****

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ Ρόδος, 21/05/2020**

**ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ Αρ. Πρωτ.:2/21511**

**ΔΗΜΟΣ ΡΟΔΟΥ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΤΜΗΜΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Αφαντενός Νικόλαος**

**FAX: 22410-39780**

**ΤΗΛ: 22410-77728**

**EMAIL: nafantenos@gmail.com**

**αποφαση 1236/2020 δημαρχου**

**ΘΕΜΑ: ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ηλεκτρονικου ΜΕΙΟΔΟΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ανω των οριων ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΡΟΔΟΥ ΕΤΟΥΣ 2020**

**Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ**

**Έχοντας υπόψη:**

**Τις διατάξεις**

* του ν. 4412/2016 (Α' 147) “*Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»*
* 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*»,
* του ν. 4270/2014 (Α' 143) «*Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις*»**,**
* του ν. 4250/2014 (Α' 74) «*Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α΄161) και λοιπές ρυθμίσεις*» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
* της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «*Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές*»,
* το Ν. 3886/2010 (Α' 173) «*Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία 89/665/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21γς Ιουνίου 1989 (L 395) και την Οδηγία 92/13/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 25ης Φεβρουαρίου 1992 (L 76), όπως τροποποιήθηκαν με την Οδηγία 2007/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2007 (L335)», ,*
* του ν. 4129/2013 (Α’ 52) «*Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο*»
* του ν. 4013/2011 (Α’ 204) «*Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων…*»,
* του ν. 3861/2010 (Α’ 112) «*Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις”*,
* του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α΄150)
* του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β΄ 185) του Υπουργού Εσωτερικών
* του ν. 3548/2007 (Α’ 68) «*Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις*»,
* του ν. 3469/2006 (Α’ 131) “Εθνικό Τυπογραφείο, Εφημερίς της Κυβερνήσεως και λοιπές διατάξεις”
* του ν. 2859/2000 (Α’ 248) «*Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας*»,
* του ν.2690/1999 (Α' 45) “*Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις*” και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
* του ν. 2121/1993 (Α' 25) “***Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα*”,**
* του π.δ 28/2015 (Α' 34) “*Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία*”,
* Το Π.Δ. 80/2016 (Α’ 145) Ανάληψη Υποχρεώσεων από τους Διατάκτες
* του π.δ. 39/2017 (Α΄64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.της με αρ. 57654 (Β’ 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «*Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης*»
* της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «*Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»*,
* 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.
* Το προϋπολογισμό του Δήμου για το έτος 2020 στον οποίο υπάρχει εγγεγραμμένη πίστωση στους Κ.Α. 7134.0001, 7133.0002, 60/7341.0010, 60/7341.0011, 60/7341.0012.
* Το ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ:20REQ006612409.
* Το με αριθμό πρωτ. 2/17895/27-04-2020 τεκμηριωμένο αίτημα του Διατάκτη περί αναγκαιότητας εκτέλεσης της δαπάνης.
* Το ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΑΙΤΗΜΑ που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ:20REQ006659096.
* Την με αριθμό 248/2020 αποφάση Οικονομικής Επιτροπής, με την οποία εγκρίθηκαν:

α) οι τεχνικές προδιαγραφές β) καταρτίσθηκαν οι όροι διακήρυξης για την προμήθεια με τίτλο «ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ».

* Την αποφάση 11/2020 της Οικονομικής Επιτροπής με την οποία ορίστηκε η Επιτροπή Διαγωνισμού.
* Την αποφάση 159/2020 της Οικονομικής Επιτροπής με την οποία ορίστηκε η Επιτροπή Παραλαβής της προμήθειας (μεταβιβασμένη αρμοδίοτητα από το Δ.Σ. του Δήμου Ρόδου).
* Την απόφαση δημάρχου με αριθμό 4452/2019 περί μεταβίβασης αρμοδιοτήτων

**ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ**

**ΤΗ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ηλεκτρονικουΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ανω των οριων ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΡΟΔΟΥ ΜΕ τους ΕΞΗΣ ΟΡΟΥΣ:**

# ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

## 1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

|  |  |
| --- | --- |
| Επωνυμία | ΔΗΜΟΣ ΡΟΔΟΥ |
| Ταχυδρομική διεύθυνση | ΠΛΑΤΕΙΑ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ |
| Πόλη | ΡΟΔΟΣ |
| Ταχυδρομικός Κωδικός | 85100 |
| Χώρα | ΕΛΛΑΔΑ |
| Κωδικός ΝUTS | GR421 |
| Τηλέφωνο | 22410-77728 |
| Φαξ | 22410-39780 |
| Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο | nafantenos@gmail.com |
| Αρμόδιος για πληροφορίες | Αφαντενός Νικόλαος |
| Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL) | www.rhodes.gr |

**Είδος Αναθέτουσας Αρχής**

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι ο Δήμος Ρόδου και ανήκει στη Γενική Κυβέρνηση, Υποτομέας ΟΤΑ

**Κύρια δραστηριότητα Α.Α.**

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι οι Δημοτικές Υπηρεσίες.

**Στοιχεία Επικοινωνίας**

α). Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στην διεύθυνση (URL) : μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

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

γ). Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα διεύθυνση: www.rhodes.gr

## 1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

**Είδος διαδικασίας**

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

**Χρηματοδότηση της σύμβασης**

Η δαπάνη για το Δήμο Ρόδου βαρύνει τους κάτωθι Κ.Α: -7133.0002, -7134.0001, 60-7341.0010, 60-7341.0011, 60-7341.0012.

* **Η χρηματοδότηση της παρούσας σύμβασης θα γίνει από ιδίους πόρους για τις** **ομάδες 1 & 2.**
* **Η δαπάνη για την ομάδα 3 θα χρηματοδοτηθεί από *πίστωση που προέρχεται από το*** **ΕΠ Νοτίου Αιγαίου 2014-2020 (Πόροι του ΕΣΠΑ 2014 - 2020**

## 1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι :

* ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): 30213000-5, 30231000-7, 30213100-6, 30237400-3, 30234000-8, 30237280-5, 30232000-4, 30211200-3, 32420000-3, 48800000-6, 30216110-0, 32331300-5, 30232100-5, 42991200-1, 30121200-5, 30000000-9, 30213100-6, 31217000-0, 32342412-3, 32552100-8, 32552110-1, 38652100-1, 42991200-1.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα:

* **ΟΜΑΔΑ 1 : εκτιμώμενης αξίας 199.987,20€ με ΦΠΑ 24%**
* **ΟΜΑΔΑ 2 : εκτιμώμενης αξίας 74.257,40€ με ΦΠΑ 24%**
* **ΟΜΑΔΑ 3: εκτιμώμενης αξίας 21.158,00 € με ΦΠΑ 24%**

**Προσφορές υποβάλλονται για όλα τα τμήματα ή για ένα μόνο τμήμα-ομάδα, με την απαραίτητη προϋπόθεση να περιλαμβάνονται όλα τα υλικά και οι ποσότητες των υλικών του τμήματος-ομάδας.**

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **295.402,60** ευρώ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% και προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ 238.227,90 ευρώ.

**Ως χρόνος παράδοσης των υλικών εφάπαξ ή τμηματικά –ανάλογα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας- ορίζεται το διάστημα των 45 ημερών. Για όλες τις συμβάσεις, μετά από σύμφωνη γνώμη και των δύο συμβαλλομένων, δύναται να παραταθεί άλλες 45 ημέρες προκειμένου να καλυφθούν τρέχουσες ανάγκες του Δήμου, χωρίς τροποποίηση της συμβατικής αξίας και ποσότητας.**

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης.

**Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) στο σύνολο των ειδών του κάθε τμήματος, όπως αναφέρονται στη μελέτη του διαγωνισμού και στο παράρτημα Ι.**

## 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)*[[1]](#footnote-1)*, “*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*»,[[2]](#footnote-2)
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 4 του π.δ. 118/07 (Α΄150)[[3]](#footnote-3)
11. του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β΄ 185) του Υπουργού Εσωτερικών[[4]](#footnote-4)
12. του ν. 3548/2007 (Α’ 68) «*Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες 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*»[[5]](#footnote-5), 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 των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ’ εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α 167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»[[6]](#footnote-6).
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. του π.δ. 80/2016 (Α΄145) “Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες”
19. του π.δ. 39/2017 (Α΄64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.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. Το προϋπολογισμό του Δήμου για το έτος 2020 στον οποίο υπάρχει εγγεγραμμένη πίστωση στους Κ.Α.

-7134.0001, -7133.0002, 60/7341.0010, 60/7341.0011, 60/7341.0012.

1. Το ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ:20REQ006612409.
2. Το με αριθμό πρωτ. 20REQ006612409 τεκμηριωμένο αίτημα του Διατάκτη περί αναγκαιότητας εκτέλεσης της δαπάνης.
3. Το ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΑΙΤΗΜΑ που καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ:20REQ006659096
4. Την με αριθμό 248/2020 αποφάση Οικονομικής Επιτροπής, με την οποία εγκρίθηκαν:

α) οι τεχνικές προδιαγραφές β) καταρτίσθηκαν οι όροι διακήρυξης για την προμήθεια με τίτλο «ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ».

1. Την αποφάση 11/2020 της Οικονομικής Επιτροπής με την οποία ορίστηκε η Επιτροπή Διαγωνισμού.
2. Την αποφάση 159/2020 της Οικονομικής Επιτροπής με την οποία ορίστηκε η Επιτροπή Παραλαβής της προμήθειας (μεταβιβασμένη αρμοδίοτητα από το Δ.Σ. του Δήμου Ρόδου).
3. Την απόφαση δημάρχου με αριθμό 4452/2019 περί μεταβίβασης αρμοδιοτήτων

## 1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

**Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι Δευτέρα 29/06/2020 και ώρα 15:00 μ.μ.**

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ως άνω συστήματος, την **3η** μηνός **Ιουλίου** ημέρα **Παρασκευή** και ώρα **10:00 π.μ.**

## 1.6 Δημοσιότητα

**Α. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης**

Προκήρυξη[[7]](#footnote-7) της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 19/05/2020 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

**Β. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο**

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) [[8]](#footnote-8).

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ: [http://www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr/), όπου έλαβε Συστημικό Αριθμό : 92245

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

Σε δύο τοπικές ημερήσιες εφημερίδες.

Σε μια τοπική εβδομαδιαία εφημερίδα.

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.rhodes.gr στην διαδρομή: προκηρύξεις ► διαγωνισμοί έργων και προμηθειών ► προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού στις 22/05/2020.

**Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων**

Η δαπάνη των αρχικών και επαναληπτικών δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον ανάδοχο της προμήθειας. Επειδή η προμήθεια υποδιαιρείται σε τμήματαη δαπάνη δημοσιεύσεων επιμερίζεται ανά τμήμα, αναλογικά και με βάση την εκτιμώμενη αξία κάθε τμήματος.

*.*

## 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 χαρακτηρισθεί 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 με αρ. 2020/S 099-236974 Προκήρυξη της Σύμβασης, όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης
* το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
* Η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
* οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
* το σχέδιο της σύμβασης

### 2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

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

### 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο δέκα 10 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα το αργότερο 6 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr/) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινήσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

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

### 2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία (τεχνικά κ.λ.π.) 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).

Ειδικότερα, όλα τα δημόσια έγγραφα που αφορούν αλλοδαπούς οικονομικούς φορείς και που θα κατατεθούν από τους προσφέροντες στην παρούσα διαδικασία, θα είναι νόμιμα επικυρωμένα, και η μετάφραση των εν λόγω εγγράφων μπορεί να γίνει είτε από τη μεταφραστική υπηρεσία του ΥΠ.ΕΞ., είτε από το αρμόδιο προξενείο, είτε από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Πολ.Δ. και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων, είτε από ορκωτό μεταφραστή της χώρας προέλευσης, αν υφίσταται στη χώρα αυτή τέτοια υπηρεσία.

Επιτρέπεται αντίστοιχα η κατάθεση οιουδήποτε δημόσιου εγγράφου και δικαιολογητικού που αφορά αλλοδαπή Επιχείρηση με τη μορφή επικυρωμένης φωτοτυπίας προερχόμενης είτε από το νόμιμο επικυρωμένο έγγραφο από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του προσφέροντος, είτε από το πρωτότυπο έγγραφο με την σφραγίδα ‘’Apostile” σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης της 05-10-61. Η επικύρωση αυτή πρέπει να έχει γίνει από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Π.Δ. και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων.

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 ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β΄ και γ΄ της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α΄13)[[9]](#footnote-9), 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.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[[10]](#footnote-10), 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.

Υπόδειγμα της εγγυητικής συμμετοχής και καλής εκτέλεσης παρέχονται στο παράρτημα ΙV.

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 I 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, **σε ποσοστό 2% ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ του ενδεικτικού προϋπολογισμού,** ισχύουσα ένα μήνα μετά την ισχύ της προσφοράς. Οι προσφορές ισχύουν μέχρι 31/12/2020.

**Σε περίπτωση προσφοράς για τμήματα (ομάδες) η εγγυητική θα αφορά το 2% του ενδεικτικού προϋπολογισμού για τα προσφερόμενα τμήματα (ομάδες), τα οποία θα αναφέρονται στην εγγυητική και στο φάκελο δικαιολογητικών θα προσκομισθεί** **υπεύθυνη δήλωση που θα αναφέρει αναλυτικά τα τμήματα για τα οποία δίδεται προσφορά.**

Ενδεικτικά η εγγύηση συμμετοχής είναι για την:

Ομάδα 1: **3.225,60€,** ομάδα 2: **1.197,70€,** ομάδα 3: **341,26€.**

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 31/01/2020, αλλιώς 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 μετά:

α) την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης προσφυγής ή την έκδοση απόφασης επί ασκηθείσας προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης και

β) την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης ασφαλιστικών μέτρων ή την έκδοση απόφασης έπ’ αυτών, και

**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 αμετάκλητη[[11]](#footnote-11) 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 συνδεόμενα 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 ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (IKE), 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[[12]](#footnote-12).

