται σε **ένα έτος (1)** και τουλάχιστον μέχρι **31-12-2020**.

Παράταση της προθεσμίας παράδοσης δίδεται με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου μετά από αιτιολογημένη αίτηση του αναδόχου και εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν4412/16.

Οι τιμές ισχύουν έως τη λήξη της σύμβασης και δεν επιδέχονται ουδεμία προσαύξηση ή αναπροσαρμογή κατά την διάρκειά της.

## **Άρθρο 11°**

### **Παραλαβή υλικών**

1. Η παραλαβή των υλικών της προμήθειας γίνεται από τις επιτροπές της παραγράφου 5 του άρθρου 221 του Ν.4412/16.
2. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής. Ο ποιοτικός έλεγχος γίνεται με μακροσκοπική εξέταση, με χημική ή μηχανική εξέταση (εργαστηριακή εξέταση), με πρακτική δοκιμασία, με όλους ή με όσους από τους παραπάνω τρόπους χρειάζεται ή και με οποιονδήποτε άλλο ενδεικνυόμενο τρόπο.
3. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας παραλαβής της προμήθειας η Επιτροπή Παραλαβής μπορεί:
  - α) να παραλάβει το υλικό,
  - β) να παραλάβει το υλικό με παρατηρήσεις, λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,
  - γ) να απορρίψει το υλικό.

Το κόστος διενέργειας των ανωτέρω ελέγχων επιβαρύνει τον προμηθευτή.

Ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου θα γίνεται παραγγελία και ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος μέσα σε **48** ώρες να έχει διαθέσιμο προς προμήθεια, το ζητούμενο υλικό. Η παράδοση θα γίνεται κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

Υπέρβαση του χρόνου παράδοσης αποτελεί ουσιώδη απόκλιση και η προσφορά που ορίζει μεγαλύτερο χρόνο παράδοσης θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.



Σε περίπτωση καθυστέρησης που οφείλεται σε υπαιτιότητα του Δήμου ή σε ανωτέρα βία η προθεσμία παράδοσης παρατείνεται για χρόνο όσο θα διαρκεί το από υπαιτιότητα του Δήμου, ή από ανωτέρα βία κώλυμα του αναδόχου, ο οποίος όμως δεν δικαιούται καμιά αποζημίωση για την καθυστέρηση αυτή.

Εάν ο προμηθευτής καθυστερήσει την παράδοση της προμήθειας, πέραν της προαναφερθείσης προθεσμίας, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου με συνέπεια ολόκληρο το ποσό της εγγύησης να καταπέσει υπέρ του Δήμου, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

## **Α ρ θ ρ ο 12°**

### **Πλημμελής κατασκευή**

Αν τα υλικά δεν πληρούν τους όρους της σύμβασης, δε συμφωνούν με τις προδιαγραφές της μελέτης ή εμφανίζουν κάποιο ελάττωμα, ο ανάδοχος υποχρεούται άμεσα να τα αντικαταστήσει, χωρίς άλλες διατυπώσεις, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και όρους των συμβατικών στοιχείων της παρούσας προμήθειας.

Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη του παραλαμβανόμενου είδους ή την αντικατάσταση κατασκευαστικών ή των λειτουργικών ανωμαλιών αυτού. Εφόσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις προτάσεις της επιτροπής, εντός της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας, ο Δήμος δικαιούται να προβεί στη τακτοποίηση αυτών σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφορότερο με τις ανάγκες και τα συμφέροντα αυτού τρόπο.

Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση καλής εκτέλεσης του αναδόχου.

## **Άρθρο 13°**

### **Συμφωνία με τεχνικές προδιαγραφές - Τεχνικά στοιχεία προσφοράς.**

Η κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από πλήρη τεχνική περιγραφή, «προσπέκτους» και ότι είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση των προσφορών. Τα προσφερόμενα υλικά πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές. Προτεινόμενες λύσεις που παρουσιάζουν αποκλίσεις ή υστέρηση σε σχέση με τις τεχνικές προδιαγραφές ή λειτουργικά χαρακτηριστικά απορρίπτονται και δεν γίνονται δεκτές. Επίσης απορρίπτονται προσφορές με ασαφή ή ελλιπή τεχνικά στοιχεία. Σε περίπτωση που κάποιο από τα υπό προμήθεια υλικά του διαγωνισμού δεν παράγεται πλέον ή δεν υπάρχει σαν απόθεμα στην αγορά ανάλογα με την κρίση της επιτροπής, ο διαγωνιζόμενος μπορεί, και μόνο σε αυτή την περίπτωση, να προτείνει αντίστοιχο υλικό που να πληρεί τις προδιαγραφές της μελέτης ή ακόμα και να τις υπερκαλύπτει.

## **Άρθρο 14°**

### **Ρήτρες**

Σε περιπτώσεις που αποδεδειγμένα παρατηρείται μη ικανοποιητική ανταπόκριση του αναδόχου στις συμβατικές του υποχρεώσεις εκτός από το δικαίωμα του Δήμου να τον κηρύξει έκπτωτο, επιβάλλονται σε βάρος του και χρηματικές κυρώσεις.

Επιβάλλετε ποινική ρήτρα ποσοστού δύο τοις χιλίοις (2%) στο συνολικό προϋπολογισμό της κατηγορίας που ανήκει η προμήθεια για κάθε μέρα καθυστέρησης, μπορεί να επιβάλλεται όταν δεν καλύπτονται μία ή περισσότερες από τις παρακάτω απαιτήσεις:

- Ελαττωματικό υλικό

- Καθυστέρηση ανταπόκρισης σε αίτημα προμήθειας

Με εισήγηση της αρμόδιας Υπηρεσίας συνοδευόμενη από επίσημη αλληλογραφία με τον ανάδοχο, από όπου θα προκύπτει η αθέτηση των παραπάνω απαιτήσεων, η ανωτέρω πρόσθετη ρήτρα θα επιβάλλεται στον "Ανάδοχο" κατόπιν ανέκκλητης απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου και θα παρακρατείται από τον πρώτο λογαριασμό πληρωμής ή από την εγγύηση καλής εκτέλεσης του αναδόχου.

## **Άρθρο 15°**

### **Τρόπος πληρωμής**

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

Οι πάσης φύσεως φόροι, δασμοί, τέλη, κρατήσεις και εισφορές υπέρ του Δημοσίου, Δήμων και Κοινοτήτων ή τρίτων, καθώς και κάθε άλλη δαπάνη ισχύουσα κατά τις κείμενες διατάξεις την ημέρα του διαγωνισμού βαρύνουν τον ανάδοχο. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο.

Οι διαγωνιζόμενοι πρέπει να έχουν υπόψη τους ότι ο ανάδοχος της προμήθειας βαρύνεται με τις δαπάνες δημοσίευσης της διακήρυξης και τυχόν επαναληπτικής.

Η πληρωμή της αξίας των υλικών θα γίνεται από τον Δήμο σε ΕΥΡΩ, τμηματικά, με την έκδοση των αντιστοίχων χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής στο όνομα του δικαιούχου, σύμφωνα με το άρθρο 200 του Ν4412/16 και σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία "περί οικονομικής διοικήσεως και λογιστικού των δήμων και κοινοτήτων" σε ότι αφορά στην έκδοση του τιμολογίου και την υποβολή των απαραίτητων δικαιολογητικών πληρωμής στο λογιστήριο του Δήμου.

## **Άρθρο 16°**

### **Φόροι, τέλη, κρατήσεις**

Ατυχήματα, ζημιές, κρατήσεις, φόροι, τέλη, έξοδα δημοσιεύσεως, βαρύνουν όλα τον ανάδοχο και μόνον αυτόν, χωρίς καμία ευθύνη και υποχρέωση του Δήμου.

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) 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 αξίας 4% επί του καθαρού ποσού

δ) η δαπάνη των δημοσιεύσεων του διαγωνισμού ή τυχόν επαναλήψεών του (γνωμοδότηση Δ' Τμήματος Ν.Σ.Κ. 204/2010 - Ν.3801/2009, άρθρο 46, ΦΕΚ 163 Α'- Ν.3548/2007, άρθρο 4, ΦΕΚ 68 Α'), καθώς και κάθε άλλη νόμιμη κράτηση.

## **Άρθρο 17°**

## **Ενημέρωση του αναδόχου**

Ο ανάδοχος θεωρείται ότι ρητά, έχει ενημερωθεί για την μελέτη της προμήθειας και έχει εξετάσει τις καθορισμένες απαιτήσεις και τους παρόντες όρους. Απαγορεύεται επίσης οποιαδήποτε αξίωση από τον ανάδοχο για πρόσθετη πληρωμή ή χρονική παράταση που θα οφείλεται σε παρερμηνεία οποιουδήποτε θέματος αναφερομένου στον τρόπο παράδοσης, τις καθορισμένες απαιτήσεις ή τους όρους της διακήρυξης.

## **Άρθρο 18°**

### **Τροποποιήσεις-προσθήκες**

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιηθεί αν και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη συμφωνήσουν εγγράφως προς τούτο.

Ο Δήμος μπορεί οποτεδήποτε μέσα στα όρια της σύμβασης να ζητήσει από τον ανάδοχο να αναθεωρήσει το χρονοδιάγραμμα ή να επιχειρήσει οποιαδήποτε τροποποίηση που αφορά την προμήθεια των υλικών.

## **Άρθρο 19°**

### **Παράταση χρόνου παράδοσης**

Παράταση, δίδεται έπειτα από αίτηση του αναδόχου και έκδοση σχετικής απόφασης του φορέα, του συμβατικού χρόνου υλοποίησης της προμήθειας ,στην περίπτωση ύπαρξης σοβαρότατων λόγων που συνιστούν αντικειμενική αδυναμία εμπρόθεσμης υλοποίησης του, ή στην περίπτωση που συντρέχουν λόγοι που συνιστούν ανωτέρα βία, και είναι δυνατή χωρίς την επιβολή κυρώσεων.

## **Άρθρο 20°**

### **Οριστική παραλαβή**

Η οριστική παραλαβή της προμήθειας θα γίνει από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής προμηθειών του Δήμου, παρουσία του αναδόχου.

Αν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει απόρριψη των υλικών ή να ζητήσει από τον ανάδοχο την αντικατάστασή τους με άλλα υλικά που πληρούν τους όρους της σύμβασης και της προσφοράς, χωρίς άλλες διατυπώσεις.

Εάν δεν είναι δυνατή η παραπάνω αντικατάσταση οι εγγυήσεις του αναδόχου θα εκπέσουν υπέρ του Δήμου και ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

## **ΑΡΘΡΟ 21°**

### **Υποχρεώσεις αναδόχου**

- 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 Ν4412/16. 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 (άρθρο 18 παρ.2 και άρθρο 53 παρ.2 του Ν.4412/16).

- Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να βρίσκεται σε συνεχή επικοινωνία με την αρμόδια Υπηρεσία, με τον προσφορότερο δυνατό τρόπο για την ενημέρωσή του, καθώς και για την άμεση λήψη απ' αυτήν σχετικών οδηγιών.
- Το πάσης φύσεως και ειδικότητας έμμισθο προσωπικό του αναδόχου για την εκτέλεση της εργασίας αμοίβεται και ασφαρίζεται αποκλειστικά από τον ανάδοχο.
- Ο ανάδοχος ευθύνεται απεριόριστα για τις ζημιές προς τρίτους τις οποίες μπορεί να προξενήσει κατά τις εργασίες του με την υπαιτιότητα του. Θα πρέπει για τον λόγο αυτό, μετά την υπογραφή της σύμβασης να είναι ασφαλισμένος προς τρίτους και να καλύπτεται για την αστική Ευθύνη για ζημιές που τυχόν προκαλέσει κατά την εκτέλεση εργασιών που αφορούν το αντικείμενο της σύμβασης.
- Ο ανάδοχος ευθύνεται σε όλη την διάρκεια της ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί, για την πιστή τήρηση και εφαρμογή των ισχυουσών διατάξεων του Νόμου και είναι υπεύθυνος έναντι Αστυνομικής ή άλλης αρχής (συμπεριλαμβανομένης της υποχρέωσης να ειδοποιεί εφόσον απαιτείται τις οικίες Αρχές, Αστυνομικές κλπ).
- Όλες οι εργασίες θα γίνονται σύμφωνα με τα οριζόμενα από τις ευρωπαϊκές και εθνικές οδηγίες και προδιαγραφές και θα πρέπει με πλήρη και αποκλειστική ευθύνη του αναδόχου, να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας.
- Ο ανάδοχος σε περίπτωση ατυχήματος που θα προξενηθεί με οποιοδήποτε τρόπο και θα οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη του ίδιου είτε του προσωπικού του είτε οποιουδήποτε τρίτου που συνεργάζεται, ευθύνεται απόλυτα και αποκλειστικά και υποχρεώνεται να αποζημιώσει τον ή τους παθόντες για κάθε βλάβη σωματική ή άλλη που θα προξενηθεί από ατύχημα.
- Σε κάθε περίπτωση ισχύουν και οι υποχρεώσεις του αναδόχου, που αναφέρονται στα άρθρα του συνόλου της μελέτης της Υπηρεσίας και στο αντίστοιχα άρθρα της Διακήρυξης

## **ΑΡΘΡΟ 22<sup>ο</sup>**

### **Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου**

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

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

β) σε περίπτωση δημόσιας σύμβασης προμηθειών, εφόσον δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του Ν. 4412/2016.

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

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

β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

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

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

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

Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπíπτουν στο πεδίο εφαρμογής του νόμου κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του Ν.4412/2016.

## **ΑΡΘΡΟ 23<sup>ο</sup>**

### **Επίλυση διαφορών**

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλομένων μερών ως προς το κύρος, την ερμηνεία και την εκτέλεση της σύμβασης αυτής και τις αξιώσεις που γεννώνται από αυτήν θα επιλύεται από τα αρμόδια δικαστήρια της έδρας του Νομού **Ιωαννίνων** βάσει της ισχύουσας νομοθεσίας.

**ΕΛΕΟΥΣΑ, 06/09/2019**

### **ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

Ο Προϊστάμενος Τμήματος Η/Μ Έργων  
και Συγκοινωνιών

Ελένης Χρήστος  
Ηλ/γος Μηχ/κος Τ.Ε.

**ΕΛΕΟΥΣΑ, 06/09/2019**

### **ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Ο Αν. Προϊστάμενος  
Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών  
Πολεοδομίας και Περιβάλλοντος

Στάθης Σταύρος  
Ηλ/γος Μηχ/κος

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
 ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ  
 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ &  
 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
 ΤΜΗΜΑ Η/Μ ΕΡΓΩΝ & ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

«Προμήθεια Υλικών Συντήρησης και  
 επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά -  
 προμήθεια Λαμπτήρων - Προμήθεια  
 υλικών συντήρησης ΦΟΠ» του Δήμου  
 ΖΙΤΣΑΣ

Αρ. Μελέτης : 42/2019

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	Μ.Μ.	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	Υλικά		
					Αρχική Τιμή Μονάδος	Καθαρή Αξία	ΣΥΝΟΛΟ
1	Μικροαυτόματός ράγας ονομ.έντασης 10Α χαρακτηριστικής C,αντοχής σε βραχ/μα 6ΚΑ μονοπολικός	31700000-3	TEM	15	2,70	40,50	
2	Μικροαυτόματος ράγας ονομ.έντασης 16Α χαρακτηριστικής C,αντοχής σε βραχ/μα 6ΚΑ μονοπολικός	31700000-3	TEM	15	2,70	40,50	
3	Μικροαυτόματοι ράγας ονομ.έντασης 20Α χαρακτηριστικής C,αντοχής σε βραχ/μα 6ΚΑ μονοπολικοί	31700000-3	TEM	2	2,70	5,40	
4	Μικροαυτόματος ράγας ονομ.έντασης 25Α χαρακτηριστικής C,αντοχής σε βραχ/μα 6ΚΑ μονοπολικός	31700000-3	TEM	2	2,70	5,40	
5	Μικροαυτόματος ράγας ονομ.έντασης 32Α χαρακτηριστικής C,αντοχής σε βραχ/μα 6ΚΑ μονοπολικός	31700000-3	TEM	2	2,70	5,40	
6	Μικροαυτόματοι ράγας ονομ.έντασης 16Α χαρακτηριστικής K,αντοχής σε βραχ/μα 6ΚΑ μονοπολικοί	31700000-3	TEM	5	5,00	25,00	
7	Μικροαυτόματοι ράγας NA ονομ.έντασης 16Α χαρακτηριστικής C,αντοχής σε βραχ/μα 4,5ΚΑ διπολικοί	31700000-3	TEM	1	6,50	6,50	
8	Μικροαυτόματοι ράγας NA ονομ.έντασης 20Α χαρακτηριστικής C,αντοχής σε βραχ/μα 4,5ΚΑ διπολικοί	31700000-3	TEM	1	6,50	6,50	
9	Ενδεικτική λυχνία ράγας LED (διάφορα χρώματα) 230V 1/2στοιχείο Μονή	31700000-3	TEM	2	2,00	4,00	

10	Ενδεικτική λυχνία ράγας LED (διάφορα χρώματα) 230V 1/2στοιχείο Τριπλή	31700000-3	TEM	2	8,00	16,00	
11	Απαγωγείς υπερτάσεων μονοφασικοί 15KAή40KA	31700000-3	TEM	3	20,00	60,00	
12	Ραγοδιακόπτης φορτίου 1x40A μονοπολικός	31700000-3	TEM	2	3,00	6,00	
13	Ραγοδιακόπτες φορτίου 3x40A τριπολικός	31700000-3	TEM	1	8,00	8,00	
14	Ραγοδιακόπτης φορτίου 3x100A τριπολικός	31700000-3	TEM	1	16,00	16,00	
15	Ραγοδιακόπτης φορτίου 4x63A τετραπολικός	31700000-3	TEM	1	15,50	15,50	
16	Διακόπτης (ρελέ) διαρροής (έντασης) AC 1Φ διπολικός 30mA ονομ.έντασης 40A ράγας	31700000-3	TEM	3	22,00	66,00	
17	Διακόπτης (ρελέ) διαρροής (έντασης) AC 3Φ τετραπολικός 30mA ονομ.έντασης 40A ράγας	31700000-3	TEM	3	32,00	96,00	
18	Διακόπτες (ρελέ) διαρροής (έντασης) AC 3Φ τετραπολικός 30mA ονομ.έντασης 63A ράγας	31700000-3	TEM	2	52,00	104,00	
19	Τηλεχειριζόμενοι διακόπτες (Ρελέ θερμοσυσσωρευτών) ράγας 20-20/230V ενός στοιχείου,επαφές 2NO ,ονομ.ένταση 20A τάσης 230V	31700000-3	TEM	3	12,00	36,00	
20	Τηλεχειριζόμενοι διακόπτες (Ρελέ θερμοσυσσωρευτών) ράγας 40-40/230V 3 στοιχεία,επαφές 4NO, ονομ.ένταση 40A τάσης 230V	31700000-3	TEM	1	30,00	30,00	
21	Τηλεχειριζόμενοι διακόπτες (Ρελέ θερμοσυσσωρευτών) ράγας 63-40/230V 3 στοιχεία,επαφές 4NO, ονομ.ένταση 63A τάσης 230V	31700000-3	TEM	1	42,00	42,00	
22	Ντουϊ διαιρούμενο πορσελάνης E27 τύπου ΔΕΗ	31700000-3	TEM	100	1,50	150,00	
23	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 3x1.5mm <sup>2</sup>	31700000-3	MET	200	0,50	100,00	
24	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 3x2.5mm <sup>2</sup>	31700000-3	MET	300	0,70	210,00	
25	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 3x4mm <sup>2</sup>	31700000-3	MET	50	1,20	60,00	
26	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 3x6mm <sup>2</sup>	31700000-3	MET	30	1,60	48,00	
27	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 3x10+1,5mm <sup>2</sup>	31700000-3	MET	40	2,50	100,00	
28	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 5x1.5mm <sup>2</sup>	31700000-3	MET	100	0,80	80,00	
29	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 5x2.5mm <sup>2</sup>	31700000-3	MET	100	1,10	110,00	
30	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 5x4mm <sup>2</sup>	31700000-3	MET	10	1,90	19,00	
31	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 5x6mm <sup>2</sup>	31700000-3	MET	10	2,40	24,00	
32	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 5x10+1,5mm <sup>2</sup>	31700000-3	MET	10	4,50	45,00	
33	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 5x16+1,5mm <sup>2</sup>	31700000-3	MET	10	6,50	65,00	
34	Ηλεκτρόδιο (ράβδος) γείωσης 5/8" St/e-Cu.Ηλεκτρολυτικά επιχαλωμένο 254μmCu Φ14x1500mm (Ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ)	31700000-3	TEM	2	9,00	18,00	