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

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

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

Δεν αποκλείεται ο 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.[[13]](#footnote-13)

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. [[14]](#footnote-14)

**2.2.3.3** α)Κατ’ εξαίρεση, δεν αποκλείονται για τους λόγους των ανωτέρω παραγράφων, εφόσον συντρέχουν οι πιο κάτω επιτακτικοί λόγοι δημόσιου συμφέροντος (δεν συντρέχουν για την φύση της συγκεκριμένης προμήθεια)

**2.2.3.4.** Αποκλείεται[[15]](#footnote-15) από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις[[16]](#footnote-16):

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016[[17]](#footnote-17),

(β) εάν τελεί υπό πτώχευσηή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής **εκκαθάρισης** ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείρισηαπό 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,[[18]](#footnote-18)

(γ) υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

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

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ’ εφαρμογή του άρθρου 2.2.9.2 της παρούσας,

(η) εάν 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 η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

**Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος**. [[19]](#footnote-19)

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα, ο οποίος βρίσκεται σε μια εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση β΄ της παρούσας παραγράφου, 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, 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 οικονομικός φορέας αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεών του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις .

**2.2.3.7.** Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1, **2.2.3.2.** γ)[[20]](#footnote-20) 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 (αυτoκάθαρση). 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 [[21]](#footnote-21).

**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[[22]](#footnote-22).

**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 Καταλληλόλητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας**

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α΄ του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

### 2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια[[23]](#footnote-23)

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται[[24]](#footnote-24) να διαθέτουν γενικό[[25]](#footnote-25) ετήσιο κύκλο εργασιών, τα τρία (3) τελευταία έτη, ίσο ή μεγαλύτερο του ύψους του προϋπολογισμού της προμήθειας ή του τμήματος εφόσον καταθέτουν προσφορά για τμήμα της προμήθειας.

**2.2.6. Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

Να δηλώνουν τις κυριότερες συμβάσεις προμηθειών που έχουν εκτελέσει κατά τη διάρκεια των (3) τριών τελευταίων ετών.

### 2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με:

**α)** Πιστοποιητικό CE,  ISO 9001, 14001.

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

### 2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

#### 2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6, 2.2.7 και 2.2.8 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ[[26]](#footnote-26) καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1.[[27]](#footnote-27)

*Στις περιπτώσεις όπου η προς ανάθεση σύμβαση υποδιαιρείται σε τμήματα* ***και*** *τα κριτήρια επιλογής ποικίλλουν από τμήμα σε τμήμα, πρέπει να συμπληρώνεται ένα ΕΕΕΣ για κάθε τμήμα (ή ομάδα τμημάτων με τα ίδια κριτήρια επιλογής).* Το ΕΕΕΣ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών[[28]](#footnote-28)

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 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα[[29]](#footnote-29) ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3.1της 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.[[30]](#footnote-30)

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 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

#### 2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

**Α**. 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 παράγραφό 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, 2.2.3.3 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 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) 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[[31]](#footnote-31).

**Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:**

* **οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,**
* **οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών[[32]](#footnote-32). Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.**

**Β.** **1.** Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά.[[33]](#footnote-33)

**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, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβλή του[[34]](#footnote-34).

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[[35]](#footnote-35) και 2.2.3.4[[36]](#footnote-36) περίπτωση β΄ πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.[[37]](#footnote-37)

Ειδικά για τις περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.2 α., πέραν του ως άνω πιστοποιητικού, υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

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[[38]](#footnote-38).

**γ)** Για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του[[39]](#footnote-39) 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.  Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του ανωτέρω πιστοποιητικού, αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού[[40]](#footnote-40)

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφα ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α’ και β’, καθώς και στην περ. β΄ της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικα μπορεί να αντικαθίστανται 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 περ. α’ και β’, καθώς και στην περ. β΄ της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

**δ)** 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.

**ε)** για την παράγραφο 2.2.3.5, δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών[[41]](#footnote-41), εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος είναι ανώνυμη εταιρία. [Εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής οι εταιρείες που είναι εισηγμένες στο Χρηματιστήριο της χώρας εγκατάστασής τους και υποβάλλουν περί τούτου υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου τους]:

Ειδικότερα ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, το οποίο να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του,[[42]](#footnote-42) καθώς και αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

Εάν ο προσωρινός ανάδοχος είναι αλλοδαπή ανώνυμη εταιρία, καιεφόσον έχει, κατά το δίκαιο της έδρας της, ονομαστικές μετοχέςπροσκομίζει πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, αναλυτική κατάσταση μετόχων, με αριθμό των μετοχών του κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας με ημερομηνία το πολύ 30 εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς ή κάθε άλλο στοιχείο από το οποίο να προκύπτει η ονομαστικοποίηση μέχρι φυσικού προσώπου των μετοχών, που έχει συντελεστεί τις τελευταίες 30 (τριάντα) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.

Σε διαφορετική περίπτωση, δηλαδή εφόσον κατά τοδίκαιο της χώρας στην οποία έχει την έδρα της δεν έχει ονομαστικές μετοχές, υποβάλλει βεβαίωση περί μη υποχρέωσης ονομαστικοποίησης των μετοχών από αρμόδια αρχή, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη, διαφορετικά προσκομίζει υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου, έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση μετόχων που κατέχουν τουλάχιστον 1% των μετοχών και αν δεν τηρείται τέτοια κατάσταση, σχετική κατάσταση μετόχων (με 1%), σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, αν οι μέτοχοι αυτοί είναι γνωστοί στην εταιρεία. Αν δεν προσκομισθεί κατάσταση κατά τα ανωτέρω, η εταιρεία αιτιολογεί τους λόγους που οι μέτοχοι αυτοί δεν της είναι γνωστοί.

Η αναθέτουσα αρχή δεν υπεισέρχεται στην κρίση της ως άνω αιτιολογίας. Δύναται, ωστόσο, να αποδείξει τη δυνατότητα υποβολής της κατάστασης μετόχων, και μόνο στην περίπτωση αυτή η εταιρεία αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία.

Περαιτέρω, πριν την υπογραφή της σύμβασης υποβάλλεται η υπεύθυνη δήλωση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας 20977/23-8-2007 (Β’ 1673) «*Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005 όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005*» [[43]](#footnote-43).και

**στ)** 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.[[44]](#footnote-44)

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού

Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

**Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους,[[45]](#footnote-45)** **εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.**

**Β.3.** Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν Αντίγραφο ή απόσπασμα των δημοσιευμένων οικονομικών ισολογισμών της επιχείρησης, στην περίπτωση που η δημοσίευση των ισολογισμών απαιτείται από τη νομοθεσία τους χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, των τριών (3) τελευταίων οικονομικών χρήσεων που προηγούνται του έτους του διαγωνισμού.

Σε περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος δεν υποχρεούται σε δημοσίευση ισολογισμών για τρεις (3) διαχειριστικές χρήσεις, τότε μπορεί να υποβάλει ισοδύναμα λογιστικά έγγραφα ή άλλα επίσημα έγγραφα ή φωτοαντίγραφα των αντίστοιχων Φορολογικών Δηλώσεων.

Εάν η επιχείρηση λειτουργεί ή ασκεί επιχειρηματική δραστηριότητα κατά χρονικό διάστημα που δεν επιτρέπει την έκδοση κατά νόμο τριών ισολογισμών, υποβάλλει τους ισολογισμούς, εφόσον υπάρχουν, ή τα σχετικά επίσημα στοιχεία που υπάρχουν κατά το διάστημα αυτό.

Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.[[46]](#footnote-46)

**Β.4.** Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν συμβάσεις παρόμοιων προμηθειών που έχουν εκτελέσει κατά τη διάρκεια των (3) τριών τελευταίων ετών με άλλους φορείς του Δημοσίου και βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης – παραλαβής των συμβάσεων ή βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης – παραλαβής από φορείς του ιδιωτικού τομέα.

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

**α)**Πιστοποιητικά συμμορφώσεως συστήματος CE, ISO 9001/2008, ISO 14001/2004.

**Β.6.** Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, προσκομίζει τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του 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.

**Β.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.

**Β.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.

**Β.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.

## 2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

### 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι **η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη).**

## 2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

### 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα ΙΙ (τεχνικές προδιαγραφές)της Διακήρυξης, για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας ανά τμήμα όπως περιγράφονται στο παράρτημα Ι

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές. Χρόνος ισχύος προσφορών: 31/12/2020.

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

Χρόνος και τρόπος υποβολής Προσφορών

***[Ηλεκτρονική Διαδικασία]***

**2.4.2.12.4.2.1.** Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση αριθμ. 56902/215 «*Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»*.[[47]](#footnote-47)

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

Επισημαίνεται ότι, οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράφουν τα δικαιολογητικά που υποβάλλουν με την προσφορά τους, με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλο πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η αίτηση συμμετοχής συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι στην χώρα προέλευσης δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι στην χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για την συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Η υπεύθυνη δήλωση του προηγούμενου εδαφίου φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. [[48]](#footnote-48)

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείων τύπου pdf και εφόσον έχουν συνταχθεί/παραχθεί από τον ίδιο, φέρουν ορατή μη κρυπτογραφημένη ψηφιακή υπογραφή σκληρής αποθήκευσης, χωρίς να απαιτείται θεώρηση γνησίου της υπογραφής.

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

Εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τον ν. 4250/2014. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι ενδεικτικά η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, τα πρωτότυπα έγγραφα τα οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη Σφραγίδα της Χάγης (Apostille). Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ψηφιακή υπογραφή, τα ΦΕΚ, τα τεχνικά φυλλάδια και όσα προβλέπεται από το ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να αποδέχονται σε αντίγραφα των πρωτοτύπων.

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

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

**2.4.3.1** **Δικαιολογητικά Συμμετοχής**

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

α) Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν[[49]](#footnote-49): α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τα άρθρα 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΕΕΕΣ το οποίο έχει αναρτηθεί, σε μορφή αρχείων τύπου XML και PDF, στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (Παράρτημα...).

Το εν λόγω πρότυπο υποβάλλεται σύμφωνα με *τις αναρτημένες στον ως άνω διαδικτυακό τόπο οδηγίες- ανακοίνωση της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου και Προστασίας Καταναλωτή του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης “Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ESPD)”* [http://www.promitheus.gov.gr/webcenter/faces/oracle/webcenter/page/scopedMD/sd0cb90ef\_26cf\_4703\_99d5\_1561ceff660f/Page226.jspx?\_afrLoop=3486624636403629#%40%3F\_afrLoop%3D3486624636403629%26\_adf.ctrl-state%3Dcoa43tonq\_61](http://www.promitheus.gov.gr/webcenter/faces/oracle/webcenter/page/scopedMD/sd0cb90ef_26cf_4703_99d5_1561ceff660f/Page226.jspx?_afrLoop=3486624636403629#@%3F_afrLoop%3D3486624636403629%26_adf.ctrl-state%3Dcoa43tonq_61)]

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

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

**2.4.3.2** **Τεχνική προσφορά**

H 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 ΙΙ. της Διακήρυξης περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλόλητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα

.επίσης η διακήρυξη και όλα τα παραρτήματα θα διατίθενται στην ηλεκτρονική διεύθυνση www.rhodes.gr

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

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης *βάσει τιμής* όπως ορίζεται κατωτέρω *και*  σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα III (υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς) της διακήρυξης:

Το υπόδειγμα της οικονομικής προσφοράς βρίσκεται στο υπόδειγμα ΙΙΙ της παρούσης και θα διατίθενται στην ηλεκτρονική διεύθυνση [www.rhodes.gr](http://www.rhodes.gr).

*Α. Τιμές*

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΜΕ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ

Η τιμή του προς προμήθεια υλικού δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα και η κατακύρωση θα γίνει στη χαμηλότερη προσφορά στο σύνολο του τμήματος.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α..

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

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

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται οι προσφορές στις οποίες: α) δε δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό του τμήματος της προκήρυξης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται στο ΜEΡΟΣ Β του Παραρτήματος I της παρούσας διακήρυξης δ) σε περίπτωση μη υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα υλικά κάθε τμήματος όπως περιγράφονται στο ΜΕΡΟΣ Β του Παραρτήματος I.

### 2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

**Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς από την υπογραφή της σύμβασης μέχρι και το τέλος του έτους (31/12/2020). 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.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία είτε να παρατείνουν την προσφορά τους είτε όχι.

### 2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

Ο Δήμος 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 είναι εναλλακτική προσφορά

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,

η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

θ) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσης διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσης

# 3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

## 3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

### 3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

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

* Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» 4 εργάσιμες ημέρες μετά την καταληκτική ημερομηνία προσφορών ήτοι την **Παρασκευή** **3** του μηνός **Ιουλίου 2020** και ώρα **10:00** π.μ
* Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει Ο Δήμος
* Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά κατακύρωσης», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει Ο Δήμος

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 τους, με την επιφύλαξη των πτυχών εκείνων της κάθε προσφοράς που έχουν χαρακτηρισθεί ως εμπιστευτικές.

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

### 3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

Ειδικότερα :

α) το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου[[50]](#footnote-50).

β) Στη συνέχεια το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση μόνο των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και την αποδοχή όσων τεχνικών προσφορών αντίστοιχα πληρούν τα ανωτέρω.

Για την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών μπορεί να συντάσσεται ενιαίο πρακτικό, το οποίο κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», μόνο στην αναθέτουσα αρχή, προκειμένου η τελευταία να ορίσει την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης του (υπο)φακέλου των οικονομικών προσφορών.

γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση οι φάκελοι όλων των υποβληθεισών οικονομικών προσφορών[[51]](#footnote-51).

δ) Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τις τεχνικές προσφορές και τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη και σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις της παρούσας και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου. Το εν λόγω πρακτικό κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην αναθέτουσα αρχή[[52]](#footnote-52) προς έγκριση.

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

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.[[53]](#footnote-53)

**Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων*[[54]](#footnote-54)* («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά»**), **η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, μαζί με αντίγραφο των αντιστοίχων πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών των ως άνω σταδίων.[[55]](#footnote-55)**

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

## 3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών κατακύρωσης - Δικαιολογητικά κατακύρωσης

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών [[56]](#footnote-56) από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης[[57]](#footnote-57) και 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»), ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής του τους, κατά τις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α’ 94). Ειδικά τα αποδεικτικά τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία πρέπει να έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών[[58]](#footnote-58). Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή.

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

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υπoβλήθηκαν, και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει εντός της προθεσμίας της παρ. 5.3.1 του παρόντος, αίτημα προς το αρμόδιο όργανο αξιολόγησης για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί την χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για την χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές[[59]](#footnote-59)

Το παρόν εφαρμόζεται και στις περιπτώσεις που η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν το στάδιο κατακύρωσης, κατ΄ εφαρμογή της διάταξης του άρθρου 79 παρ. 5 εδαφ. α’ του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.[[60]](#footnote-60)

Όσοι δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά[[61]](#footnote-61) λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

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

i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με

το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης, 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 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του[[62]](#footnote-62).

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 από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών κατά τα οριζόμενα ανωτέρω[[63]](#footnote-63) και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου.

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

## 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 δεν έχει αποκλειστεί οριστικά[[64]](#footnote-64), εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά. Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

α) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π. και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π., εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο τελευταίο εδάφιο της [παραγράφου 4 του άρθρου 372](http://www.eaadhsy.gr/n4412/n4412fulltextlinks.html#art372_4) του ν.4412/2016,  
  
β) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 35 και 36 του ν. 4129/2013, εφόσον απαιτείται,

και 

γ) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται κατά τα οριζόμενα στο [άρθρο 79Α](http://www.eaadhsy.gr/n4412/art79a), στην οποία θα δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του [άρθρου 104](http://www.eaadhsy.gr/n4412/n4412fulltextlinks.html#art104) και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης [[65]](#footnote-65). Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία συντάσσει πρακτικό που συνοδεύει τη σύμβαση.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες[[66]](#footnote-66) 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 ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά[[67]](#footnote-67).

## 3.4 Ενστάσεις

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής[[68]](#footnote-68) η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

(α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή

(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως

γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.

Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης[[69]](#footnote-69).

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά[[70]](#footnote-70) μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού, επιλέγοντας κατά περίπτωση την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου Portable Document Format (PDF), το οποίο φέρει εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών[[71]](#footnote-71)

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

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

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016. Κατ’ εξαίρεση, δεν κωλύεται η σύναψη της σύμβασης εάν υποβλήθηκε μόνο μία (1) προσφορά και δεν υπάρχουν ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι.[[72]](#footnote-72)

Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν.4412/2016.

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

• κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ.1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016 και την περ. α΄ της παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017.

• διαβιβάζουν στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016 και την περ. α΄ της παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017.

Η ΑΕΠΠ αποφαίνεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών της αναθέτουσας αρχής και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής

Η Αρχή επιλαμβάνεται αποκλειστικά επί θεμάτων που θίγονται με την προσφυγή και δεν μπορεί να ελέγξει παρεμπιπτόντως όρους της διακήρυξης ή ζητήματα που αφορούν τη διενέργεια της διαδικασίας[[73]](#footnote-73)

Σε περίπτωση συμπληρωματικής αιτιολογίας επί της προσβαλλόμενης πράξης, αυτή υποβάλλεται έως και δέκα (10) ημέρες πριν την συζήτηση της προσφυγής και κοινοποιείται αυθημερόν στον προσφεύγοντα μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ ή αν αυτό δεν είναι εφικτό με οποιοδήποτε πρόσφορο μέσο. Υπομνήματα επί των απόψεων και της συμπληρωματικής αιτιολογίας της Αναθέτουσας Αρχής κατατίθενται μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ έως πέντε (5) ημέρες πριν από τη συζήτηση της προσφυγής.[[74]](#footnote-74)

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ.[[75]](#footnote-75)

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

Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου[[76]](#footnote-76). Δικαίωμα άσκησης των ίδιων ενδίκων βοηθημάτων έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η ΑΕΠΠ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή. Με τα ένδικα βοηθήματα της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες με την απόφαση της ΑΕΠΠ και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της αίτησης αναστολής ή την πρώτη συζήτηση της αίτησης ακύρωσης.

Η άσκηση της αίτησης αναστολής δεν εξαρτάται από την προηγούμενη άσκηση της αίτησης ακύρωσης.

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής[[77]](#footnote-77). Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Η άσκηση αίτησης αναστολής κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά[[78]](#footnote-78).

Τέλος, είναι δυνατή η άσκηση προδικαστικής προσφυγής στην ΑΕΠΠ, για την κήρυξη ακυρότητας της συναφθείσας σύμβασης, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 368 έως και 371 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 αποτέλεσμά της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

# 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

## 4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης),

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. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα ΙV της Διακήρυξηςκαι 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. [[79]](#footnote-79)

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 και η εγγύηση προκαταβολής επιστρέφονται στο σύνολό τους ή στην περίπτωση που τα υλικά είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται τμηματικά: αποδεσμεύονται 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.

## 4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δίκαιο, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

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.

Η διάρκεια για όλες τις συμβάσεις ορίζεται μέχρι 45 ημέρες.

**Για όλες τις συμβάσεις μετά από σύμφωνη γνώμη και των δύο συμβαλλομένων δύναται να παραταθεί έως 45 ημέρες προκειμένου να καλυφθούν τρέχουσες ανάγκες του Δήμου χωρίς τροποποίηση της συμβατικής αξίας και ποσότητας.**

## 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[[80]](#footnote-80)

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 του αρμοδίου οργάνου.

## 4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

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

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

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

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

# 

# 5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

## 

## 5.1 Τρόπος πληρωμής

**5.1.1.** Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο:

**α)** Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των τμηματικών παραδόσεων των υλικών**.** 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.** Toν 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 0,07% 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) [[81]](#footnote-81)

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[[82]](#footnote-82)

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)[[83]](#footnote-83) .

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.

## 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 και την παράγραφο .6 της παρούσας

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 αποφαινόμενου 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.

## 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 αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οποιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή.

# 

# 6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

## 

## 6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

**6.1.1.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά, τμηματικά ή εξολοκλήρου, **ανάλογα με τις προκύπτουσες ανάγκες του Δήμου αποκλειστικά με έξοδα του μειοδότη. Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται σε 45 ημέρες το αργότερο από την υπογραφή της σύμβασης.**

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

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

**6.1.3.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την Υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών (όπου αυτή θα υποδειχθεί από τη Δνση Πληροφορικής του Δήμου) και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον δύο (2) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα. Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην Υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

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

**6.2.1.** H 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[[84]](#footnote-84) σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου και το Παράρτημα V της παρούσας (σχέδιο σύμβασης). Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος.

Η τροφοδοσία των υλικών θα γίνεται στις εγκαταστάσεις του Δήμου όπως περιγράφονται στο άρθρο 6.2.2 της παρούσης. Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τον ποσοτικό και ποιοτικό έλεγχο συντάσσει πρωτόκολλα (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 παραλειπτέα 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΄εφεση 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 παράδοση των ποσοτήτων του μηχανογραφικού εξοπλισμού θα γίνεται σε σημεία που θα υποδειχθούν από τη Δνση Πληροφορικής του Δήμου αποκλειστικά με έξοδα του προμηθευτή. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους: όπως αναφέρεται στο 6.1. ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να παραδώσει τα εκάστοτε αιτούμενα υλικά το αργότερο μέσα σε 45 ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης.**

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 συντελέσθηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.[[85]](#footnote-85)

## 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.

**Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ**

**ΤΗΛΕΜΑΧΟΣ ΚΑΜΠΟΥΡΗΣ**

# 

# ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

**ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η μελέτη αφορά την προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού για τις ανάγκες των υπηρεσιών του Δήμου Ρόδου κα τις ανάγκες των υπηρεσιών της Δ/νσης Κοινωνικής Πολιτικής & Υγείας.

Κριτήριο κατακύρωσης θα είναι η χαμηλότερη τιμή.

**ΜΕΡΟΣ Β- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η Χρηματοδότηση θα γίνει από ίδιους πόρους για τις ομάδες **1 & 2** και απότο Ε.Π. Νοτίου Αιγαίου 2014-2020 για την ομάδα **3**.

**Ενδεικτικός προϋπολογισμός**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α.Α.** | **ΕΙΔΟΣ** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΜΕ ΦΠΑ)** | **ΤΕΜΑΧΙΑ** | **ΣΥΝΟΛΟ** |
|  | **ΟΜΑΔΑ 1** |  |  |  |
| **1** | **Η/Υ ΤΥΠΟΥ Α** | €585,00 | 75 | 43.875,00 € |
| **2** | **Η/Υ ΤΥΠΟΥ Β i7** | €995,00 | 8 | 7.960,00 € |
| **3** | **ΟΘΟΝΗ TFT 24''** | €150,00 | 50 | 7.500,00 € |
| **4** | **Φορητός Υπολογιστής ΤΥΠΟΥ Α** | €535,00 | 15 | 8.025,00 € |
| **5** | **Φορητός Υπολογιστής ΤΥΠΟΥ Β** | €990,00 | 3 | 2.970,00 € |
| **6** | **Tablets** | €229,00 | 50 | 11.450,00 € |
| **7** | **Σετ Πληκτρολόγιο - Ποντίκι** | €25,00 | 100 | 2.500,00 € |
| **8** | **NAS SERVER** | €990,00 | 2 | 1.980,00 € |
| **9** | **UPS 1000VA** | €125,00 | 30 | 3.750,00 € |
| **10** | **UPS 2000VA** | €1.490,00 | 8 | 11.920,00 € |
| **11** | **Docking Station** | €185,00 | 1 | 185,00 € |
| **12** | **USB Token** | €49,00 | 65 | 3.185,00 € |
| **13** | **Rack** | €730,00 | 1 | 730,00 € |
| **14** | **Firewall** | €9.200,00 | 1 | 9.200,00 € |
| **15** | **USB Stick 64 GB** | €10,00 | 20 | 200,00 € |
| **16** | **SWITCH 52-port Gigabit** | €935,00 | 5 | 4.675,00 € |
| **17** | **Κεντρικός Υπολογιστής** | €30.000,00 | 1 | 30.000,00 € |
| **18** | **KVM Switch** | €1.890,00 | 1 | 1.890,00 € |
| **19** | **Σαρωτής ΤΥΠΟΥ Α** | €675,00 | 3 | 2.025,00 € |
| **20** | **Σαρωτής ΤΥΠΟΥ Β** | €1.860,00 | 3 | 5.580,00 € |
| **21** | **MP3 Player** | €35,00 | 48 | 1.680,00 € |
|  | **ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 1** | **Χωρίς ΦΠΑ** | | **161.280,00€** |
| **Με ΦΠΑ** | | **199.987,20€** |
|  | **ΟΜΑΔΑ 2** |  |  |  |
| **22** | **ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ Α4 Laser ΔΙΚΤΥΑΚΟΣ** | €235,00 | 40 | 9.400,00 € |
| **23** | **Εκτυπωτής Α3 Έγχρωμος Inkjet** | €230,00 | 5 | 1.150,00 € |
| **24** | **ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ Α4 Laser ΔΙΚΤΥΑΚΟ** | €245,00 | 93 | 22.785,00 € |
| **25** | **ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟ ΤΥΠΟΥ Α** | €1.500,00 | 8 | 12.000,00 € |
| **26** | **ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟ ΤΥΠΟΥ Β** | €4.850,00 | 3 | 14.550,00 € |
|  | **ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 2** | **Χωρίς ΦΠΑ** | | **59.885,00€** |
| **Με ΦΠΑ** | | **74.257,40€** |
|  | **ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ 1&2** | Με ΦΠΑ |  | **274.244,60€** |
|  | **ΟΜΑΔΑ 3** |  |  |  |
| **1** | **Ηλεκτρονικός υπολογιστής** | 548,39€ | 12 | € 6.580,68 |
| **2** | **Οθόνη TFT 21,5''** | 96,77€ | 12 | € 1.161,24 |
| **3** | **Φορητός Υπολογιστής** | 500€ | 3 | € 1.500,00 |
| **4** | **Σετ Πληκτρολόγιο - Ποντίκι** | 20,16€ | 3 | € 60,48 |
| **5** | **Εκτυπωτής Ασπρόμαυρος Laser A4 Δικτυακός** | 177,42€ | 3 | € 532,26 |
| **6** | **Πολυμηχάνημα Ασπρόμαυρο Laser A4 Δικτυακό** | 217,74€ | 12 | € 2.612,88 |
| **7** | **Εκτυπωτης Α3 Έγχρωμος** | 193,54€ | 1 | € 193,54 |
| **8** | **Προβολεας** | 564,52€ | 1 | € 564,52 |
| **9** | **Ηχεία** | 9,68€ | 3 | € 29,04 |
| **10** | **Πολύπριζο Ασφαλείας** | 12,1€ | 17 | € 205,70 |
| **11** | **Έγχρωμο Πολυμηχάνημα** | 1129,03€ | 3 | € 3.387,09 |
| **12** | **Ενσύρματη Συσκευή Τηλεφώνου** | 17,74€ | 6 | € 106,44 |
| **13** | **Ασύρματη Συσκευή Τηλεφώνου** | 24,19€ | 2 | € 48,38 |
| **14** | **Οθόνη Προβολής** | 80,65€ | 1 | € 80,65 |
|  | **ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 3** | **Χωρίς ΦΠΑ** | | **€ 17.062,90** |
| **Με ΦΠΑ** | | **€ 21.158,00** |
|  |  |  |  |  |
|  | **ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ** | Με ΦΠΑ | **‭‭295.402,60‬€** | |

Η κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από τεχνική περιγραφή, προσπέκτους και ότι είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση των προσφορών. Προτεινόμενες λύσεις που παρουσιάζουν αποκλίσεις ή υστέρηση ή είναι δυσνόητες, σε σχέση με τις τεχνικές προδιαγραφές σε λειτουργικά χαρακτηριστικά, απορρίπτονται. Επίσης, απορρίπτονται προσφορές με ασαφή ή ελλιπή τεχνική προσφορά.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

**ΟΜΑΔΑ 1 & ΟΜΑΔΑ 2**

**Ι) ΓΕΝΙΚΑ**

Όλα τα είδη πρέπει να είναι καινούργια, αμεταχείριστα, μη ανακατασκευασμένα, να έχουν πιστοποίηση CE και να είναι σύγχρονης τεχνολογίας. Οι Η/Υ μπορεί να είναι συναρμολογημένοι στην Ελλάδα ή στο εξωτερικό το πολύ πριν ένα εξάμηνο. Όλοι οι Η/Υ θα διαθέτουν πληκτρολόγιο και mouse. Όλοι οι εκτυπωτές θα διαθέτουν τα απαραίτητα καλώδια σύνδεσης με τους Η/Υ. Τα υπόλοιπα είδη πρέπει να έχουν κατασκευαστεί το πολύ πριν δύο έτη. Παρακάτω ακολουθούν τα επιθυμητά τεχνικά και κατασκευαστικά στοιχεία για κάθε είδος.