## 19PROC005727914 2019-10-18

35	Σφικτήρας (κολάρο) γείωσης Cu Φ14-17 (Ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ)	31700000-3	TEM	2	1,50	3,00	
36	Σύνδεσμος Επιμήκυνσης 5/8" ορειχάλκινος (ηλεκτροδίου γείωσης) (Ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ)	31700000-3	TEM	2	2,50	5,00	
37	Γειωτής "Ε" χαλκού 3mm(Ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ)	31700000-3	TEM	1	710,00	710,00	
38	Πλάκα γείωσης χαλκού CU 500X500X3mm +35mm <sup>2</sup> (Ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ)	31700000-3	TEM	1	80,00	80,00	
39	Βελτιωτικό γείωσης TERRAFILL 12Kgr (Ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ)	31700000-3	TEM	1	17,00	17,00	
40	Αγωγός χαλκού πολύκλωνος (γείωσης) 10mm <sup>2</sup> - 70mm <sup>2</sup>	31700000-3	KG	10	8,50	85,00	
41	Ακροδέκτης ΚΩΣ Φ16mm <sup>2</sup>	31700000-3	TEM	6	0,35	2,10	
42	Ακροδέκτης ΚΩΣ Φ25mm <sup>2</sup>	31700000-3	TEM	6	0,50	3,00	
43	Ακροδέκτης ΚΩΣ Φ35mm <sup>2</sup>	31700000-3	TEM	6	0,70	4,20	
44	Ακροδέκτης ΚΩΣ Φ70mm <sup>2</sup>	31700000-3	TEM	6	1,30	7,80	
45	Ακροδέκτης ΚΩΣ Φ16mm <sup>2</sup> Σωληνωτός	31700000-3	TEM	6	0,42	2,52	
46	Ακροδέκτης ΚΩΣ Φ25mm <sup>2</sup> Σωληνωτός	31700000-3	TEM	2	0,50	1,00	
47	Ακροδέκτης ΚΩΣ Φ35mm <sup>2</sup> Σωληνωτός	31700000-3	TEM	6	0,70	4,20	
48	Ακροδέκτης ΚΩΣ Φ70mm <sup>2</sup> Σωληνωτός	31700000-3	TEM	3	1,00	3,00	
49	Συνδετήρας υπογείων αγωγών γείωσης ορειχάλκινος με μία βίδα (Καβουράκια) Φ6-8mm / 25-50mm <sup>2</sup>	31700000-3	TEM	5	1,90	9,50	
50	Συνδετήρας υπογείων αγωγών γείωσης ορειχάλκινος με δύο βίδες (Καβουράκια) Φ9-12mm / 50-70mm <sup>2</sup>	31700000-3	TEM	5	3,60	18,00	
51	Δεματικά καλωδίων 200x4,8 (συσκ.100 τεμαχ)	31700000-3	TEM	10	2,00	20,00	
52	Δεματικά καλωδίων 430x4,8 (συσκ.100 τεμαχ)	31700000-3	TEM	10	5,00	50,00	
53	Μούφες καλωδίων χυτορητίνης GT - A -1	31700000-3	TEM	2	13,00	26,00	
54	Θερμοσυστελλόμενο χυτώνιο (μακαρόνι) 5mm (1m)	31700000-3	TEM	1	0,30	0,30	
55	Θερμοσυστελλόμενο χυτώνιο (μακαρόνι) 10mm (1m)	31700000-3	TEM	1	0,29	0,29	
56	Σωλήνας (σπιδάλ) SI-BI Φ16	31700000-3	MET	100	0,60	60,00	
57	Σωλήνας (σπιδάλ) SI-BI Φ23	31700000-3	MET	200	0,70	140,00	
58	Πλαστικό αντιδιαβρωτικό φρεάτιο υψηλής αντοχής (επιθεώρησης γείωσης) τετράγωνο 200X200X200	31700000-3	TEM	3	6,20	18,60	
59	Πλαστικό αντιδιαβρωτικό φρεάτιο υψηλής αντοχής (επιθεώρησης γείωσης) τετράγωνο 300X300X300	31700000-3	TEM	3	15,00	45,00	
60	Πλαστικό αντιδιαβρωτικό φρεάτιο υψηλής αντοχής (επιθεώρησης γείωσης) τετράγωνο	31700000-3	TEM	1	32,00	32,00	



	400X400X400						
61	Πίλλαρ μεταλλικό στεγανό 100x35x100cm Υ*Β*Π	31700000-3	TEM	1	280,00	280,00	
62	Φωτιστικό Σώμα Σκιάδα E27 προδιαγραφών ΔΕΗ με γαλβανισμένο βραχίονα 3/4" & καπέλο από κράμα ηλεκτροστατικά βαμμένο (πράσινο)	31700000-3	TEM	60	20,00	1200,00	
63	Κάλυμμα φωτιστικών εξωτερικού χώρου Τύπου ZINLUX CAMPANA	31700000-3	TEM	1	45,00	45,00	
64	Κάλυμμα φωτιστικών εξωτερικού χώρου Τύπου ALUMINCO PYROFANI	31700000-3	TEM	5	30,00	150,00	
65	Κάλυμμα φωτιστικών εξωτερικού χώρου Τύπου Μπάλα οπάλ Φ25	31700000-3	TEM	2	5,00	10,00	
66	Βάση Καλύμματος φωτιστικών εξωτερικού χώρου Τύπου Μπάλα οπάλ Φ25	31700000-3	TEM	2	2,00	4,00	
67	Κάλυμμα φωτιστικών εξωτερικού χώρου Τύπου Μπάλα οπάλ Φ30	31700000-3	TEM	10	6,00	60,00	
68	Βάση Καλύμματος φωτιστικών εξωτερικού χώρου Τύπου Μπάλα οπάλ Φ30	31700000-3	TEM	1	1,50	1,50	
69	Κάλυμμα φωτιστικών εξωτερικού χώρου Τύπου Μπάλα οπάλ Φ40 (διάμετρος κεφαλής 15cm & 17cm)	31700000-3	TEM	5	15,00	75,00	<b>A:ΦΟΠ</b>
70	Βάση Καλύμματος φωτιστικών εξωτερικού χώρου Τύπου Μπάλα οπάλ Φ40	31700000-3	TEM	1	2,00	2,00	<b>4838,71</b>
71	Ασφάλειες τήξης (Φυσίγγιο) τύπου ΔΕΗ 35Α	31700000-3	TEM	10	0,50	5,00	
72	Ασφάλειες τήξης (Φυσίγγιο) τύπου ΔΕΗ 40Α	31700000-3	TEM	10	0,50	5,00	
73	Ασφάλειες τήξης (Φυσίγγιο) D 50Α	31700000-3	TEM	10	0,40	4,00	
74	Ασφάλειες τήξης κυλινδρικές γυάλινες 2Α- 4Α (συσκευασία 10 τεμαχίων)(Μικροασφάλεια 1-10Α)	31700000-3	TEM	20	0,70	14,00	
75	Φίς αρσενικά σούκο	31700000-3	TEM	10	0,90	9,00	
76	Φίς θηλυκά σουκο	31700000-3	TEM	5	1,40	7,00	
77	Πολλαπλό σούκο ταφ	31700000-3	TEM	1	3,30	3,30	
78	Ντουί βακελίτη E27	31700000-3	TEM	15	0,70	10,50	
79	Ντουί πορσελάνης E27	31700000-3	TEM	10	1,50	15,00	
80	Πρίζες σούκο χωνευτές	31700000-3	TEM	10	2,00	20,00	
81	Διακόπτης χωνευτός απλός (φαρδύ πλήκτρο)	31700000-3	TEM	5	1,80	9,00	
82	Διακόπτης χωνευτός Κ/Μ (φαρδύ πλήκτρο)	31700000-3	TEM	5	2,20	11,00	
83	Διακόπτης χωνευτός Α/Ρ (φαρδύ πλήκτρο)	31700000-3	TEM	2	2,20	4,40	
84	Πρίζες σούκο εξωτερικές στεγανές IP65	31700000-3	TEM	10	5,10	51,00	
85	Διακόπτης εξωτερικός στεγανός IP65 απλός	31700000-3	TEM	5	5,10	25,50	

86	Διακόπτης εξωτερικός στεγανός IP65 K/M	31700000-3	TEM	3	6,00	18,00	
87	Θερμοστάτης χώρου εξωτερικός απλός	31700000-3	TEM	1	15,21	15,21	
88	Καλώδιο NYM (H05 VV-U) 3x1.5mm <sup>2</sup>	31700000-3	MET	200	0,60	120,00	
89	Καλώδιο NYM (H05 VV-U) 3x2.5mm <sup>2</sup>	31700000-3	MET	200	0,80	160,00	
90	Καλώδιο NYM (H05 VV-F) Εύκαμπτο 3x1.5mm <sup>2</sup>	31700000-3	MET	200	0,60	120,00	
91	Καλώδιο NYM (H05 VV-F) Εύκαμπτο 3x2.5mm <sup>2</sup>	31700000-3	MET	200	0,80	160,00	
92	Καλώδιο UTP CAT-6	31700000-3	MET	300	0,35	105,00	
93	Πρίζα T/Φ RJ11 εξωτερική Μονή	31700000-3	TEM	2	2,00	4,00	
94	Πρίζα Data Cat 5e RJ45 UTP διπλή	31700000-3	TEM	10	5,00	50,00	
95	Καλώδιο T/Φ 2x2x0,14 προέκτασης 2m-3m	31700000-3	TEM	2	1,00	2,00	
96	Μούφα RJ 11- RJ 45	31700000-3	TEM	3	1,50	4,50	
97	Κλίπς RJ11	31700000-3	TEM	10	0,10	1,00	
98	Κλίπς RJ45	31700000-3	TEM	35	0,15	5,25	
99	Διακλαδωτής RJ 11	31700000-3	TEM	1	0,80	0,80	
100	Σπιράλ τύπου Xeliflex Φ16	31700000-3	MET	50	0,60	30,00	
101	Σπιράλ τύπου Xeliflex Φ23	31700000-3	MET	50	0,85	42,50	
102	Σωλήνας διαμορφώσιμος (σπιράλ) Φ20 Μεσαίου τύπου (Ενδεικτικού τύπου Κουβίδης MEDIFLEX)	31700000-3	MET	100	0,50	50,00	
103	Σωλήνας διαμορφώσιμος (σπιράλ) Φ40 Μεσαίου τύπου (Ενδεικτικού τύπου Κουβίδης MEDIFLEX)	31700000-3	MET	100	1,30	130,00	
104	Σωλήνας (σπιράλ) διπλού δομημένου τοιχώματος HDPE με οδηγό ασαλίνα (τύπου: corrugated, cavidotto) Φ50	31700000-3	MET	200	1,10	220,00	
105	Σωλήνας (σπιράλ) διπλού δομημένου τοιχώματος HDPE με οδηγό ασαλίνα (τύπου: corrugated, cavidotto) Φ75	31700000-3	MET	100	1,65	165,00	
106	Σωλήνας (σπιράλ) διπλού δομημένου τοιχώματος HDPE με οδηγό ασαλίνα (τύπου: corrugated , cavidotto) Φ110	31700000-3	MET	100	2,50	250,00	
107	Κουτί διακλαδώσεως στεγανό τετράγωνο Φ25 Μεσαίου τύπου (Ενδεικτικού τύπου Κουβίδης MEDISOL)	31700000-3	TEM	10	1,50	15,00	
108	Κουτιά διακλάδωσης εξωτερικά στεγανά 10x10	31700000-3	TEM	5	2,00	10,00	
109	Κανάλι πλαστικό 25x40mm	31700000-3	MET	10	1,50	15,00	
110	Κανάλι πλαστικό δαπέδου 50x12,5	31700000-3	MET	10	3,20	32,00	
111	Πίνακας εξωτερικός στεγανός IP65 Με διαφανή φιμέ πόρτα 1 σειράς 4 στοιχείων	31700000-3	TEM	1	10,00	10,00	
112	Πίνακας εξωτερικός στεγανός IP65 Με διαφανή φιμέ πόρτα 1 σειράς 12+1 στοιχείων	31700000-3	TEM	2	17,00	34,00	

## 19PROC005727914 2019-10-18

113	Ταινίες Μονωτικές 20x19	31700000-3	TEM	60	0,80	48,00	
114	Ταινίες Μονωτικές Αδιάβροχες (Αυτοβουλκανιζόμενες)	31700000-3	TEM	1	6,00	6,00	
115	Επίτοιχα στηρίγματα καλωδίων (ρόκα) 6X25 (συσκευασία των 100τεμ)	31700000-3	TEM	2	1,40	2,80	
116	Επίτοιχα στηρίγματα καλωδίων (ρόκα) 6X35 (συσκευασία των 100τεμ)	31700000-3	TEM	2	1,50	3,00	
117	Επίτοιχα στηρίγματα καλωδίων (ρόκα) 7X25 (συσκευασία των 100τεμ)	31700000-3	TEM	2	1,50	3,00	
118	Επίτοιχα στηρίγματα καλωδίων (ρόκα) 8X25 (συσκευασία των 100τεμ)	31700000-3	TEM	2	1,40	2,80	
119	Επίτοιχα στηρίγματα καλωδίων (ρόκα) 10X25 (συσκευασία των 100τεμ)	31700000-3	TEM	2	1,80	3,60	
120	Κυπαρισσάκι 10mm <sup>2</sup> (σειρά 8 τεμ)	31700000-3	TEM	1	6,00	6,00	
121	Κυπαρισσάκι 25mm <sup>2</sup> (σειρά 8 τεμ)	31700000-3	TEM	1	10,00	10,00	
122	Μπάρες ουδετέρου-γείωσης	31700000-3	TEM	3	1,50	4,50	
123	Γέφυρες (χτένες)	31700000-3	TEM	3	1,20	3,60	
124	Κλέμνες Νο 2,5mm <sup>2</sup> (σειρά 12 πόλοι)	31700000-3	TEM	5	0,70	3,50	
125	Κλέμνες Νο 4-6mm <sup>2</sup> (σειρά 12 πόλοι)	31700000-3	TEM	5	0,75	3,75	
126	Κλέμνες Νο10mm <sup>2</sup> (σειρά 12 πόλοι)	31700000-3	TEM	5	1,10	5,50	
127	Κάψ Νο 2,5 100τεμαχια	31700000-3	TEM	1	3,00	3,00	
128	Κλεμοασφάλεια	31700000-3	TEM	2	1,10	2,20	
129	Πολύπριζο σούκο 3-5 θέσεων χωρίς καλώδιο	31700000-3	TEM	5	1,80	9,00	
130	Πολύπριζο σούκο 3-5 θέσεων με καλώδιο 3m & διακόπτη	31700000-3	TEM	5	4,50	22,50	
131	Balast φθορίου ηλεκτρονικό T8 2X18W	31700000-3	TEM	5	7,00	35,00	
132	Balast φθορίου ηλεκτρονικό T8 2X36W	31700000-3	TEM	5	7,00	35,00	
133	Εκκινητής φθορίου (starter) 4-65W	31700000-4	TEM	30	0,25	7,50	
134	Balast φθορίου ηλεκτρονικό T8 2X58W	31700000-3	TEM	5	7,00	35,00	
135	Ρελέ τύπου λυχνίας 8P 12V	31700000-3	TEM	1	4,50	4,50	
136	Ρελέ τύπου λυχνίας 8P 24V	31700000-3	TEM	1	4,50	4,50	
137	Ρελέ τύπου λυχνίας 8P 230V	31700000-3	TEM	1	5,00	5,00	
138	Ρελέ τύπου λυχνίας 11P 12V	31700000-3	TEM	1	5,00	5,00	
139	Ρελέ τύπου λυχνίας 11P 24V	31700000-3	TEM	1	5,00	5,00	
140	Ρελέ τύπου λυχνίας 11P 230V	31700000-3	TEM	2	5,00	10,00	
141	Ρελέ τύπου λυχνίας 14P 230V τύπου RMI A 4-5 Carlo Gavazzi	31700000-3	TEM	2	6,50	13,00	
142	Ρελέ τύπου λυχνίας 14P 12V τύπου RMI A 4-5 Carlo Gavazzi	31700000-3	TEM	2	6,50	13,00	
143	Ηλεκτρονικό ρελέ ενισχυτής φλωτέρ (τύπου λυχνίας) 8p-11p (ενδεικτικού τύπου Power electronics control PT417)	31700000-3	TEM	5	18,00	90,00	

144	Ηλεκτρονικό ρελέ ελεγκτής στάθμης (τύπου λυχνίας) 8p-11p (ενδεικτικού τύπου Power electronics control PT414)	31700000-3	TEM	1	15,00	15,00	
145	Ηλεκτρονικό ρελέ επιτηρητής ασυμμετρίας & διαδοχής 3 φάσεων (τύπου λυχνίας) 8p-11p (ενδεικτικού τύπου Power electronics control PT431- PT432)	31700000-3	TEM	3	18,00	54,00	
146	Ηλεκτρονικό ρελέ χρονορελέ καθυστέρησης 1-15sec (τύπου λυχνίας) 8p-11p (ενδεικτικού τύπου Power electronics control PT421)	31700000-3	TEM	2	13,00	26,00	
147	Ηλεκτρονικό ρελέ χρονορελέ καθυστέρησης 1-15min (τύπου λυχνίας) 8p-11p (ενδεικτικού τύπου Power electronics control PT424)	31700000-3	TEM	2	13,00	26,00	
148	Ηλεκτρονικό ρελέ χρονορελέ αστέρος - τριγώνου (τύπου λυχνίας) 8p-11p (ενδεικτικού τύπου Power electronics control PT425)	31700000-3	TEM	2	15,00	30,00	
149	Ηλεκτρονικό ρελέ εκκινήτης αστέρος - τριγώνου (τύπου λυχνίας) 8p-11p (ενδεικτικού τύπου Power electronics control PT428-PT429)	31700000-3	TEM	2	24,00	48,00	
150	Ηλεκτρονικό ρελέ εναλλακτής δύο αντλιών (τύπου λυχνίας) 8p-11p (ενδεικτικού τύπου Power electronics control PT418)	31700000-3	TEM	1	24,00	24,00	
151	Ηλεκτρονικό ρελέ πομπός (συστήματος τηλεχειρισμού 2 αντλιών από δεξαμενή) (τύπου λυχνίας) 8p-11p(ενδεικτικού τύπου PT 680D Power electronics control)	31700000-3	TEM	1	200,00	200,00	
152	Ηλεκτρονικό ρελέ τροφοδοτικό πομπού (συστήματος τηλεχειρισμού 2 αντλιών από δεξαμενή) (τύπου λυχνίας) 8p-11p (ενδεικτικού τύπου PT 683 Power electronics control)	31700000-3	TEM	1	70,00	70,00	
153	Ηλεκτρονικό ρελέ δέκτης (συστήματος τηλεχειρισμού 2 αντλιών από δεξαμενή) (τύπου λυχνίας) 8p-11p(ενδεικτικού τύπου PT 612 Power electronics control)	31700000-3	TEM	1	115,00	115,00	
154	Ηλεκτρονικό ρελέ τροφοδοτικό δέκτη (συστήματος τηλεχειρισμού 2 αντλιών από δεξαμενή) (τύπου λυχνίας) 8p-11p(ενδεικτικού τύπου PT 611-A2 Power electronics control)	31700000-3	TEM	1	32,00	32,00	
155	Βάσεις τύπου λυχνίας 8p	31700000-3	TEM	1	2,50	2,50	
156	Βάσεις τύπου λυχνίας 11p	31700000-3	TEM	1	2,50	2,50	
157	Πλωτήρας ON-OFF (FLOTER) φούσκα με καλώδιο 3m	31700000-3	TEM	4	14,00	56,00	
158	Φωτιστικό σώμα φθορίου οροφής εξωτερικό (Σκαφαάκι) 2x36W	31700000-3	TEM	1	12,00	12,00	

## 19PROC005727914 2019-10-18

159	Φωτιστικό σώμα φθορίου οροφής εξωτερικό (Σκαφάκι) 2x58W	31700000-3	TEM	2	17,00	34,00	
160	Φωτιστικά σώματα φθορίου οροφής εξωτερικό στεγανό IP65 με διαφανές κάλυμμα 2x36W	31700000-3	TEM	1	25,00	25,00	
161	Φωτιστικά σώματα φθορίου οροφής εξωτερικό στεγανό IP65 με διαφανές κάλυμμα 2x58W	31700000-3	TEM	1	35,00	35,00	
162	Φωτιστικό φθορίου ψευδοροφής - οροκτικής ίνας 60cmX60cm T5 4x14w διπλής παραβολικότητας με ηλεκτρονικό μπάλαστ	31700000-3	TEM	1	22,00	22,00	
163	Χρονοδιακόπτης ράγας ημερήσιος με εφεδρεία 72h 16A 230V (στενό 1 στοιχείου)	31700000-3	TEM	5	26,00	130,00	
164	Χρονοδιακόπτης ράγας ημερήσιος με εφεδρεία 72h 16A 230V (φαρδύ 3 στοιχείων )	31700000-3	TEM	5	25,00	125,00	
165	Φωτοκύτταρο στεγανό νυκτός με αποσπώμενη κεφαλή 10A 240V μέγιστο φορτίο 1000W, 1800VA	31700000-3	TEM	5	30,00	150,00	
166	Προβολέας LED στεγανός IP65 30W 3600Lm τουλάχιστον	31700000-3	TEM	5	25,00	125,00	
167	Προβολέας LED στεγανός IP65 50W 4500Lm τουλάχιστον	31700000-3	TEM	4	40,00	160,00	
168	Προβολέας LED στεγανός IP65 100W	31700000-3	TEM	2	50,00	100,00	
169	Προβολέας HQI στεγανός 150W	31700000-3	TEM	1	25,00	25,00	
170	Προβολέας HQI στεγανός 400W	31700000-3	TEM	1	35,00	35,00	
171	Φωτιστικό σώμα LED 45W, 120Lm/W	31700000-3	TEM	10	50,00	500,00	
172	Φωτιστικό σώμα Na 150W	31700000-3	TEM	1	50,00	50,00	
173	Φωτιστικό σώμα Na 250W	31700000-3	TEM	1	55,00	55,00	
174	Φωτιστικό σώμα Na 400W	31700000-3	TEM	1	70,00	70,00	
175	Βραχιονας επίτοιχης στήριξης Φ/Σ Hg 125W γαλβανιζέ με αυτιά.	31700000-3	TEM	1	5,00	5,00	
176	Μετασχηματιστής Μ/Σ HQI-Νατρίου-υψηλής πίεσεως 150W	31700000-3	TEM	1	10,00	10,00	
177	Μετασχηματιστής Μ/Σ HQI-Νατρίου υψηλής πίεσεως 250W	31700000-3	TEM	1	15,00	15,00	
178	Μετασχηματιστής Μ/Σ HQI-Νατρίου υψηλής πίεσεως 400W	31700000-3	TEM	1	18,50	18,50	
179	Εκκινητής για λαμπτήρα Νατρίου υψηλής πίεσεως 35-400W	31700000-3	TEM	10	4,00	40,00	
180	Εκκινητής HQI 1000W	31700000-3	TEM	2	7,50	15,00	<b>B:KTIPIA</b>
181	M/Σ υδραργύρου 125 W 230V	31700000-3	TEM	2	6,50	13,00	<b>4838,71</b>