Οι κατωτέρω προδιαγραφές είναι οι ελάχιστες αποδεκτές. Προσφερόμενα είδη που δεν τις πληρούν θα αποκλείονται ως απαράδεκτα. Μόνο στην περίπτωση που για κάποιο είδος καμία από τις προσφορές δεν καλύπτει τις ελάχιστες απαιτήσεις η επιτροπή του διαγωνισμού μπορεί να κάνει αποδεκτές προσφορές που δεν καλύπτουν τις ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές και να τις αξιολογήσει. Σε περίπτωση που έστω και μια προσφορά καλύπτει τις ελάχιστες απαιτήσεις τότε όσες δεν τις καλύπτουν αποκλείονται ως μη αποδεκτές.

**ΙΙ) ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

1. Ηλεκτρονικός υπολογιστής Τύπου Α – CPV 30213000-5

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| KOYTI | MIDI |
| ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ | i3 ≥ 9ης γενιάς με Passmark (CPU Benchmarks - performance) ≥ 8.500 ή αντίστοιχο |
| ΜΗΤΡΙΚΗ | H310 ή αντίστοιχη |
| ΜΝΗΜΗ | DDR4 8GB 2400MHz |
| ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ | Ενσωματωμένη ή ανεξάρτητη |
| ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ 1 | Μ.2 NVMe SSD ≥ 480GB Ταχύτητα ανάγνωσης ≥1500MB/s, Ταχύτητα εγγραφής 900MB/s |
| DVD-RECORDER | ΝΑΙ |
| ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ | Τροφοδοτικό τουλάχιστον 550watt με ανεμιστήρα 120mm και 80+ Bronze Energy-Efficiency 88% PFC ACTIVE |
| ΣΕΤ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ - ΠΟΝΤΙΚΙ | ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ ΣΕΤ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ - ΠΟΝΤΙΚΙ USB Αγγλικό- Ελληνικό |
| ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ | Microsoft Windows 10 64-bit Professional Ελληνικά |
| ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ | CE + ISO 9001 + 14001 (Να επισυναφθούν) |
| ΕΓΓΥΗΣΗ | 3 έτη |

2. Ηλεκτρονικός υπολογιστής Τύπου Β – CPV 30213000-5

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ | Ryzen 5 τελευταίας γενιάς με Passmark (CPU Benchmarks - performance) ≥ 19.950 ή αντίστοιχο |
| ΜΗΤΡΙΚΗ | AM4 ή αντίστοιχη |
| ΜΝΗΜΗ | DDR4 16GB (2 Χ 8GB) |
| ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ 1 | Μ.2 NVMe SSD ≥ 960GB Ταχύτητα ανάγνωσης ≥1500MB/s, Ταχύτητα εγγραφής 1000MB/s |
| ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ | Ενσωματωμένη ή ανεξάρτητη |
| DVD-RECORDER | DVD-RECORDER |
| ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ | Τροφοδοτικό τουλάχιστον 650watt με ανεμιστήρα 140mm και 80+ Gold Energy-Efficiency 92% PFC ACTIVE |
| ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ | Microsoft Windows 10 64-bit Professional Ελληνικά |
| ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ (Να επισυναφθούν) | CE + ISO 9001 + 14001 |
| ΕΓΓΥΗΣΗ | 3 έτη |

3. Οθόνη TFT 24’’ –CPV 30231000-7

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| Τύπος Οθόνης | Έγχρωμή LED-IPS - Ευρυγώνια 16:9 |
| Κατηγορία | Slim design με πάχος οθόνης ≤ 8.0mm |
| Μέγεθος Ορατής Επιφάνειας | ≥ 23.8" |
| Μέγιστη ανάλυση | 1920 X 1080 |
| Χρόνος απόκρισης | ≤ 5ms |
| Αντίθεση | 1000 : 1 (Typical) |
| Φωτεινότητα | 250 cd/m² |
| Συνδέσεις | VGA, HDMI, Headphone out (3,5mm) |
| Ρυμθιζώμενη κλίση | ≥ -3.5° ~ 21.5° |
| Επιπλέον χαρακτηριστικά | FreeSync Technology, Low Blue Mode, Flicker Free Technology, |
| ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ (Να επισυναφθούν) | CE + ENERGY STAR + ISO 9001 + 14001 (Να κατατεθούν) |
| Εγγύηση | 3 έτη On-Site στα γραφεία των υπηρεσιών του Δήµου Ρόδου |

4. Φορητός Υπολογιστής Τύπου Α - CPV CPV 30213100-6

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | | **Προδιαγραφές** | |
| Επεξεργαστής | | Ryzen 3 ≥3 γενιάς Base Freq. ≥ 2,6GHz, 4MB SmartCache με Passmark (CPU Benchmarks - performance) ≥ 4.500 ή αντίστοιχο | |
| Οθόνη | | ≥ 15.6'' LED FHD Non-Glare, Ultra Slim | |
| Μνήµη | | ≥ 8 GB RAM DDR4 | |
| Δίσκος | | ≥ 256GB SSD m.2 | |
| Κάρτα Γραφικών | | Ενσωματωμένη ή αυτόνομη | |
| Κάρτα Δικτύου | | Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000 Mbps | |
| Ασύρµατη Επικοινωνία | | 802.11 a/b/g/n/ac wireless LAN (2.4 GHz/ 5 GHz), Bluetooth 4.1 | |
| Διασυνδέσεις | | HDMI, 2x USB2.0, 1x USB3.1 Gen 1, RJ45 (LAN), Audio out jack | |
| Μπαταρία | | 2 Cell Li-Ion ≥ 36Wh, έως 7h | |
| Πρόσθετα Χαρακτηριστικά | | Ενσωµατωµένη κάµερα, 2 Stereo Speakers , Kensington lock slot, Θήκη Μεταφοράς | |
| Πληκτρολόγιο | | English / Greek | |
| Λειτουργικό Σύστηµα | | Windows 10 Ελληνικά | |
| Βάρος | | ≤ 1,8Kg | |
| Πιστοποιητικα  (Να Επισυναφθούν) | | CE + ISO 9001 + 14001 | |
| Εγγυηση | | 3 έτη (On site pick up and return) | |

5. Φορητός Υπολογιστής Τύπου Β - CPV CPV 30213100-6

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| Επεξεργαστής | i7 ≥10ης γενιάς Base Freq. 1,8 GHz, 8MB SmartCache με Passmark (CPU Benchmarks - performance) ≥ 6.900 ή αντίστοιχο |
| Οθόνη | ≥ 17'' IPS, FHD LED backlit, Non-Glare, Slim Design, Brightness ≥ 300 cd/m2 |
| Μνήµη | ≥ 8 GB RAM DDR4 |
| Δίσκος | Χωρητικότητας  ≥ 256GB M.2 NVMe τουλάχιστον |
| Κάρτα Γραφικών | Ανεξάρτητη ≥ 2GB GDDR5 |
| Κάρτα δικτύου | Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000 Mbps, Wake-on-LAN ready |
| Ασύρµατη Επικοινωνία | 802.11 a/b/g/n/ac  wireless LAN, Bluetooth 4.2 |
| Διασυνδέσεις | HDMI, 2x USB2.0, 1x USB3.1 Gen1 type A, RJ45 (LAN), Headset/speaker jack |
| Πρόσθετα χαρακτηριστικά | Ενσωµατωµένη κάµερα, 2 Stereo Speakers, Kensington lock slot, Θήκη Μεταφοράς |
| Μπαταρία | 2 Cell Li-Ion |
| Πληκτρολόγιο | English / Greek |
| Λειτουργικό Σύστηµα | Windows 10 Ελληνικά |
| Βάρος | ≤ 3 Kg |
| ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ (Να επισυναφθούν) | CE + ISO 9001 + 14001 |
| ΕΓΓΥΗΣΗ | 1 χρόνο (On site pick up and return) |

6. Tablet –CPV 30213200-7

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| Μέγεθος Ορατής Επιφάνειας | 10.1” (255.4mm) |
| Επεξεργαστής | ≥ Οκταπύρηνος 2x1.8 GHz Cortex-A73 & 6x1.6 GHz Cortex-A53) |
| Λειτουργικό | Android 9.0 (Pie) |
| Ανάλυση οθόνης | ≥ 1920 x 1200 WUXGA |
| Μνήμη ROM | ≥ 32 GB |
| Υποστήριξη MicroSD | Έως και 512GB |
| Μνήμη RAM | ≥ 2 GB |
| Κάμερα πίσω (κύρια) | ≥ 8.0 MP autofocus |
| Κάμερα μπροστά | ≥ 5.0 MP |
| Ήχος | Ήχος 3D με Dolby Atmos |
| Ασύρματο δίκτυο: | Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz |
| Ασύρματη επικοινωνία: | Bluetooth 5, Wi-Fi Direct, Wi-Fi ac Dual Band |
| Τεχνολογία Προσδιορισμού Τοποθεσίας | GPS, Glonass, Beidou |
| Μπαταρία | ≥ 6150 mAh |
| Βάρος συσκευής | ≤ 470 γρ. |
| Επιπλέον χαρακτηριστικά | USB Type-C, Θήκη μεταφοράς |
| Εγγύηση | 2 έτη |

7. Σετ πληκτρολόγιο-ποντίκι–CPV 30237400-3

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| Πληκτρολόγιο | USB Χαρακτήρες: Λατινικά/Ελληνικά |
| Ποντίκι | Οπτικό τριών κουμπιών, USB |
| Εγγύηση | 3 χρόνια |

8. NAS SERVER –CPV 30234000-8

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο – Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| Επεξεργαστής: | Διπύρηνος με συχνότητα επεξεργαστή τουλάχιστον 1.60GHz. |
| Μνήμη | Ελάχιστου μεγέθους 2GB DDR3 RAM. |
| Θήκες Δίσκων | Ελάχιστες Hard Disk Drive: 4 x 3.5'' |
| Ενδείξεις κατάστασης | LAN, HDD 1-4. |
| Disk management | Τουλάχιστον RAID 0, 1, 5, JBOD, spanning + hot spare support |
| Αντιγραφή USB | Αυτόματη με το πάτημα ενός κουμπιού. |
| Συνδεσιμότητα | Τουλάχιστον : 2 x RJ-45 Ethernet port (1000 Mbit/s), USB: 3 x USB 3.0 port. |
| Υποστηριζόμενα πρωτόκολλα δικτύου | SSH, LLTD, UPnP, NTP, DHCP, IPv4 and IPv6, DDNS, iSCS |
| ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ | CE + ISO 9001 + 14001 (Να κατατεθούν) |
| Σκληρός Δίσκος | Προεγκατεστημένοι δύο σκληροί δίσκοι ιδίου κατασκευαστή με τον NAS, κατάλληλοι για NAS με ελάχιστη χωρητικότητα 8 TB ο ένας, ταχύτητα περιστροφής 5400 RPM, Cache: 128 MB, ελάχιστη ταχύτητα μεταφοράς 170 MB/s και με τουλάχιστον τριετή εργοστασιακή εγγύηση. |
| ΕΓΓΥΗΣΗ | 3 χρόνια εγγύηση |

9. UPS Τύπου Α - CPV 30237280-5

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| Είδος | Line Interactive |
| Ισχύς VA | 1000VA |
| Ισχύς Watt | 600W |
| Αυτονομία (50% φορτίο) | Τουλάχιστον 10 λεπτά. |
| Επιπλέον χαρακτηριστικά | 2 x schuko, 1 x USB, Προστασία overload, discharge, and overcharge protection, auto-restart |
| ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ | CE + ISO 9001 + 14001 |
| Εγγύηση | 2 Χρόνια |