182	Λαμπτήρας εξοικονόμησης ενέργειας τυπού SL ισχύος από 20W έως 24W /865-827 E27 με πρισματικό κάλυμμα τασης λειτουργίας 230V-240V απόδοσης από 1250 lumen & άνω - και χρόνο ζωής τουλάχιστον 10.000 ώρες και κανονικό βίδωμα.Θερμοκρασίες λειτουργίας σε οποιαδήποτε θέση τοποθέτησης τουλάχιστον απο - 10°C έως + 40°C	31700000-3	TEM	50	3,00	150,00	
183	Λαμπτήρας εξοικονόμησης ενέργειας PL MASTER ισχύος 33W/827 E27 τασης λειτουργίας 230V-240V Απόχρωσης θερμό απόδοση τουλάχιστον 2250 Lumen και κανονικό βίδωμα	31700000-3	TEM	10	10,00	100,00	
184	Λαμπτήρας εξοικονόμησης ενέργειας PL MASTER ισχύος 13W/865 PL-C 2P τασης λειτουργίας 230V-240V τουλάχιστον 800 Lumen	31700000-3	TEM	15	1,70	25,50	
185	Λαμπτήρας εξοικονόμησης ενέργειας ισχύος 14W B22 τασης λειτουργίας 230V-240V	31700000-3	TEM	10	2,00	20,00	
186	Λαμπτήρας εξοικονόμησης ενέργειας ισχύος 14W E27 τασης λειτουργίας 230V-240V	31700000-3	TEM	10	2,00	20,00	
187	Λαμπτήρας Μεταλλικών Αλογονιδίων HQI 150W 230V-240V E40 (σωληνωτός,αχλάδι)	31700000-3	TEM	30	15,00	450,00	
188	Λαμπτήρας Μεταλλικών Αλογονιδίων HQI 250W 230V-240V E40 (σωληνωτός)	31700000-3	TEM	2	13,00	26,00	
189	Λαμπτήρας Μεταλλικών Αλογονιδίων HQI 400W 230V-240V E40 (σωληνωτός)	31700000-3	TEM	5	14,00	70,00	
190	Λαμπτήρας Μεταλλικών Αλογονιδίων HQI 1000W 230V-240V E40 (σωληνωτός)	31700000-3	TEM	1	52,32	52,32	
191	Λαμπτήρας Μεταλλικών Αλογονιδίων HQI 100W 230V-240V E40 (σωληνωτός,αχλάδι)	31700000-3	TEM	15	18,00	270,00	
192	Λαμπτήρας Μεταλλικών Αλογονιδίων HCI-TS 150W 230V-240V RX 7s(δύο άκρων)	31700000-3	TEM	4	8,00	32,00	
193	Λαμπτήρας Νατρίου υψηλής πίεσεως ισχύος 150W E40 τασης λειτουργίας 230V-240V (αχλάδι)	31700000-3	TEM	10	10,00	100,00	
194	Λαμπτήρας Νατρίου υψηλής πίεσεως ισχύος 250W/ E40 τασης λειτουργίας 230V-240V (αχλάδι)	31700000-3	TEM	10	11,00	110,00	
195	Λαμπτήρας Νατρίου υψηλής πίεσεως ισχύος 400W/ E40 τασης λειτουργίας 230V-240V (αχλάδι)	31700000-4	TEM	10	12,00	120,00	

196	Λαμπτήρας φθορισμού TLD ισχύος 18W/54 τασης λειτουργίας 230V	31700000-3	TEM	50	1,50	75,00	
197	Λαμπτήρας φθορισμού TLD ισχύος 36W/54 τασης λειτουργίας 230V	31700000-3	TEM	50	1,50	75,00	
198	Λαμπτήρας φθορισμού TLD ισχύος 58W/54 τασης λειτουργίας 230V	31700000-3	TEM	5	2,00	10,00	
199	Λαμπτήρας φθορισμού T5 ισχύος 14W/54 τασης λειτουργίας 230V	31700000-3	TEM	5	2,00	10,00	
200	Λαμπτήρας φθορισμού T5 ισχύος 28W/54 τασης λειτουργίας 230V	31700000-3	TEM	5	2,00	10,00	
201	Λαμπτήρας φθορισμού T5 ισχύος 80W/54 τασης λειτουργίας 230V	31700000-3	TEM	2	3,30	6,60	
202	Λαμπτήρας πυρακτώσεως αλογόνου 42W B22 (Eco Classic) τασης λειτουργίας 230V-240V A55	31700000-3	TEM	10	1,00	10,00	
203	Λαμπτήρας πυρακτώσεως αλογόνου 52W-57W E27 (Eco Classic) τασης λειτουργίας 230V-240V A55	31700000-3	TEM	10	1,00	10,00	
204	Λαμπτήρας LED αχλαδωτός ισχύος 30-33W E27 IP65 τάση λειτ:220-240V μοιρες αποδ.360° 30000h απόδοση τουλάχιστον 105 Lm/W Ev. κλάση τουλαχ. A+Θερμοκρασίες λειτουργίας σε οποιαδήποτε θέση τοποθέτησης τουλάχιστον απο -10°C έως + 40°C	31700000-3	TEM	100	15,00	1.500,00	
205	Λαμπτήρας LED αχλαδωτός ισχύος 45-52W E27 IP65 τάση λειτ:220-240V μοιρες αποδ.360° 30000h απόδοση τουλάχιστον 105 Lm/W Ev. κλάση τουλαχ. A+ 4000K ή 6500K Θερμοκρασίες λειτουργίας σε οποιαδήποτε θέση τοποθέτησης τουλάχιστον απο -10°C έως + 40°C	31700000-3	TEM	10	25,00	250,00	
206	Λαμπτήρας LED αχλαδωτός ισχύος 45-52W E40 IP65 τάση λειτ:220-240V μοιρες αποδ.360° 30000h απόδοση τουλάχιστον 105 Lm/W Ev. κλάση τουλαχ. A+ 4000K ή 6500K Θερμοκρασίες λειτουργίας σε οποιαδήποτε θέση τοποθέτησης τουλάχιστον απο -10°C έως + 40°C	31700000-3	TEM	10	25,00	250,00	
207	Λαμπτήρας LED πρισματικός ισχύος 13-16W E27 IP65 τάση λειτ:220-240V μοιρες αποδ.270° 25000h απόδοση τουλάχιστον 100 Lm/W Ev. κλάση τουλαχ. A 4000K ή 6500K Θερμοκρασίες λειτουργίας σε οποιαδήποτε θέση τοποθέτησης τουλάχιστον απο -10°C έως + 40°C	31700000-3	TEM	8500	3,40	28.900,00	

208	Λαμπτήρας LED ισχύος 4-6W , G9, τάση λειτ:220-240V , 3000K, με ανθεκτική κάλυψη σιλικόνης.	31700000-3	TEM	10	3,00	30,00	
209	Λαμπτήρας LED φθορισμού T8 ισχύος 9W G13 μήκος 60cm τάση λειτ:220-240V μοιρες αποδ.180° 40000h απόδοση τουλάχιστον 90 Lm/W Εν. κλάση τουλαχ. A+ 4000K ή 6500K Θερμοκρασίες λειτουργίας σε οποιαδήποτε θέση τοποθέτησης τουλάχιστον απο - 10°C έως + 40°C	31700000-3	TEM	100	6,00	600,00	
210	Λαμπτήρας LED φθορισμού T8 ισχύος 18W G13 μήκος 120cm τάση λειτ:220-240V μοιρες αποδ.180° 40000h απόδοση τουλάχιστον 90 Lm/W Εν. κλάση τουλαχ. A+ 4000K ή 6500K	31700000-3	TEM	50	9,00	450,00	
211	Λαμπτήρας LED φθορισμού T8 ισχύος 21W G13 μήκος 150cm τάση λειτ:220-240V μοιρες αποδ.180° 40000h απόδοση τουλάχιστον 90 Lm/W Εν. κλάση τουλαχ. A+ 4000K ή 6500K	31700000-3	TEM	50	12,00	600,00	
212	Λάμπες LED R7S 14W 2000Lm 4000K-6500K 118mm PHILIPS	31700000-3	TEM	15	19,00	285,00	<b>Γ:ΛΑΜΠΕΣ</b>
213	Λάμπες LED E27 14W STICK - LUSTER 2000Lm 3000K-6500K PHILIPS	31700000-3	TEM	15	4,00	60,00	<b>34.677,42</b>
						<b>Σύνολο χωρίς Φ.Π.Α. :</b>	<b>44.354,84</b>
						<b>Ποσό για Στρογγυλοποίηση :</b>	<b>0,000</b>
						<b>Μερικό σύνολο :</b>	<b>44.354,84</b>
						<b>Φ.Π.Α. :</b>	<b>10.645,16</b>
						<b>Γενικό Σύνολο :</b>	<b>55.000,00</b>

Ελεούσα 06 / 09 /2018

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**  
**Ο Προϊστάμενος Τμήματος**

Ελένης Χρήστος

Ελεούσα 06 / 09 /2018

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
**Ο Προϊστάμενος Δ/νσης**

Στάθης Σταύρος



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ' - Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑ	
ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΜΟΡΦΗ	
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ	
ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ	
Α.Φ.Μ. - Δ.Ο.Υ.	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	
ΠΟΛΗ	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ / ΦΑΞ / E-MAIL	
ΛΗΞΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ εκατόν είκοσι (120) ημέρες από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού

## ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Αφού έλαβα γνώση της Μελέτης ( 42 /2019 ) και της αριθ. /2019 Διακήρυξης για την προμήθεια Προμήθεια "Υλικών Συντήρησης και επισκευής κτιρίων ηλεκτρολογικά- προμήθεια Λαμπτήρων-Προμήθεια υλικών συντήρησης ΦΟΠ» του Δήμου , υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι όλους τους όρους της Μελέτης και της Διακήρυξης και αναλαμβάνω την εκτέλεση της προμήθειας με τις παρακάτω τιμές, στις οποίες περιλαμβάνονται όλες οι κρατήσεις καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση για την παράδοση των ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται από τη Μελέτη και τη Διακήρυξη.

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	M.M.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΥ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΣΥΝΟΛΟ
1	Μικροαυτόματός ράγας ονομ.έντασης 10Α χαρακτηριστικής C,αντοχής σε βραχ/μα 6ΚΑ μονοπολικός	TEM	15	2,70		
2	Μικροαυτόματος ράγας ονομ.έντασης 16Α χαρακτηριστικής C,αντοχής σε βραχ/μα 6ΚΑ μονοπολικός	TEM	15	2,70		
3	Μικροαυτόματοι ράγας ονομ.έντασης 20Α χαρακτηριστικής C,αντοχής σε βραχ/μα 6ΚΑ μονοπολικοί	TEM	2	2,70		
4	Μικροαυτόματος ράγας ονομ.έντασης 25Α χαρακτηριστικής C,αντοχής σε βραχ/μα 6ΚΑ μονοπολικός	TEM	2	2,70		
5	Μικροαυτόματος ράγας ονομ.έντασης 32Α χαρακτηριστικής C,αντοχής σε βραχ/μα 6ΚΑ μονοπολικός	TEM	2	2,70		
6	Μικροαυτόματοι ράγας ονομ.έντασης 16Α χαρακτηριστικής Κ,αντοχής σε βραχ/μα 6ΚΑ μονοπολικοί	TEM	5	5,00		
7	Μικροαυτόματοι ράγας ΝΑ ονομ.έντασης 16Α χαρακτηριστικής C,αντοχής σε βραχ/μα 4,5ΚΑ διπολικοί	TEM	1	6,50		
8	Μικροαυτόματοι ράγας ΝΑ ονομ.έντασης 20Α χαρακτηριστικής C,αντοχής σε βραχ/μα 4,5ΚΑ διπολικοί	TEM	1	6,50		
9	Ενδεικτική λυχνία ράγας LED (διάφορα χρώματα) 230V 1/2στοιχείο Μονή	TEM	2	2,00		
10	Ενδεικτική λυχνία ράγας LED (διάφορα χρώματα) 230V 1/2στοιχείο Τριπλή	TEM	2	8,00		

## 19PROC005727914 2019-10-18

11	Απαγωγείς υπερτάσεων μονοφασικοί 15KAή40KA	TEM	3	20,00		
12	Ραγοδιακόπτης φορτίου 1x40A μονοπολικός	TEM	2	3,00		
13	Ραγοδιακόπτες φορτίου 3x40A τριπολικός	TEM	1	8,00		
14	Ραγοδιακόπτης φορτίου 3x100A τριπολικός	TEM	1	16,00		
15	Ραγοδιακόπτης φορτίου 4x63A τετραπολικός	TEM	1	15,50		
16	Διακόπτης (ρελέ) διαρροής (έντασης) AC 1Φ διπολικός 30mA ονομ.έντασης 40A ράγας	TEM	3	22,00		
17	Διακόπτης (ρελέ) διαρροής (έντασης) AC 3Φ τετραπολικός 30mA ονομ.έντασης 40A ράγας	TEM	3	32,00		
18	Διακόπτες (ρελέ) διαρροής (έντασης) AC 3Φ τετραπολικός 30mA ονομ.έντασης 63A ράγας	TEM	2	52,00		
19	Τηλεχειριζόμενοι διακόπτες (Ρελέ θερμοσυσσωρευτών) ράγας 20-20/230V ενός στοιχείου,επαφές 2NO ,ονομ.ένταση 20A τάσης 230V	TEM	3	12,00		
20	Τηλεχειριζόμενοι διακόπτες (Ρελέ θερμοσυσσωρευτών) ράγας 40-40/230V 3 στοιχεία,επαφές 4NO, ονομ.ένταση 40A τάσης 230V	TEM	1	30,00		
21	Τηλεχειριζόμενοι διακόπτες (Ρελέ θερμοσυσσωρευτών) ράγας 63-40/230V 3 στοιχεία,επαφές 4NO, ονομ.ένταση 63A τάσης 230V	TEM	1	42,00		
22	Ντουί διαιρούμενο πορσελάνης E27 τύπου ΔΕΗ	TEM	100	1,50		
23	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 3x1.5mm <sup>2</sup>	MET	200	0,50		
24	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 3x2.5mm <sup>2</sup>	MET	300	0,70		
25	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 3x4mm <sup>2</sup>	MET	50	1,20		
26	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 3x6mm <sup>2</sup>	MET	30	1,60		
27	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 3x10+1,5mm <sup>2</sup>	MET	40	2,50		
28	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 5x1.5mm <sup>2</sup>	MET	100	0,80		
29	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 5x2.5mm <sup>2</sup>	MET	100	1,10		
30	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 5x4mm <sup>2</sup>	MET	10	1,90		
31	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 5x6mm <sup>2</sup>	MET	10	2,40		
32	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 5x10+1,5mm <sup>2</sup>	MET	10	4,50		
33	Καλώδιο NYΥ (E1 VV-U) 5x16+1,5mm <sup>2</sup>	MET	10	6,50		
34	Ηλεκτρόδιο (ράβδος) γείωσης 5/8" St/e-Cu.Ηλεκτρολυτικά επιχαλωμένο 254μmCu Φ14x1500mm (Ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ)	TEM	2	9,00		

35	Σφικτήρας (κολάρο) γείωσης Cu Φ14-17 (Ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ)	TEM	2	1,50		
36	Σύνδεσμος Επιμήκυνσης 5/8" ορειχάλκινος (ηλεκτροδίου γείωσης) (Ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ)	TEM	2	2,50		
37	Γειωτής "Ε" χαλκού 3mm(Ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ)	TEM	1	710,00		
38	Πλάκα γείωσης χαλκού CU 500X500X3mm +35mm <sup>2</sup> (Ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ)	TEM	1	80,00		
39	Βελτιωτικό γείωσης TERRAFILL 12Kgr (Ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ)	TEM	1	17,00		
40	Αγωγός χαλκού πολύκλωνος (γείωσης) 10mm <sup>2</sup> - 70mm <sup>2</sup>	KG	10	8,50		
41	Ακροδέκτης ΚΩΣ Φ16mm <sup>2</sup>	TEM	6	0,35		
42	Ακροδέκτης ΚΩΣ Φ25mm <sup>2</sup>	TEM	6	0,50		
43	Ακροδέκτης ΚΩΣ Φ35mm <sup>2</sup>	TEM	6	0,70		
44	Ακροδέκτης ΚΩΣ Φ70mm <sup>2</sup>	TEM	6	1,30		
45	Ακροδέκτης ΚΩΣ Φ16mm <sup>2</sup> Σωληνωτός	TEM	6	0,42		
46	Ακροδέκτης ΚΩΣ Φ25mm <sup>2</sup> Σωληνωτός	TEM	2	0,50		
47	Ακροδέκτης ΚΩΣ Φ35mm <sup>2</sup> Σωληνωτός	TEM	6	0,70		
48	Ακροδέκτης ΚΩΣ Φ70mm <sup>2</sup> Σωληνωτός	TEM	3	1,00		
49	Συνδετήρας υπογείων αγωγών γείωσης ορειχάλκινος με μία βίδα (Καβουράκια) Φ6-8mm / 25-50mm <sup>2</sup>	TEM	5	1,90		
50	Συνδετήρας υπογείων αγωγών γείωσης ορειχάλκινος με δύο βίδες (Καβουράκια) Φ9-12mm / 50-70mm <sup>2</sup>	TEM	5	3,60		
51	Δεματικά καλωδίων 200x4,8 (συσκ.100 τεμαχ)	TEM	10	2,00		
52	Δεματικά καλωδίων 430x4,8 (συσκ.100 τεμαχ)	TEM	10	5,00		
53	Μούφες καλωδίων χυτορητίνης GT - A -1	TEM	2	13,00		
54	Θερμοσυστελλόμενο χυτώνιο (μακαρόνι) 5mm (1m)	TEM	1	0,30		
55	Θερμοσυστελλόμενο χυτώνιο (μακαρόνι) 10mm (1m)	TEM	1	0,29		
56	Σωλήνας (σπιράλ) SI-BI Φ16	MET	100	0,60		
57	Σωλήνας (σπιράλ) SI-BI Φ23	MET	200	0,70		
58	Πλαστικό αντιδιαβρωτικό φρεάτιο υψηλής αντοχής (επιθεώρησης γείωσης) τετράγωνο 200X200X200	TEM	3	6,20		
59	Πλαστικό αντιδιαβρωτικό φρεάτιο υψηλής αντοχής (επιθεώρησης γείωσης) τετράγωνο 300X300X300	TEM	3	15,00		
60	Πλαστικό αντιδιαβρωτικό φρεάτιο υψηλής αντοχής (επιθεώρησης γείωσης) τετράγωνο 400X400X400	TEM	1	32,00		

61	Πίλλαρ μεταλλικό στεγανό 100x35x100cm Υ*Β*Π	TEM	1	280,00		
62	Φωτιστικό Σώμα Σκιάδα E27 προδιαγραφών ΔΕΗ με γαλβανισμένο βραχίονα 3/4" & καπέλο από κράμα ηλεκτροστατικά βαμμένο (πράσινο)	TEM	60	20,00		
63	Κάλυμμα φωτιστικών εξωτερικού χώρου Τύπου ZINLUX CAMPANA	TEM	1	45,00		
64	Κάλυμμα φωτιστικών εξωτερικού χώρου Τύπου ALUMINCO PYROFANI	TEM	5	30,00		
65	Κάλυμμα φωτιστικών εξωτερικού χώρου Τύπου Μπάλα οπάλ Φ25	TEM	2	5,00		
66	Βάση Καλύμματος φωτιστικών εξωτερικού χώρου Τύπου Μπάλα οπάλ Φ25	TEM	2	2,00		
67	Κάλυμμα φωτιστικών εξωτερικού χώρου Τύπου Μπάλα οπάλ Φ30	TEM	10	6,00		
68	Βάση Καλύμματος φωτιστικών εξωτερικού χώρου Τύπου Μπάλα οπάλ Φ30	TEM	1	1,50		
69	Κάλυμμα φωτιστικών εξωτερικού χώρου Τύπου Μπάλα οπάλ Φ40 (διάμετρος κεφαλής 15cm & 17cm)	TEM	5	15,00		
70	Βάση Καλύμματος φωτιστικών εξωτερικού χώρου Τύπου Μπάλα οπάλ Φ40	TEM	1	2,00		
71	Ασφάλειες τήξης (Φυσίγγιο) τύπου ΔΕΗ 35Α	TEM	10	0,50		
72	Ασφάλειες τήξης (Φυσίγγιο) τύπου ΔΕΗ 40Α	TEM	10	0,50		
73	Ασφάλειες τήξης (Φυσίγγιο) D 50Α	TEM	10	0,40		
74	Ασφάλειες τήξης κυλινδρικές γυάλινες 2Α- 4Α (συσκευασία 10 τεμαχίων)(Μικροασφάλεια 1- 10Α)	TEM	20	0,70		
75	Φίς αρσενικά σούκο	TEM	10	0,90		
76	Φίς θηλυκά σουκο	TEM	5	1,40		
77	Πολλαπλό σούκο ταφ	TEM	1	3,30		
78	Ντουϊ βακελίτη E27	TEM	15	0,70		
79	Ντουϊ πορσελάνης E27	TEM	10	1,50		
80	Πρίζες σούκο χωνευτές	TEM	10	2,00		
81	Διακόπτης χωνευτός απλός (φαρδύ πλήκτρο)	TEM	5	1,80		
82	Διακόπτης χωνευτός Κ/Μ (φαρδύ πλήκτρο)	TEM	5	2,20		
83	Διακόπτης χωνευτός Α/Ρ (φαρδύ πλήκτρο)	TEM	2	2,20		
84	Πρίζες σούκο εξωτερικές στεγανές IP65	TEM	10	5,10		
85	Διακόπτης εξωτερικός στεγανός IP65 απλός	TEM	5	5,10		
86	Διακόπτης εξωτερικός στεγανός IP65 Κ/Μ	TEM	3	6,00		