10. UPS Τύπου Β –CPV 30237280-5

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| Τύπος Συσκευής | Online |
| Οθόνη Υψηλής Ανάλυσης | ΝΑΙ |
| Χρήση ως Tower ή ενσωμάτωση σε Rack (προαιρετικά) | ΝΑΙ |
| Αυτονομία σε full load (λεπτά) | 3,9 |
| Αυτονομία σε half load (λεπτά) | 11,6 |
| Δυνατότητα ενσωμάτωσης σε Rack | ΝΑΙ, <=2U |
| Πιστοποίηση CE | ΝΑΙ |
| Απενεργοποίηση έκτακτης ανάγκης (EPO) | ΝΑΙ |
| Τοπολογία | Double-conversion Online |
| Συνδέσεις | Serial (RJ45), USB (Type A) and SmartSlot |
| Παρεχόμενη ισχύς (VA) | >=2200VA |
| Παρεχόμενη ισχύς (Watt) | >=1980W |
| Λειτουργία Green Mode | ΝΑΙ |
| Δυνατότητα Auto-Restart | ΝΑΙ |
| Εγγύηση | 3 έτη on site Επισκευή ή Αντικατάσταση (Μπαταρίες 2 έτη) |
| Δυνατότητα προσθήκης εξωτερικών Battery Packs | ΝΑΙ, <=10 |
| Να συμπεριλαμβάνονται συμβατές Ράγες για rack | ΝΑΙ |

11. Docking Station – CPV 30232000-4

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | | **Προδιαγραφές** | |
| Θέσεις δίσκων | | 4 | |
| Υποστηριζόμενοι Δίσκοι Μέγεθος 2.5” , 3.5” | | ΝΑΙ | |
| Κλωνοποίηση Δίσκων χωρίς τη χρήση Η/Υ | | ΝΑΙ | |
| Υλικό θήκης: Αλουμίνιο/ Πλαστικό | | ΝΑΙ | |
| Υποστήριξη SATA I/II/III | | ΝΑΙ | |
| Διασύνδεση USB 3.0 (Υποστήριξη USB 2.0/1.1) | | ΝΑΙ | |
| Λοιπά Χαρακτηριστικά: Hot Plug & Play, Hot Swap | | ΝΑΙ | |
| Ενδείξεις κατάστασης LED (ρεύμα, εισαγωγή δίσκων, κατάσταση κλωνοποίησης) | | ΝΑΙ | |
| Τροφοδοσία AC: 100 - 240 V / 50-60 Hz / 1.5 A DC: 12 V / 6.5 A | | ΝΑΙ | |
| Να περιλαμβάνεται καλώδιο σύνδεσης | | NAI, USB 3.0 | |
| Εγγύηση | | ≥ 2 Έτη | |

12. USB Token – CPV 30232000-4

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| Είδος | Ασφαλής Διάταξη Δημιουργίας Ψηφιακής Υπογραφής (ΑΔΔΥ) αποθήκευσης ψηφιακών πιστοποιητικών. |
| Λειτουργικό σύστηµα | Java |
| Επιπλέον χαρακτηριστικά | Να έχει ελεγχθεί από την Αρχή Πιστοποίησης του Ελληνικού Δημοσίου της  ΥΑΠ **(Υπηρεσία Ανάπτυξης Πληροφορικής)** ότι λειτουργεί σωστά µε την υποδομή δημοσίου κλειδιού του ΕΡΜΗ. |
| Υποστηριζόμενα Λειτουργικά Συστήματα: | Windows 7 (32-bit, 64-bit) Windows 8 (32-bit, 64-bit)  Windows 8.1 (32-bit, 64-bit) Windows 10 (32-bit, 64-bit) |
| Εγγύηση | 3 έτη |

13. Rack – CPV 30211200-3

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| Επιδαπέδια καμπίνα μέγεθος σε ίντσες | 19’’ |
| Γυάλινη πόρτα εμπρός | ΝΑΙ |
| Πλήρως αφαιρούμενα καλύμματα στο πλάι και πίσω | ΝΑΙ |
| Μέγιστη αντοχή | 600kgs |
| Διαστάσεις | 600x1000mm |
| Εύκολη αλλαγή φοράς ανοίγματος πόρτας και δυνατότητα επιλογής μεταξύ διαφόρων τύπων πόρτας εμπρός και πίσω | ΝΑΙ |
| Κάθετες ράγες στήριξης 19’’ 1,5 mm ρυθμιζόμενες σε βάθος και αρίθμηση U διπλής κατεύθυνσης | ΝΑΙ, 4 |
| Ειδικό φινίρισμα για αποφυγή τραυματισμών στις ράγες | ΝΑΙ |
| Είσοδοι μαζικής καλωδίωσης | Από την οροφή και το κάτω μέρος |
| Έτοιμες υποδοχές μονάδας εξαερισμού με 2-4 ανεμιστήρες | ΝΑΙ |
| Περιλαμβάνει ρυθμιζόμενους ρεγουλάτορες και kit γείωσης | ΝΑΙ |
| Πιστοποιητικά ISO 9001:2008, CE EN 60950-1:2006 | ΝΑΙ |

14. Firewall –CPV 32420000-3

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| Υποστήριξη High Availability | **Hot standby (active/passive)**  **• Node data/configuration synchronization** |
| Ενσωματωμένη λειτουργία HOT-SPOT που θα υποστηρίζει κατά ελάχιστον Bandwidth limiting, Free access to allowed site, captive portal, MAC-address based user accounts, Generic JSON API, MAC address tracking for free hotspots. | **ΝΑΙ** |
| Αριθμός Θυρών τύπου Ethernet 10/100/1000 | **≥ 8** |
| Εγκατάσταση σε Rack | **1U** |
| Υποστήριξη εσωτερικής μονάδας αποθήκευσης δεδομένων. | **2x 320 GB HDD Raid** |
| LAN-Bypass | **4 Pairs** |
| Να διαθέτει LCD Display | **ΝΑΙ** |
| Μνήμη | **≥4 GB** |
| Firewall Throughput (Gbps) | **≥ 5,5** |
| VPN Throughput  (IPsec & SSL) | |  | | --- | | **≥ 900 Mbit/s** | |
| Concurrent Sessions (TCP) | **≥ 1,500,000** |
| Antivirus Through-  put (Proxy) (Gbps) | **≥ 1,8** |
| Web Security  Throughput (Gbps) | **≥ 5** |
| IPS Throughput (Gbps) | **≥ 1,5 s** |
| Υποστήριξη VLAN support (IEEE 802.1Q trunking) | **NAI** |
| Υποστήριξη SNMP, VoIP/SIP ,SYN/ICMP flood protection, Quality of service and bandwidth  Management, Multiple public IP addresses, Multiple WAN | **NAI** |
| Υποστήριξη IPS & Application Control | **NAI** |
| Υποστήριξη Phishing protection | **NAI** |
| Υποστήριξη Antivirus & Anti-spyware | **NAI** |
| -SMTP & POP3 proxies  -Anti-spam with bayes, pattern  and SPF  -Heuristics, black- and whitelists  support  -Transparent proxy support  -Email quarantine management  -Spam auto-learning  -Transparent mail forwarding (BCC)  -Greylisting | **ΝΑΙ** |
| Υποστήριξη Content Filtering | **NAI** |
| -HTTP & FTP proxies  -HTTPS filtering  -Transparent proxy support  -URL blacklist  -Authentication: Local, RADIUS, LDAP,  -Active Directory  -NTLM single sign-on  -Group-based and user-based web  content filter  -Time based access control with  multiple time intervals | **ΝΑΙ** |
| Υποστήριξη IPsec:  -Encryption: Null, 3DES, CAST-128,  AES 128/192/256-bit  - MD5, SHA1, SHA2 256/384/512-bit ,AESXCBC  - Authentication: pre-shared key (PSK),  RSA keys  - X.509 certificates  -IKEv1, IKEv2  -Dead Peer Detection (DPD)  -NAT traversal  -Compression  -Perfect Forward Secrecy (PFS)  -VPN Site-to-Site  -VPN Client-to-Site (roadwarrior)  -L2TP user authentication  -XAUTH user authentication | **ΝΑΙ** |
| Υποστήριξη Open VPN:  -Encryption: DES, 3DES, AES  128/192/256-bit, CAST5, Blowfish  -Authentication: pre-shared key, X.509  certificates  -Support for VPN over HTTP Proxy  -PPTP passthrough  -VPN client-to-site (roadwarrior)  -VPN client for Microsoft Windows  and Apple OS X  -Possibility of multiple logins per user  -VPN failover  -Multiple server support  -Support for mobile devices  (Android, iOS) | **NAI** |
| -Unified user management for Open-  VPN, L2TP, XAUTH, VPN Portal  -Group management  -Integrated certificate authority  -External certificate authority support  -User password and certificate  management  -Multiple authentication servers (local,  LDAP, Active Directory, RADIUS)  -Fully integrated one-time password  (OTP) support | **NAI** |
| Υποστήριξη WAN Failover:  -Automatic WAN uplink failover  -Monitoring of WAN uplinks  -Uplink types: Ethernet (static/DHCP),  PPPoE, PPTP  -Support for UMTS/GPRS/3G  USB dongles | **NAI** |
| Υποστήριξη καταγραφής συμβάντων (logging). Detailed system, web, email, attack  and virus reports.  -Reporting dashboard  - Live log viewer  -Syslog local or remote  -Open TSA trusted timestamping | **NAI** |
| Live network traffic monitoring | **NAI** |
| Network/system/performance  statistics | **NAI** |
| Υποστήριξη Static routes, Source-based routing,Destination-based routing. | **ΝΑΙ** |
| Υποστήριξη  • Destination NAT  • Incoming routed traffic  • One-to-one NAT  • Source NAT (SNAT)  • IPsec NAT traversal | **ΝΑΙ** |
| Ύπαρξη USB θύρας | **ΝΑΙ** |
| Centralized management (SSL) | **ΝΑΙ** |
| Easy Web-Based Administration (SSL). | **ΝΑΙ** |
| Secure remote SSH/SCP access | **ΝΑΙ** |
| Υποστήριξη Email Notifications και SMS Notifications | **ΝΑΙ** |
| Υποστήριξη  -NTP (Network Time Protocol)  -DHCP server  -SNMP server  -Dynamic DNS | **ΝΑΙ** |
| Πιστοποιήσεις | **FCC/CE/RoHS** |
| Να συνοδεύεται από τις κατάλληλες άδειες τουλάχιστο ενός έτους για συνεχείς ενημερώσεις όλων των βάσεων, του λειτουργικού και των υπηρεσιών UTM. | **ΝΑΙ** |
| Εγκατάσταση και παραμετροποίηση εξοπλισμού | **ΝΑΙ** |
| Εγγύηση (Να Επισυνάπτεται δήλωση κατασκευαστή ή επίσημου αντιπροσώπου που να το επιβεβαιώνει) | **≥1 Έτος** |

15. USB Sticks 64GB –CPV 30232000-4

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| Χωρητικότητα | 64 GB |
| Συνδεσιμότητα | USB 3.0 |
| Εγγύηση | 5 χρόνια |

16. SWITCH 52port GIGABIT – CPV 32420000-3

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| Θύρες Gigabit Ethernet | ΝΑΙ, 52 |
| Θύρα SFP | ΝΑΙ, 2 Combo Ports (RJ-45 + SFP) |
| Θύρα USB | ΝΑΙ |
| Υποστήριξη Standard 802.1d Spanning Tree | ΝΑΙ |
| Υποστήριξη VLAN ταυτόχρονα | ΝΑΙ, 4096 |
| Υποστήριξη CIDR | ΝΑΙ |
| Διεπαφή Layer 3 | ΝΑΙ |
| Πρότυπα  IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet,  IEEE 802.3x Flow Control, IEEE 802.1X Port Access Authentication | ΝΑΙ |
| Διεπαφή μέσω διαδικτύου | NAI |
| Υποστήριξη EEE Compliant (802.3az) | ΝΑΙ |
| Jumbo frames | ΝΑΙ, έως 9K (9216) bytes |
| Να περιλαμβάνονται καλώδιο ρεύματος, Οδηγός Γρήγορης Εκκίνησης (Quick Start Guide) | ΝΑΙ |
| Εγγύηση | ≥ 2 Έτη |