87	Θερμοστάτης χώρου εξωτερικός απλός	TEM	1	15,21		
88	Καλώδιο NYM (H05 VV-U) 3x1.5mm <sup>2</sup>	MET	200	0,60		
89	Καλώδιο NYM (H05 VV-U) 3x2.5mm <sup>2</sup>	MET	200	0,80		
90	Καλώδιο NYM (H05 VV-F) Εύκαμπτο 3x1.5mm <sup>2</sup>	MET	200	0,60		
91	Καλώδιο NYM (H05 VV-F) Εύκαμπτο 3x2.5mm <sup>2</sup>	MET	200	0,80		
92	Καλώδιο UTP CAT-6	MET	300	0,35		
93	Πρίζα T/Φ RJ11 εξωτερική Μονή	TEM	2	2,00		
94	Πρίζα Data Cat 5e RJ45 UTP διπλή	TEM	10	5,00		
95	Καλώδιο T/Φ 2x2x0,14 προέκτασης 2m-3m	TEM	2	1,00		
96	Μούφα RJ 11- RJ 45	TEM	3	1,50		
97	Κλίπς RJ11	TEM	10	0,10		
98	Κλίπς RJ45	TEM	35	0,15		
99	Διακλαδωτής RJ 11	TEM	1	0,80		
100	Σπιράλ τύπου Xeliflex Φ16	MET	50	0,60		
101	Σπιράλ τύπου Xeliflex Φ23	MET	50	0,85		
102	Σωλήνας διαμορφώσιμος (σπιράλ) Φ20 Μεσαίου τύπου (Ενδεικτικού τύπου Κουβίδης MEDIFLEX)	MET	100	0,50		
103	Σωλήνας διαμορφώσιμος (σπιράλ) Φ40 Μεσαίου τύπου (Ενδεικτικού τύπου Κουβίδης MEDIFLEX)	MET	100	1,30		
104	Σωλήνας (σπιράλ) διπλού δομημένου τοιχώματος HDPE με οδηγό ατσάλινα (τύπου: corrugated, cavidotto) Φ50	MET	200	1,10		
105	Σωλήνας (σπιράλ) διπλού δομημένου τοιχώματος HDPE με οδηγό ατσάλινα (τύπου: corrugated, cavidotto) Φ75	MET	100	1,65		
106	Σωλήνας (σπιράλ) διπλού δομημένου τοιχώματος HDPE με οδηγό ατσάλινα (τύπου: corrugated , cavidotto) Φ110	MET	100	2,50		
107	Κουτί διακλαδώσεως στεγανό τετράγωνο Φ25 Μεσαίου τύπου (Ενδεικτικού τύπου Κουβίδης MEDISOL)	TEM	10	1,50		
108	Κουτιά διακλάδωσης εξωτερικά στεγανά 10x10	TEM	5	2,00		
109	Κανάλι πλαστικό 25x40mm	MET	10	1,50		
110	Κανάλι πλαστικό δαπέδου 50x12,5	MET	10	3,20		
111	Πίνακας εξωτερικός στεγανός IP65 Με διαφανή φιμέ πόρτα 1 σειράς 4 στοιχείων	TEM	1	10,00		
112	Πίνακας εξωτερικός στεγανός IP65 Με διαφανή φιμέ πόρτα 1 σειράς 12+1 στοιχείων	TEM	2	17,00		
113	Ταινίες Μονωτικές 20x19	TEM	60	0,80		

114	Ταινίες Μονωτικές Αδιάβροχες (Αυτοβουλκανιζόμενες)	TEM	1	6,00		
115	Επίτοιχα στηρίγματα καλωδίων (ρόκα) 6X25 (συσκευασία των 100τεμ)	TEM	2	1,40		
116	Επίτοιχα στηρίγματα καλωδίων (ρόκα) 6X35 (συσκευασία των 100τεμ)	TEM	2	1,50		
117	Επίτοιχα στηρίγματα καλωδίων (ρόκα) 7X25 (συσκευασία των 100τεμ)	TEM	2	1,50		
118	Επίτοιχα στηρίγματα καλωδίων (ρόκα) 8X25 (συσκευασία των 100τεμ)	TEM	2	1,40		
119	Επίτοιχα στηρίγματα καλωδίων (ρόκα) 10X25 (συσκευασία των 100τεμ)	TEM	2	1,80		
120	Κυπαρισσάκι 10mm <sup>2</sup> (σειρά 8 τεμ)	TEM	1	6,00		
121	Κυπαρισσάκι 25mm <sup>2</sup> (σειρά 8 τεμ)	TEM	1	10,00		
122	Μπάρες ουδετέρου-γείωσης	TEM	3	1,50		
123	Γέφυρες (χτένες)	TEM	3	1,20		
124	Κλέμενες Νο 2,5mm <sup>2</sup> (σειρά 12 πόλοι)	TEM	5	0,70		
125	Κλέμενες Νο 4-6mm <sup>2</sup> (σειρά 12 πόλοι)	TEM	5	0,75		
126	Κλέμενες Νο10mm <sup>2</sup> (σειρά 12 πόλοι)	TEM	5	1,10		
127	Κάψ Νο 2,5 100τεμαχια	TEM	1	3,00		
128	Κλεμοασφάλεια	TEM	2	1,10		
129	Πολύπριζο σούκο 3-5 θέσεων χωρίς καλώδιο	TEM	5	1,80		
130	Πολύπριζο σούκο 3-5 θέσεων με καλώδιο 3m & διακόπτη	TEM	5	4,50		
131	Balast φθορίου ηλεκτρονικό T8 2X18W	TEM	5	7,00		
132	Balast φθορίου ηλεκτρονικό T8 2X36W	TEM	5	7,00		
133	Εκκινήτης φθορίου (starter) 4-65W	TEM	30	0,25		
134	Balast φθορίου ηλεκτρονικό T8 2X58W	TEM	5	7,00		
135	Ρελέ τύπου λυχνίας 8P 12V	TEM	1	4,50		
136	Ρελέ τύπου λυχνίας 8P 24V	TEM	1	4,50		
137	Ρελέ τύπου λυχνίας 8P 230V	TEM	1	5,00		
138	Ρελέ τύπου λυχνίας 11P 12V	TEM	1	5,00		
139	Ρελέ τύπου λυχνίας 11P 24V	TEM	1	5,00		
140	Ρελέ τύπου λυχνίας 11P 230V	TEM	2	5,00		
141	Ρελέ τύπου λυχνίας 14P 230V τύπου RMI A 4-5 Carlo Gavazzi	TEM	2	6,50		
142	Ρελέ τύπου λυχνίας 14P 12V τύπου RMI A 4-5 Carlo Gavazzi	TEM	2	6,50		
143	Ηλεκτρονικό ρελέ ενισχυτής φλοτέρ (τύπου λυχνίας) 8p-11p (ενδεικτικού τύπου Power electronics control PT417)	TEM	5	18,00		

144	Ηλεκτρονικό ρελέ ελεγκτής στάθμης (τύπου λυχνίας) 8p-11p (ενδεικτικού τύπου Power electronics control PT414)	TEM	1	15,00		
145	Ηλεκτρονικό ρελέ επιτηρητής ασυμμετρίας & διαδοχής 3 φάσεων (τύπου λυχνίας) 8p-11p (ενδεικτικού τύπου Power electronics control PT431- PT432)	TEM	3	18,00		
146	Ηλεκτρονικό ρελέ χρονορελέ καθυστέρησης 1-15sec (τύπου λυχνίας) 8p-11p (ενδεικτικού τύπου Power electronics control PT421)	TEM	2	13,00		
147	Ηλεκτρονικό ρελέ χρονορελέ καθυστέρησης 1-15min (τύπου λυχνίας) 8p-11p (ενδεικτικού τύπου Power electronics control PT424)	TEM	2	13,00		
148	Ηλεκτρονικό ρελέ χρονορελέ αστέρος - τριγώνου (τύπου λυχνίας) 8p-11p (ενδεικτικού τύπου Power electronics control PT425)	TEM	2	15,00		
149	Ηλεκτρονικό ρελέ εκκινητής αστέρος - τριγώνου (τύπου λυχνίας) 8p-11p (ενδεικτικού τύπου Power electronics control PT428-PT429)	TEM	2	24,00		
150	Ηλεκτρονικό ρελέ εναλλακτής δύο αντλιών (τύπου λυχνίας) 8p-11p (ενδεικτικού τύπου Power electronics control PT418)	TEM	1	24,00		
151	Ηλεκτρονικό ρελέ πομπός (συστήματος τηλεχειρισμού 2 αντλιών από δεξαμενή) (τύπου λυχνίας) 8p-11p(ενδεικτικού τύπου PT 680D Power electronics control)	TEM	1	200,00		
152	Ηλεκτρονικό ρελέ τροφοδοτικό πομπού (συστήματος τηλεχειρισμού 2 αντλιών από δεξαμενή) (τύπου λυχνίας) 8p-11p (ενδεικτικού τύπου PT 683 Power electronics control)	TEM	1	70,00		
153	Ηλεκτρονικό ρελέ δέκτης (συστήματος τηλεχειρισμού 2 αντλιών από δεξαμενή) (τύπου λυχνίας) 8p-11p(ενδεικτικού τύπου PT 612 Power electronics control)	TEM	1	115,00		
154	Ηλεκτρονικό ρελέ τροφοδοτικό δέκτη (συστήματος τηλεχειρισμού 2 αντλιών από δεξαμενή) (τύπου λυχνίας) 8p-11p(ενδεικτικού τύπου PT 611-A2 Power electronics control)	TEM	1	32,00		
155	Βάσεις τύπου λυχνίας 8p	TEM	1	2,50		
156	Βάσεις τύπου λυχνίας 11p	TEM	1	2,50		
157	Πλωτήρας ON-OFF (FLOTTER) φούσκα με καλώδιο 3m	TEM	4	14,00		



158	Φωτιστικό σώμα φθορίου οροφής εξωτερικό (Σκαφάκι) 2χ36W	TEM	1	12,00		
159	Φωτιστικό σώμα φθορίου οροφής εξωτερικό (Σκαφάκι) 2χ58W	TEM	2	17,00		
160	Φωτιστικά σώματα φθορίου οροφής εξωτερικό στεγανό IP65 με διαφανές κάλυμμα 2χ36W	TEM	1	25,00		
161	Φωτιστικά σώματα φθορίου οροφής εξωτερικό στεγανό IP65 με διαφανές κάλυμμα 2χ58W	TEM	1	35,00		
162	Φωτιστικό φθορίου ψευδοροφής -ορυκτής ίνας 60cmX60cm T5 4x14w διπλής παραβολικότητας με ηλεκτρονικό μπάλαστ	TEM	1	22,00		
163	Χρονοδιακόπτης ράγας ημερήσιος με εφεδρεία 72h 16A 230V (στενό 1 στοιχείου)	TEM	5	26,00		
164	Χρονοδιακόπτης ράγας ημερήσιος με εφεδρεία 72h 16A 230V (φαρδύ 3 στοιχείων )	TEM	5	25,00		
165	Φωτοκύτταρο στεγανό νυκτός με αποσπώμενη κεφαλή 10A 240V μέγιστο φορτίο 1000W, 1800VA	TEM	5	30,00		
166	Προβολέας LED στεγανός IP65 30W 3600Lm τουλάχιστον	TEM	5	25,00		
167	Προβολέας LED στεγανός IP65 50W 4500Lm τουλάχιστον	TEM	4	40,00		
168	Προβολέας LED στεγανός IP65 100W	TEM	2	50,00		
169	Προβολέας HQI στεγανός 150W	TEM	1	25,00		
170	Προβολέας HQI στεγανός 400W	TEM	1	35,00		
171	Φωτιστικό σώμα LED 45W, 120Lm/W	TEM	10	50,00		
172	Φωτιστικό σώμα Na 150W	TEM	1	50,00		
173	Φωτιστικό σώμα Na 250W	TEM	1	55,00		
174	Φωτιστικό σώμα Na 400W	TEM	1	70,00		
175	Βραχιονας επίτοιχης στήριξης Φ/Σ Hg 125W γαλβανιζέ με αυτιά.	TEM	1	5,00		
176	Μετασηματιστής Μ/Σ HQI-Νατρίου-υψηλής πίεσεως 150W	TEM	1	10,00		
177	Μετασηματιστής Μ/Σ HQI-Νατρίου υψηλής πίεσεως 250W	TEM	1	15,00		
178	Μετασηματιστής Μ/Σ HQI-Νατρίου υψηλής πίεσεως 400W	TEM	1	18,50		
179	Εκκινητής για λαμπτήρα Νατρίου υψηλής πίεσεως 35-400W	TEM	10	4,00		
180	Εκκινητής HQI 1000W	TEM	2	7,50		
181	Μ/Σ υδραργύρου 125 W 230V	TEM	2	6,50		

182	Λαμπτήρας εξοικονόμησης ενέργειας τυπου SL ισχύος από 20W έως 24W /865-827 E27 με πρισματικό κάλυμμα τασης λειτουργίας 230V-240V απόδοσης από 1250 lumen & άνω - και χρόνο ζωής τουλάχιστον 10.000 ώρες και κανονικό βίδωμα.Θερμοκρασίες λειτουργίας σε οποιαδήποτε θέση τοποθέτησης τουλάχιστον απο -10°C έως + 40°C	TEM	50	3,00		
183	Λαμπτήρας εξοικονόμησης ενέργειας PL MASTER ισχύος 33W/827 E27 τασης λειτουργίας 230V-240V Απόχρωσης θερμό απόδοση τουλάχιστον 2250 Lumen και κανονικό βίδωμα	TEM	10	10,00		
184	Λαμπτήρας εξοικονόμησης ενέργειας PL MASTER ισχύος 13W/865 PL-C 2P τασης λειτουργίας 230V-240V τουλάχιστον 800 Lumen	TEM	15	1,70		
185	Λαμπτήρας εξοικονόμησης ενέργειας ισχύος 14W B22 τασης λειτουργίας 230V-240V	TEM	10	2,00		
186	Λαμπτήρας εξοικονόμησης ενέργειας ισχύος 14W E27 τασης λειτουργίας 230V-240V	TEM	10	2,00		
187	Λαμπτήρας Μεταλλικών Αλογονιδίων HQI 150W 230V-240V E40 (σωληνωτός,αχλάδι)	TEM	30	15,00		
188	Λαμπτήρας Μεταλλικών Αλογονιδίων HQI 250W 230V-240V E40 (σωληνωτός)	TEM	2	13,00		
189	Λαμπτήρας Μεταλλικών Αλογονιδίων HQI 400W 230V-240V E40 (σωληνωτός)	TEM	5	14,00		
190	Λαμπτήρας Μεταλλικών Αλογονιδίων HQI 1000W 230V-240V E40 (σωληνωτός)	TEM	1	52,32		
191	Λαμπτήρας Μεταλλικών Αλογονιδίων HQI 100W 230V-240V E40 (σωληνωτός,αχλάδι)	TEM	15	18,00		
192	Λαμπτήρας Μεταλλικών Αλογονιδίων HCI-TS 150W 230V-240V RX 7s(δύο άκρων)	TEM	4	8,00		
193	Λαμπτήρας Νατρίου υψηλής πίεσεως ισχύος 150W E40 τασης λειτουργίας 230V-240V (αχλάδι)	TEM	10	10,00		
194	Λαμπτήρας Νατρίου υψηλής πίεσεως ισχύος 250W/ E40 τασης λειτουργίας 230V-240V (αχλάδι)	TEM	10	11,00		
195	Λαμπτήρας Νατρίου υψηλής πίεσεως ισχύος 400W/ E40 τασης λειτουργίας 230V-240V (αχλάδι)	TEM	10	12,00		
196	Λαμπτήρας φθορισμού TLD ισχύος 18W/54 τασης λειτουργίας 230V	TEM	50	1,50		

197	Λαμπτήρας φθορισμού TLD ισχύος 36W/54 τασης λειτουργίας 230V	TEM	50	1,50		
198	Λαμπτήρας φθορισμού TLD ισχύος 58W/54 τασης λειτουργίας 230V	TEM	5	2,00		
199	Λαμπτήρας φθορισμού T5 ισχύος 14W/54 τασης λειτουργίας 230V	TEM	5	2,00		
200	Λαμπτήρας φθορισμού T5 ισχύος 28W/54 τασης λειτουργίας 230V	TEM	5	2,00		
201	Λαμπτήρας φθορισμού T5 ισχύος 80W/54 τασης λειτουργίας 230V	TEM	2	3,30		
202	Λαμπτήρας πυρακτώσεως αλογόνου 42W B22 (Eco Classic) τασης λειτουργίας 230V-240V A55	TEM	10	1,00		
203	Λαμπτήρας πυρακτώσεως αλογόνου 52W-57W E27 (Eco Classic) τασης λειτουργίας 230V-240V A55	TEM	10	1,00		
204	Λαμπτήρας LED αχλαδωτός ισχύος 30-33W E27 IP65 τάση λειτ:220-240V μοιρες αποδ.360° 30000h απόδοση τουλάχιστον 105 Lm/W Εν. κλάση τουλαχ. A+Θερμοκρασίες λειτουργίας σε οποιαδήποτε θέση τοποθέτησης τουλάχιστον απο -10°C έως + 40°C	TEM	100	15,00		
205	Λαμπτήρας LED αχλαδωτός ισχύος 45-52W E27 IP65 τάση λειτ:220-240V μοιρες αποδ.360° 30000h απόδοση τουλάχιστον 105 Lm/W Εν. κλάση τουλαχ. A+ 4000K ή 6500K Θερμοκρασίες λειτουργίας σε οποιαδήποτε θέση τοποθέτησης τουλάχιστον απο -10°C έως + 40°C	TEM	10	25,00		
206	Λαμπτήρας LED αχλαδωτός ισχύος 45-52W E40 IP65 τάση λειτ:220-240V μοιρες αποδ.360° 30000h απόδοση τουλάχιστον 105 Lm/W Εν. κλάση τουλαχ. A+ 4000K ή 6500K Θερμοκρασίες λειτουργίας σε οποιαδήποτε θέση τοποθέτησης τουλάχιστον απο -10°C έως + 40°C	TEM	10	25,00		
207	Λαμπτήρας LED πρισματικός ισχύος 13-16W E27 IP65 τάση λειτ:220-240V μοιρες αποδ.270° 25000h απόδοση τουλάχιστον 95 Lm/W Εν. κλάση τουλαχ. A 4000K ή 6500K Θερμοκρασίες λειτουργίας σε οποιαδήποτε θέση τοποθέτησης τουλάχιστον απο -10°C έως + 40°C	TEM	8500	3,40		
208	Λαμπτήρας LED ισχύος 4-6W , G9, τάση λειτ:220-240V , 3000K, με ανθεκτική κάλυψη σιλικόνης.	TEM	10	3,00		

209	Λαμπτήρας LED φθορισμού T8 ισχύος 9W G13 μήκος 60cm τάση λειτ:220-240V μοιρες αποδ.180° 40000h απόδοση τουλάχιστον 90 Lm/W Εν. κλάση τουλαχ. A+ 4000K ή 6500K Θερμοκρασίες λειτουργίας σε οποιαδήποτε θέση τοποθέτησης τουλάχιστον απο -10°C έως + 40°C	TEM	100	6,00		
210	Λαμπτήρας LED φθορισμού T8 ισχύος 18W G13 μήκος 120cm τάση λειτ:220-240V μοιρες αποδ.180° 40000h απόδοση τουλάχιστον 90 Lm/W Εν. κλάση τουλαχ. A+ 4000K ή 6500K	TEM	50	9,00		
211	Λαμπτήρας LED φθορισμού T8 ισχύος 21W G13 μήκος 150cm τάση λειτ:220-240V μοιρες αποδ.180° 40000h απόδοση τουλάχιστον 90 Lm/W Εν. κλάση τουλαχ. A+ 4000K ή 6500K	TEM	50	12,00		
212	Λάμπες LED R7S 14W 2000Lm 4000K-6500K 118mm PHILIPS	TEM	15	19,00		
213	Λάμπες LED E27 14W STICK - LUSTER 2000Lm 3000K-6500K PHILIPS	TEM	15	4,00		
				Μερικό σύνολο ομάδας Α :		
				Φ.Π.Α. 24% ομάδας Α :		
				Σύνολο Ομάδας Α με Φ.Π.Α.		
				Συν.Δαπάνη (ολογράφως) :		

## Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

(Σφραγίδα και υπογραφή)

\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

(Τόπος και ημ/νία συμπλήρωσης)

<sup>i</sup> 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> Έχει δηλαδή ως κύριο σκοπό την κοινωνική και επαγγελματική ένταξη ατόμων με αναπηρία ή μειονεκτούντων ατόμων.
- <sup>v</sup> Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.
- <sup>vi</sup> Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.
- <sup>vii</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 ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ 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>viii</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>ix</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>x</sup> Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως “διαφθορά”.
- <sup>xi</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 **v. 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 v. Άρθρο 73 παρ. 1 θ αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).
- <sup>xii</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 v. 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>xiii</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>xiv</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 v. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/Α) *“Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις”.*
- <sup>xv</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 v. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/Α) *“Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις.”.*
- <sup>xvi</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>xvii</sup> Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- <sup>xviii</sup> Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- <sup>xix</sup> Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

<sup>xx</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>xxi</sup> Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ'εξακολούθηση, συστηματικά ...), ηεπεξήγησηπρέπεινακαταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.

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

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

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

<sup>xxxi</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.