17. Κεντρικός υπολογιστής – CPV 48800000-6

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| Ο εξυπηρετητής (server) πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ημερομηνία ανακοίνωσης ή τελευταίας ενημέρωσης εντός των τελευταίων οκτώ (8) μηνών. Να αναφερθεί η ημερομηνία ανακοίνωσης ή τελευταίας ενημέρωσης.  Τα επί μέρους τμήματα που συνθέτουν κάθε προσφερόμενο εξυπηρετητή (μητρική πλακέτα, σκληροί δίσκοι, οδηγός DVD drive, κάρτες,  κλπ.) είναι υποχρεωτικό να έχουν πιστοποιηθεί για την ορθή λειτουργία τους στο σύνολό τους από τον κατασκευαστή του εξυπηρετητή και να είναι συναρμολογημένα από το εργοστάσιο κατασκευής του εξυπηρετητή και αυτό είναι υποχρεωτικό να τεκμηριώνεται με σχετική βεβαίωση που προέρχεται από τον κατασκευαστή ή τον εκπρόσωπό του ή την θυγατρική του στην Ελλάδα. | ΝΑΙ |
| Να προσφέρεται στην κατάλληλη σύνθεση ώστε να δύναται να λειτουργήσει ακόμα και σε θερμοκρασία 40° C, σύμφωνα με τον κατασκευαστή του εξυπηρετητή | ΝΑΙ |
| Να διαθέτει ράγες εγκατάστασης σε υφιστάμενο rack με βάθος (depth) 1000mm | ΝΑΙ |
| Τύπος | Rackmount |
| Μέγεθος | ≤ 2U |
| Power Supplies Hot Plug και Redundant | ≥ 2 |
| Fans Hot Plug και Redundant | ΝΑΙ |
| Αριθμός Μονάδων εσωτερικών Μονάδων Αποθήκευσης τύπου NVMe διάστασης 2.5 ιντσών, που δύναται να υποστηρίξει στην προσφερόμενη σύνθεση ο εξυπηρετητής | ≥ 12 |
| Μέγιστος αριθμός Μονάδων εσωτερικών Μονάδων Αποθήκευσης τύπου NVMe διάστασης 2.5 ιντσών, που δύναται να υποστηρίξει μελλοντικά με σχετική επέκταση σύμφωνα με τον κατασκευαστή του εξυπηρετητη | ≥ 24 |
| Ημερομηνία ανακοίνωσης επεξεργαστή εντός του έτους 2019 και μεταγενέστερα | ΝΑΙ |
| Μέγιστος αριθμός επεξεργαστών που υποστηρίζει η μητρική πλακέτα του server | ≥ 2 |
| Αριθμός εγκατεστημένων επεξεργαστών | Δύο (2) |
| Αριθμός πυρήνων επεξεργαστή | ≥ 16 |
| Συχνότητα λειτουργίας επεξεργαστή | ≥ 2.10GHz |
| Οικογένειας x86-64 Xeon Scalable Silver 42xx ή ισοδύναμοι | ΝΑΙ |
| Τύπος | DDR4-2933, Registered, ECC, ή ανώτερος |
| Μέγεθος Προσφερόμενης | ≥ 128 GB |
| Μέγεθος χρησιμοποιούμενου DIMM | 32 GB |
| Μέγιστη Υποστηριζόμενη | ≥ 7500 GB |
| Υποστήριξη Serial Attached SCSI (SAS) και Serial ATA (SATA) drives.  Να προσφέρεται συμβατός RAID Controller. Ο RAID controller επίσης να υποστηρίζει τα ακόλουθα επίπεδα RAID: 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, να δύναται να οδηγήσει τουλάχιστον τέσσερις (4) μονάδες αποθήκευσης NVMe και δώδεκα (12) σκληρούς δίσκους και να διαθέτει μνήμη cache 4GB υποστηριζόμενη από μηχανισμό προστασίας των δεδομένων σε περίπτωση πτώσης της τάσης δικτύου | ΝΑΙ |
| Αριθμός μονάδων εγκατεστημένων Σκληρών Δίσκων σε κάθε εξυπηρετητή | ≥ 2 |
| Τύπος Μονάδων Σκληρών Δίσκων | SSD SATA 6Gb/s M2 |
| Προδιαγραφές δίσκου SSD | Enterprise, τουλάχιστον 1.4 DWPD (Drive Writes Per Day for 5 years) |
| Χωρητικότητα ανά μονάδα σκληρού δίσκου | ≥ 240 GB |
| Αριθμός μονάδων αποθήκευσης δεδομένων για χρήση ως cache | ≥ 5 |
| Τύπος Μονάδων Αποθήκευσης Δεδομένων | NVMe |
| Χωρητικότητα κάθε μονάδας | ≥ 6.4 TB |
| Προδιαγραφές NVMe | PCIe-SSD SFF, 6.4 TB, Mixed-use, hot-plug, 2.5-inch, Flash drive, 3.1 DWPD (Drive Writes Per Day for 5 years) |
| Τύπος Θυρών Δικτύου 1 | 1 Gbit/s |
| Αριθμός Θυρών τύπου 1  Στον αριθμό αυτόν δεν περιλαμβάνεται η ενδεχόμενη κάρτα δικτύου που προορίζεται για την απομακρυσμένη διαχείριση του server. | ≥ 2 |
| Τύπος Θυρών Δικτύου 2 | 10 Gbit/s με SFP+ connectors που πρέπει να προσφέρονται |
| Αριθμός Θυρών τύπου 2  Στον αριθμό αυτόν δεν περιλαμβάνεται η ενδεχόμενη κάρτα δικτύου που προορίζεται για την απομακρυσμένη διαχείριση του server. | ≥ 2 |
| Τύπος Μονάδων Τροφοδοσίας (Power Supplies) | Hot Plug |
| Αριθμός Μονάδων | ≥ 2 |
| Ισχύς για έκαστη μονάδα με απόδοση καλύτερη ή ίση με 94% | ≥ 800W |
| Τάση Λειτουργίας | 220V+/-20V |
| Να διαθέτει πιστοποίηση απόδοσης τροφοδοτικού 80 PLUS Platinum ή ισοδύναμο. | ΝΑΙ |
| Κάρτα Γραφικών με connector σύνδεσης οθόνης 15 pin | ≥ 1 VGA |
| Σειριακή/Serial (9-pin): | ≥ 1 RS-232-C |
| USB 3.0 ports από την μητρική πλακέτα κάθε εξυπηρετητή στην προσφερόμενη σύνθεση (δεν είναι αποδεκτή η λύση της κάρτας) | ≥ 5 |
| PCIe slots 3.0 x8 | ≥ 3 |
| PCIe slots 3.0 x16 (ξεχωριστά από τα προηγούμενα) | ≥ 3 |
| Να παρέχεται η δυνατότητα (δεν απαιτείται να προσφέρεται) επαύξησης του παραπάνω συνολικού αριθμού slots με τα κατάλληλα υλικά του κατασκευαστή του server | ΝΑΙ |
| Να συνοδεύεται από λογισμικό της ίδιας κατασκευάστριας εταιρείας του εξυπηρετητή, για την εποπτεία (monitoring) της κατάστασης τουλάχιστον των βασικών εξαρτημάτων | ΝΑΙ |
| Ενσωματωμένη δυνατότητα για διασύνδεση-ολοκλήρωση (integration) του λογισμικού διαχείρισης του server με τα παρακάτω συστήματα-λογισμικά διαχείρισης: HP Systems Insight Manager, Fujitsu ManageNow, Microsoft SCCM, Microsoft SCOM, Nagios, Icinga, VMware vCenter, VMware vRealize ή ισοδύναμα | ΝΑΙ |
| Να προσφέρεται ενσωματωμένη στο motherboard μονάδα hardware η οποία να παρέχει τις ακόλουθες δυνατότητες εξελιγμένου απομακρυσμένου ελέγχου (τηλεχειρισμού) και διαχείρισης:   * Υποστήριξη IPMI v.2.0 * Υποστήριξη DCMI v.1.5 * Υποστήριξη UEFI/Secure Boot * Απομακρυσμένο έλεγχο της τροφοδοσίας με δυνατότητα power off/on * Πλήρης εποπτεία της κατανάλωσης ισχύος του server, * Prefailure Analysis * Εποπτεία της κατάστασης των σκληρών δίσκων, των PCIe SSD και της διάταξης RAID * Παρακολούθηση και έλεγχος της διαδικασίας εκκίνησης Remote boot μέσω δικτύου και δυνατότητα εγκατάστασης του λειτουργικού μέσω δικτύου * Δυνατότητα υποστήριξης απομακρυσμένων μέσων (remote media) για την εγκατάσταση λειτουργικού ή τις εργασίες συντήρησης. * Δυνατότητα πρόσβασης στην console του λειτουργικού συστήματος με γραφικό περιβάλλον * Server LifeCycle Management * Server OS Installation * Downloadable bootable ISO images στην ενσωματωμένη SD κάρτα χωρητικότητας τουλάχιστον 16 GB * Preventive server component stress tests * Εκτεταμένο και αυτοματοποιημένο health management | ΝΑΙ |
| Σε περίπτωση βλαβών είναι υποχρεωτικό να παρέχεται η δυνατότητα αυτόματης ενημέρωσης του υπευθύνου μηχανογράφησης είτε με email είτε με SMS. | ΝΑΙ |
| On Site Service 24x7 (όλες τις ημέρες της εβδομάδας και όλες τις ημέρες του έτους καθ΄ όλη την διάρκεια της ημέρας) διάρκειας πέντε (5) ετών, με ανταπόκριση σε περίπτωση βλάβης εντός τεσσάρων (4) ωρών.  Οι υπηρεσίες αυτές είναι υποχρεωτικό να παρέχονται από εξουσιοδοτημένο συνεργείο της κατασκευάστριας εταιρείας του εξυπηρετητή. | ΝΑΙ |
| Το σύστημα να είναι πιστοποιημένο για συνεργασία με τα ακόλουθα λειτουργικά συστήματα κατ’ ελάχιστον (είτε να υποστηρίζει τα ακόλουθα λειτουργικά συστήματα βεβαιούμενο αυτό από επίσημο φυλλάδιο της κατασκευάστριας εταιρείας): Microsoft Windows 2019, 2016, Hyper-V, VMware vSphere 6.7/6.5, Suse Linux Ent. Server 12, Red Hat Ent. Linux 8/7, Oracle Linux 7, Oracle VM 3 ή ισοδύναμο με κάθε ένα από τα προαναφερόμενα | NAI |
| Να προσφέρεται μαζί και το λειτουργικό σύστημα Windows Server Standard Edition τελευταία έκδοση στην κατάλληλη αδειοδότηση για κάλυψη αφενός των cores των προσφερόμενων επεξεργαστών και αφετέρου των απαιτουμένων δύο (2) εικονικών μηχανών (VMs) | ΝΑΙ |
| Όλες οι απαντήσεις στις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές είναι υποχρεωτικό να τεκμηριώνονται μόνον με τους ακόλουθους τρόπους: είτε από επίσημα τεχνικά φυλλάδια-εγχειρίδια της κατασκευάστριας εταιρείας με ταυτόχρονη αναφορά στο σχετικό URL, είτε από βεβαίωση που έχει εκδοθεί από την κατασκευάστρια εταιρεία ή τον εκπρόσωπό της ή την θυγατρική της.  Σε περίπτωση κατάθεσης τεχνικού φυλλαδίου που δεν παρέχεται στο διαδίκτυο, το συγκεκριμένο τεχνικό φυλλάδιο θα συνοδεύεεται από βεβαίωση αυθεντικότητάς του που έχει εκδοθεί από την κατασκευάστρια εταιρεία ή τον εκπρόσωπό της ή την θυγατρική της | ΝΑΙ |

18. KVM Switch –CPV 30211200-3

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| Μονάδα ελέγχου KVM Switch | NAI |
| Συνδέσεις Η/Υ | ΝΑΙ, 16 απ' ευθείας |
| Οθόνη LED ενσωματωμένη | 17'' |
| Συνδεση Η/Υ μέσω | PS/2, USB |
| Επιλογή Θυρών | ΝΑΙ, μέσω OSD, Hotkey, Pushbuttons |
| Υπόστηριξη ανάλυσης | 1280x1024 |
| Συνδέσεις | 1x SPHD-18 , 1x USB Type-A ,16x SPHD-15/17, 1x DB-25 , 1x RJ-11, 1x Power Connector |
| Ενδείξεις LED | ΝΑΙ, On Line, Port ID (7-segment LED Display) , Station ID (7-segment LED Display), Power, NumLock , CapsLock, Scroll Lock |
| Ενσωματωμένο πληκτρολόγιο & touchpad | ΝΑΙ |
| Διακόπτης on/pff | ΝΑΙ |
| Δυνατότητα ενσωμάτωσης σε Rack | NΑΙ, μέγεθος 1U |
| Προστασία πρόσβασης με κωδικό | ΝΑΙ |
| Υποστήριξη προφίλ διαχειριστή / χρηστών | ΝΑΙ |
| Υποστήριξη Hot Plug Η/Υ | ΝΑΙ |
| Συμβατό καλώδιο με σύνδεση USB >= 3μέτρα | ΝΑΙ, 16τμχ |

19. Σαρωτής ΤΥΠΟΥ Α – CPV 30216110-0

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| Γενικές πληροφορίες | Ο σαρωτής θα πρέπει να είναι καινούργιος και αμεταχείριστος και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικατάστασης του μοντέλου |
| Κατασκευαστής - Μοντέλο | ΝΑΙ |
| Τύπος Σαρωτή  Έγχρωμος - Sheet Fed | ΝΑΙ |
| Μέγεθος σάρωσης από τροφοδότη | ≥ Α4 |
| Οπτική Ανάλυση | ≥ 600dpi |
| Τεχνολογία Σάρωσης | Dual CIS |
| Πηγή Φωτός | Dual RGB LEDs |
| Οθόνη 3.5-inch color touch screen LCD | ΝΑΙ |
| Αυτόματος Τροφοδότης (ADF) | ≥ 80 φύλλων (80 g/m2) |
| Ταχύτητα Σάρωσης COLOR A4 Εγγράφου 300 dpi | ≥ 60 ppm / 120 ipm |
| Ημερήσιος κύκλος σάρωσης | ≥ 7.000 σελ |
| Ανίχνευση πολλαπλής τροφοδοσίας με χρήση αισθητήρα υπερήχων | ΝΑΙ |
| Συνδεσιμότητα | USB 3.1, Wireless Network 802.11 b/g/n, 10/100 Ethernet (χωρίς χρήση αντάπτορα) |
| Ενσωματωμένος επεξεργαστής | Embedded Dual Core Cortex A15 Processors (1.5GHz) with Dual DSP (750 MHz) Image Processors with Multiple Cortex M4 Sub-processors |
| Προγράμματα οδήγησης | TWAIN drivers, ISIS drivers |
| Δυνατότητα προσθήκης Α3 σαρωτή επίπεδης επιφάνειας του ίδιου κατασκευαστή (A3 Size flatbed scanner) | ΝΑΙ |
| Οθόνη αφής LCD | ≥ 3.5inch |
| Aσφαλής σάρωση | Δυνατότητα σάρωσης με χρήση κωδικού (pin) πάνω από την συσκευή. |
| Συμβατότητα Λειτουργικών Συστημάτων | Windows 7 sp1, Windows 8, Windows 10 (32/64 bit), Windows Server 2012, Windows Server 2016 (x 64 editions), Linux, Citrix Certified |
| Σάρωση με δυνατότητα αποθήκευσης σε | TIFF, JPEG, PDF, searchable PDF, PNG, Docx, Xlsx |
| Σάρωση σε Sharepoint | ΝΑΙ |
| Aναγνώριση Barcode | Interleaved 2 of 5  Code 3 of 9  Code 128  Codabar  UPC-A  UPC-E  EAN-13  EAN-8  PDF417  QR Code |
| Βάθος χρώματος εισόδου 48bit, εξόδου 24bit | ΝΑΙ |
| Δημιουργία διαφορετικών ρυθμίσεων σάρωσης για κάθε πλευρά ενός φύλλου σε ένα προφίλ σάρωσης  (Εμπρός σελίδα =Color, Πίσω σελίδα =BW) | ΝΑΙ |
| Πιστοποιήσεις | CE, ENERGY STAR |
| Εγγύηση | 3 Έτη με αντικατάσταση μοντέλου στον χώρο του πελάτη (Να αποδεικνύεται με επίσημη δήλωση του κατασκευαστή) |

20. Σαρωτής ΤΥΠΟΥ Β – CPV 30216110-0

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| Γενικές πληροφορίες | Ο σαρωτής θα πρέπει να είναι καινούργιος και αμεταχείριστος και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικατάστασης του μοντέλου |
| Κατασκευαστής - Μοντέλο | ΝΑΙ |
| Τύπος Σαρωτή  Έγχρωμος - Sheet Fed | ΝΑΙ |
| Μέγεθος σάρωσης από τροφοδότη | ≥ Α4 |
| Οπτική Ανάλυση | ≥ 600dpi |
| Τεχνολογία Σάρωσης | Dual CIS |
| Πηγή Φωτός | Dual RGB LEDs |
| Οθόνη 3.5-inch color touch screen LCD | ΝΑΙ |
| Αυτόματος Τροφοδότης (ADF) | ≥ 80 φύλλων (80 g/m2) |
| Ταχύτητα Σάρωσης COLOR A4 Εγγράφου 300 dpi | ≥ 60 ppm / 120 ipm |
| Ημερήσιος κύκλος σάρωσης | ≥ 7.000 σελ |
| Ανίχνευση πολλαπλής τροφοδοσίας με χρήση αισθητήρα υπερήχων | ΝΑΙ |
| Συνδεσιμότητα | USB 3.1, Wireless Network 802.11 b/g/n, 10/100 Ethernet (χωρίς χρήση αντάπτορα) |
| Ενσωματωμένος επεξεργαστής | Embedded Dual Core Cortex A15 Processors (1.5GHz) with Dual DSP (750 MHz) Image Processors with Multiple Cortex M4 Sub-processors |
| Προγράμματα οδήγησης | TWAIN drivers, ISIS drivers |
| Οθόνη αφής LCD | ≥ 3.5inch |
| Aσφαλής σάρωση | Δυνατότητα σάρωσης με χρήση κωδικού (pin) πάνω από την συσκευή. |
| Συμβατότητα Λειτουργικών Συστημάτων | Windows 7 sp1, Windows 8, Windows 10 (32/64 bit), Windows Server 2012, Windows Server 2016 (x 64 editions), Linux, Citrix Certified |
| Σάρωση με δυνατότητα αποθήκευσης σε | TIFF, JPEG, PDF, searchable PDF, PNG, Docx, Xlsx |
| Σάρωση σε Sharepoint | ΝΑΙ |
| Aναγνώριση Barcode | Interleaved 2 of 5, Code 3 of 9, Code 128, Codabar, UPC-A, UPC-E, EAN-13, EAN-8, PDF417, QR Code |
| Βάθος χρώματος εισόδου 48bit, εξόδου 24bit | ΝΑΙ |
| Δημιουργία διαφορετικών ρυθμίσεων σάρωσης για κάθε πλευρά ενός φύλλου σε ένα προφίλ σάρωσης  (Εμπρός σελίδα =Color, Πίσω σελίδα =BW) | ΝΑΙ |
| Πιστοποιήσεις | CE, ENERGY STAR |
| Αποσπώμενος Α3 σαρωτής επίπεδης επιφάνειας (Flatbed) του ίδιου κατασκευαστή με τον σαρωτή με τροφοδότη | ΝΑΙ |
| Εγγύηση σαρωτών με τροφοδότη και επίπεδης επιφάνειας Α4/Α3 | 3 Έτη με αντικατάσταση μοντέλου στον χώρο του πελάτη (Να αποδεικνύεται με επίσημη δήλωση του κατασκευαστή) |

21. MP3 Player – CPV 32331300-5

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| Multimedia Player | ΝΑΙ |
| Έγχρωμη Οθόνη Μεγέθους | ≥ 1.8" |
| Εσωτερική Μνήμη | ≥ 8GB |
| Υποδοχή Κάρτας Μνήμης | ΝΑΙ |
| Ενσωματωμένο Ραδιόφωνο FM | ΝΑΙ |
| Επαναφορτιζόμενη Μπαταρία | ΝΑΙ |
| Τύπος Μπαταρίας | Li-Pol |
| Λειτουργία Εγγραφής Φωνής/Ραδιοφώνου | ΝΑΙ |
| Λειτουργία Ανάγνωσης Αρχείων TXT | ΝΑΙ |
| Συμβατό Με Τύπους Αρχείων | MP3, WMA, AMV, JPEG |
| Σύνδεση USB 2.0 | ΝΑΙ |
| Περιλαμβάνεται Στη Συσκευασία | Καλώδιο Usb, Φορτιστής Ρεύματος, Ακουστικά |
| Εγγυηση | 2 Έτη |

ΟΜΑΔΑ 2

22. Εκτυπωτής Ασπρόμαυρος Laser A4 Δικτυακός – CPV 30232100-5

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| Τεχνολογία Εκτύπωσης | Laser |
| Μέγεθος χαρτιού εκτύπωσης | Α4 |
| Ταχύτητα επεξεργαστή | 1,2 GHz |
| Μνήµη | 256 ΜΒ |
| Ανάλυση εκτύπωσης | ≥ 4800 x 1200 dpi |
| Ταχύτητα εκτύπωσης (Κανονική) | ≥ 38 σελίδες/λεπτό |
| Ταχύτητα εκτύπωσης (Διπλής όψης) | ≥ 31 σελίδες/λεπτό |
| Εκτύπωση πρώτης σελίδας | ≤ 6,3 δευτερόλεπτα |
| Σύνδεση | 1 θύρα Hi-Speed USB 2.0; 1 θύρα host USB στο πίσω μέρος; Θύρα δικτύου Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T |
| Μηνιαίος κύκλος εργασιών | ≥ 80000 |
| Επιπλέον χαρακτηριστικά | αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης (ενσωματωμένο duplex unit), τροφοδοσία 250 σελίδων |
| ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ (Να επισυναφθούν) | CE + ISO 9001 + 14001 |
| Εγγύηση | 3 έτη (Να πιστοποιείται με δήλωση του κατασκευαστή) |

23. Εκτυπωτής A3 inkjet Δικτυακός– CPV 30232100-5

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| **Τεχνολογία εκτύπωσης** | Inkjet |
| **Ταχύτητα εκτύπωσης** | ≥ 33 σελ/λεπτό ασπρόμαυρη (A4)  ≥ 29 σελ/λεπτό έγχρωμη ISO (A4) |
| **Εκτύπωση πρώτης σελίδας** | ≥ 15 δευτερόλεπτα ασπρόμαυρη (A4)  ≥ 19 δευτερόλεπτα έγχρωμη (A4) |
| **Τυπική συνδεσιμότητα** | 1 USB 2.0, 1 Ethernet, 1 Wireless 802.11b/g/n |
| **Δυνατότητα ασύρματης επικοινωνίας** | ΝΑΙ |
| **Χωρητικότητα εισόδου:** | ≥ 250 φύλλα |
| **Εκτύπωση διπλής όψεως**: | **Αυτόματα (προαιρετικά)** |
| **Μηνιαίος κύκλος εργασιών** | Έως 12.000 σελίδες (A4) |
| **Ανάλυση εκτύπωσης** | Έως ≥ 600 x 1200 dpi Μαύρο Βελτιστοποιημένη έγχρωμη ανάλυση έως ≥ 4800 x 1200 dpi |
| **Μνήµη** | 16 MB (ROM), 128 MB (DDR RAM) |
| **Τύποι μέσων** | Χαρτί (μπροσούρα, inkjet, απλό), φωτογραφικό χαρτί, φάκελοι, κάρτες (ευρετηρίου) |
| **Πιστοποιήσεις** | ENERGY STAR + CE + ISO 9001 & 14001 |
| **Εγγύηση** | ≥ 3 Έτη |

24. Πολυμηχάνημα Α4 Laser Δικτυακό – CPV 42991200-1

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| Τεχνολογία Εκτύπωσης | Laser |
| Λειτουργίες | Εκτύπωση, αντιγραφή, σάρωση, φαξ |
| Πίνακας ελέγχου | Οθόνη αφής LCD 6,9 cm (2,7 ιντσών) (έγχρωμων γραφικών) |
| Μέγεθος χαρτιού εκτύπωσης | Α4 |
| Μνήµη | 256 ΜΒ |
| Ανάλυση εκτύπωσης | 1200 x 1200 dpi |
| Ταχύτητα εκτύπωσης (Κανονική) | ≥ 28 σελίδες/λεπτό |
| Ταχύτητα εκτύπωσης (Διπλής όψης) | ≥ 18 σελίδες/λεπτό |
| Εκτύπωση πρώτης σελίδας | ≤ 6,8 δευτερόλεπτα |
| Σύνδεση | 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Hi-Speed USB 2.0 (host), 1Ethernet 10/100Base-TX, 1 τηλεφωνική γραμμή(είσοδος), 1 τηλεφωνική γραμμή (έξοδος), Ασύρματη,NFC |
| Μηνιαίος κύκλος εργασιών | ≥ 30000 |
| Επιπλέον χαρακτηριστικά | αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης (ενσωματωμένο duplex unit), τροφοδοσία 250 σελίδων |
| Ταχύτητα Αντιγραφής | ≥ 28 σελίδες/λεπτό |
| Τύπος σαρωτή | ADF / 35 φύλλα |
| Ταχύτητα Scanner | ≥ 15 σελ./λεπτό |
| FAX | Modem 33.6 Kbps |
| ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ (Να επισυναφθούν) | CE + ISO 9001 + 14001 |
| Εγγύηση | 3 έτη - Αντικατάσταση την επόμενη ημέρα (Να πιστοποιείται με δήλωση του κατασκευαστή) |

25. Φωτοτυπικό Τύπου Α –CPV 30121200-5

|  |  |
| --- | --- |
| **Τεχνικό Στοιχείο - Χαρακτηριστικό** | **Προδιαγραφές** |
| Μηχάνημα ψηφιακής τεχνολογίας Laser ,καινούριο ως προς όλα τα μέρη του (αμεταχείριστο, όχι προϊόν ανακατασκευής) και να μην έχει ανακοινωθεί παύση της παραγωγής του (Κατάσταση End of Life).  Υποβολή δήλωσης όπου θα βεβαιώνεται ότι το προσφερόμενο μοντέλο κυκλοφορεί στην αγορά, καθώς και το έτος πρώτης κυκλοφορίας του. | ΝΑΙ |
| Λειτουργίες μηχανήματος: εκτύπωση, σάρωση, αντιγραφή | NAI |
| Μέγεθος χαρτιού: Α5-Α3 | ΝΑΙ |
| **ΕΚΤΥΠΩΣΗ** |  |
| Ασπρόμαυρη εκτύπωση και αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης. | ΝΑΙ |
| Ταχύτητα εκτύπωσης (Α4) | ≥25 ppm |
| Ανάλυση εκτύπωσης | ≥1200 x 1200 dpi |
| Συμβατές γλώσσες εκτύπωσης PCL5, PCL6 Postscript 3 (PS3) | ΝΑΙ |
| **ΣΑΡΩΣΗ** |  |
| Τύπος σαρωτή: επίπεδος, ADF, έγχρωμη σάρωση διπλής όψης | ΝΑΙ |
| Ανάλυση σάρωσης | ≥600x600dpi |
| Ταχύτητα σάρωσης (Α4) στα 300dpi (mono/color) | ≥50 ipm |
| Δυνατότητα σάρωσης σε e-mail, ftp, SMB | ΝΑΙ |
| Μορφή αρχείων σάρωσης: TIFF, JPEG, PDF | ΝΑΙ |
| **ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ** |  |
| Ανάλυση αντιγραφής | ≥600 x 600 dpi |
| Ταχύτητα αντιγραφής (Α4) | ≥25 ppm |
| Σύστημα σμίκρυνσης μεγέθυνσης | 25%- 400% (βήμα 1%) |
| **ΛΟΙΠΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** |  |
| Μνήμη μηχανήματος | ≥ 1GΒ |
| **Επέκταση μνήμης** | ≥ 3GΒ |
| Μέγιστη μηνιαία παραγωγικότητα (Maximum Duty Cycle) | ≥ 80.000 σελίδες/μήνα |
| Χωρητικότητα αυτόματου τροφοδότη (ADF) | ≥50 φύλλα |
| Τροφοδοσία χαρτιού | ≥1100 φύλλα |
| Χωρητικότητα εξόδου | ≥250 φύλλα |
| Θύρα Ethernet 10/100/1000TX & USB (2.0 ή καλύτερο) | NAI |
| Υποστηριζόμενα OS: Τουλάχιστον Windows (7, 8, 8.1, 10,)  Δυνατότητα εκτύπωσης από παλιότερες εκδόσεις WINDOWS (XP, VISTA) | ΝΑΙ |
| Τροχήλατη εργοστασιακή βάση | ΝΑΙ |
| Να διαθέτει ξεχωριστό drum & developer και η διάρκεια ζωής του τυμπάνου να είναι μεγαλύτερη ή ίση από 250.000 σελ | ΝΑΙ |
| Να διαθέτει toner διάρκειας μεγαλύτερης ή ίσης των 15.000 σελ. στην πρώτη αλλαγή χωρίς να υπολογίζεται το αρχικό(starter toner) | ΝΑΙ |
| Σήμανση CE.  Μαζί με την τεχνική προσφορά να υποβληθεί η σχετική δήλωση συμμόρφωσης. | ΝΑΙ |
| Συμμόρφωση με την Οδηγία RoHS. | ΝΑΙ |
| Σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας σύμφωνα με τουλάχιστον ένα από τα πρότυπα  Energy Star, Blue Angel, ή NordicSwan. | ΝΑΙ |
| Ο κατασκευαστής πρέπει να διαθέτει ισχύοντα πιστοποιητικά ISO 9001 και ΙSO14001, τα οποία υποβάλλονται με την τεχνική προσφορά. | ΝΑΙ |
| Παράδοση σε οπτικό δίσκο όλων των οδηγών και των συνοδευτικών λογισμικών για κάθε συσκευή για τα λειτουργικά συστήματα που αναφέρονται στην προδιαγραφή Β8.9 του παρόντος πίνακα. | ΝΑΙ |
| Παράδοση όλων των τεχνικών εγχειριδίων των συσκευών σε ηλεκτρονική μορφή. | ΝΑΙ |
| Τα μηχανήματα πρέπει να συνοδεύονται από όλα τα απαιτούμενα καλώδια σύνδεσης (π.χ. Ethernet) καθώς και όλα τα απαιτούμενα παρελκόμενα | ΝΑΙ |
| **ΟΡΟΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ** |  |
| Εγγύηση κατασκευαστή (Να επισυναφθεί δήλωση του κατασκευαστή) | 3 έτη |
| Δυνατότητα συμβολαίου υποστήριξης-συντήρησης (Να επισυναφθεί δήλωση του επίσημου αντιπροσώπου) | ≥ 5 έτη |

26. Φωτοτυπικό Τύπου Β - CPV 30121200-5

|  |  |
| --- | --- |
| Μηχάνημα ψηφιακής τεχνολογίας Laser ,καινούριο ως προς όλα τα μέρη του (αμεταχείριστο, όχι προϊόν ανακατασκευής) και να μην έχει ανακοινωθεί παύση της παραγωγής του (Κατάσταση End of Life).  Υποβολή δήλωσης με την τεχνική του εργοστασίου κατασκευής όπου θα βεβαιώνεται ότι το προσφερόμενο μοντέλο κυκλοφορεί στην αγορά, καθώς και το έτος πρώτης κυκλοφορίας του. | ΝΑΙ |
| Λειτουργίες μηχανήματος: εκτύπωση, σάρωση, αντιγραφή | NAI |
| Μέγεθος χαρτιού: Α5-Α3 | ΝΑΙ |
| **ΕΚΤΥΠΩΣΗ** |  |
| Ασπρόμαυρη εκτύπωση και αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης. | ΝΑΙ |
| Ταχύτητα εκτύπωσης (Α4) | ≥50 ppm |
| Ανάλυση εκτύπωσης | ≥1200 x 1200 dpi |
| Συμβατές γλώσσες εκτύπωσης PCL5, PCL6 Postscript 3 (PS3) | ΝΑΙ |
| **ΣΑΡΩΣΗ** |  |
| Τύπος σαρωτή: επίπεδος, ADF, έγχρωμη σάρωση διπλής όψης-dual scan | ΝΑΙ |
| Ανάλυση σάρωσης | ≥600x600dpi |
| Ταχύτητα σάρωσης Duplex (Α4) στα 300dpi (mono/color) | ≥180 ipm |
| Δυνατότητα σάρωσης σε e-mail, ftp, SMB | ΝΑΙ |
| Μορφή αρχείων σάρωσης: TIFF, JPEG, PDF | ΝΑΙ |
| **ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ** |  |
| Ανάλυση αντιγραφής | ≥600 x 600 dpi |
| Ταχύτητα αντιγραφής (Α4) | ≥50 ppm |
| Σύστημα σμίκρυνσης μεγέθυνσης | 25%- 400% (βήμα 1%) |
| **ΛΟΙΠΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** |  |
| Μνήμη μηχανήματος | ≥ 4GΒ |
| Μέγιστη μηνιαία παραγωγικότητα (Maximum Duty Cycle) | ≥ 200.000 σελίδες/μήνα |
| Χωρητικότητα αυτόματου τροφοδότη (ADF) | ≥260 φύλλα |
| Τροφοδοσία χαρτιού | ≥2100 φύλλα |
| Χωρητικότητα εξόδου | ≥200 φύλλα |
| Θύρα Ethernet 10/100/1000TX & USB (2.0 ή καλύτερο) | NAI |
| Υποστηριζόμενα OS: Τουλάχιστον Windows (7, 8, 8.1, 10,)  Δυνατότητα εκτύπωσης από παλιότερες εκδόσεις WINDOWS (XP, VISTA) | ΝΑΙ |
| Τροχήλατη εργοστασιακή βάση | ΝΑΙ |
| Να διαθέτει ξεχωριστό drum & developer και η διάρκεια ζωής του τυμπάνου να είναι μεγαλύτερη από 500.000 σελ | ΝΑΙ |
| Να διαθέτει toner διάρκειας μεγαλύτερης ή ίσης των 34.000 σελ. στην πρώτη αλλαγή χωρίς να υπολογίζεται το αρχικό(starter toner) | ΝΑΙ |
| Σήμανση CE.  Μαζί με την τεχνική προσφορά να υποβληθεί η σχετική δήλωση συμμόρφωσης. | ΝΑΙ |
| Συμμόρφωση με την Οδηγία RoHS. | ΝΑΙ |
| Σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας σύμφωνα με τουλάχιστον ένα από τα πρότυπα  Energy Star, Blue Angel, ή NordicSwan. | ΝΑΙ |
| Ο κατασκευαστής πρέπει να διαθέτει ισχύοντα πιστοποιητικά ISO 9001 και ΙSO14001, τα οποία υποβάλλονται με την τεχνική προσφορά. | ΝΑΙ |
| Παράδοση σε οπτικό δίσκο όλων των οδηγών και των συνοδευτικών λογισμικών για κάθε συσκευή για τα λειτουργικά συστήματα που αναφέρονται στην προδιαγραφή Β8.9 του παρόντος πίνακα. | ΝΑΙ |
| Παράδοση όλων των τεχνικών εγχειριδίων των συσκευών σε ηλεκτρονική μορφή. | ΝΑΙ |
| Τα μηχανήματα πρέπει να συνοδεύονται από όλα τα απαιτούμενα καλώδια σύνδεσης (π.χ. Ethernet) καθώς και όλα τα απαιτούμενα παρελκόμενα | ΝΑΙ |
| **ΟΡΟΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ** |  |
| Εγγύηση κατασκευαστή (Να επισυναφθεί δήλωση του κατασκευαστή) | 3 έτη |
| Δυνατότητα συμβολαίου υποστήριξης-συντήρησης | ≥ 5 έτη |

**ΙΙΙ) ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ**

Η Τεχνική προσφορά πρέπει να περιλαμβάνει εγχειρίδια για όλα τα είδη . Ειδικά για τους Η/Υ απαιτούνται εγχειρίδια και για τις επιμέρους συσκευές (Motherboard, cards, HDD, κλπ)

**IV) ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ**

Οι εγγυήσεις που πρέπει να ισχύουν για κάθε είδος αναφέρονται στα τεχνικά στοιχεία κάθε είδους, στην παράγραφο ΙΙ του παρόντος τεύχους τεχνικών προδιαγραφών.

Η εγγύηση των ηλεκτρονικών υπολογιστών θα καλύπτει το mouse και το πληκτρολόγιο.

Η παρεχόμενη εγγύηση θα καλύπτει, για το χρονικό διάστημα της εγγύησης, την εξής περίπτωση:

Τα ανωτέρω θα βεβαιώνει ότι αποδέχεται ο διαγωνιζόμενος με υπεύθυνη δήλωσή του η οποία θα περιλαμβάνεται στην τεχνική προσφορά.

Επίσης πρέπει να υπάρχει δυνατότητα συμβολαίου συντήρησης κατά την διάρκεια αλλά και μετά την λήξη της εγγύησης.

##### V) ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ – ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ

Στην τεχνική προσφορά πρέπει απαραίτητα να αναφέρεται το μοντέλο και η εταιρεία κατασκευής ή συναρμολόγησης για κάθε είδος.

Επίσης πρέπει να αναφέρονται τα σχετικά πιστοποιητικά:

* Για τους Η/Υ απαιτούνται πιστοποιητικά CE

**ΟΜΑΔΑ 3**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η μελέτη αφορά την προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού για τις ανάγκες των υπηρεσιών Κοινωνικής Πολιτικής & Υγείας του Δήμου Ρόδου.

Κριτήριο κατακύρωσης θα είναι η χαμηλότερη τιμή.

Τα προς προμήθεια είδη κατανέμονται στις υπηρεσίες της Διεύθυνσης σύμφωνα με τον κατωτέρω πίνακα:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΕΙΔΗ** | **ΚΕΝΤΡΟ ΚΟΙΝ.** | **ΚΗΦΗ** | **ΣΥΜΒΟΥΛ.** | **ΣΥΝΟΛΟ** |
| Ηλεκτρονικός Υπολογιστής | 10 | 1 | 1 | 12 |
| Οθόνη TFT 21,5'' | 10 | 1 | 1 | 12 |
| Φορητός Υπολογιστής | 3 | 0 | 0 | 3 |
| Σετ Πληκτρολόγιο-Ποντίκι | 0 | 0 | 3 | 3 |
| Εκτυπωτής Ασπρόμαυρος Laser Α4 Δικτυακός | 2 | 1 | 0 | 3 |
| Πολυμηχάνημα Ασπρόμαυρο Laser Δικτυακός | 10 | 1 | 1 | 12 |
| Εκτυπωτής Α3 Έγχρωμος | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Προβολέας | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Ηχεία | 0 | 0 | 3 | 3 |
| Πολύπριζο Ασφαλείας | 10 | 3 | 4 | 17 |
| Έγχρωμο πολυμηχάνημα | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Ενσύρματη Συσκευή Τηλεφώνου | 5 | 1 | 0 | 6 |
| Ασύρματη Συσκευή Τηλεφώνου | 1 | 1 | 0 | 2 |
| Οθόνη Προβολής | 1 | 0 | 0 | 1 |

Η δαπάνη βαρύνει τους εξής κωδικούς:

**ΚΑΕ 60-7341.0012** με τίτλο «Κέντρο Κοινότητας Δήμου Ρόδου με παράρτημα Ρομά» κατά ποσό 15.730,00 ευρώ

**ΚΑΕ 60-7341.0011** με τίτλο «ΚΗΦΗ Δήμου Ρόδου» κατά ποσό 2.787,00 ευρώ και

**ΚΑΕ 60-7341.0010** με τίτλο «Λειτουργία Κέντρου Συμβουλευτικής Υποστήριξης γυναικών θυμάτων βίας Δήμου Ρόδου» κατά ποσό 2.641,00 ευρώ.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV):

**30000000-9** «Μηχανήματα γραφείου και υπολογιστές, εξοπλισμός και προμήθειες εκτός από έπιπλα και πακέτα λογισμικών»

|  |  |
| --- | --- |
| Είδος | Ποσότητα |
| Ηλεκτρονικός Υπολογιστής | 12 |
| Οθόνη TFT 21,5'' | 12 |
| Σετ Πληκτρολόγιο-Ποντίκι | 3 |

**30213100-6** «Φορητοί επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές»

|  |  |
| --- | --- |
| Είδος | Ποσότητα |
| Φορητός Υπολογιστής | 3 |

**31217000-0** «Καταστολείς υπέρτασης ρεύματος»

|  |  |
| --- | --- |
| Είδος | Ποσότητα |
| Πολύπριζο Ασφαλείας | 17 |

**32342412-3** «Ηχεία»

|  |  |
| --- | --- |
| Είδος | Ποσότητα |
| Ηχεία | 3 |

**32552100-8** «Τηλεφωνικές συσκευές»

|  |  |
| --- | --- |
| Είδος | Ποσότητα |
| Ενσύρματη Συσκευή Τηλεφώνου | 6 |

**32552110-1** «Ασύρματα τηλέφωνα»

|  |  |
| --- | --- |
| Είδος | Ποσότητα |
| Ασύρματη Συσκευή Τηλεφώνου | 2 |

**38652100-1** «Μηχανές προβολής»

|  |  |
| --- | --- |
| Είδος | Ποσότητα |
| Προβολέας | 1 |

**42991200-1** «Εκτυπωτικά μηχανήματα»

|  |  |
| --- | --- |
| Είδος | Ποσότητα |
| Εκτυπωτής Ασπρόμαυρος Laser Α4 Δικτυακός | 3 |
| Πολυμηχάνημα Ασπρόμαυρο Laser Δικτυακός | 12 |
| Εκτυπωτής Α3 Έγχρωμος | 1 |
| Έγχρωμο πολυμηχάνημα | 3 |

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

**Ι) ΓΕΝΙΚΑ**

Όλα τα είδη πρέπει να είναι καινούργια, αμεταχείριστα, μη ανακατασκευασμένα, να έχουν πιστοποίηση CE και να είναι σύγχρονης τεχνολογίας. Οι Η/Υ μπορεί να είναι συναρμολογημένοι στην Ελλάδα ή στο εξωτερικό το πολύ πριν ένα εξάμηνο. Όλοι οι Η/Υ θα διαθέτουν πληκτρολόγιο και mouse. Όλοι οι εκτυπωτές θα διαθέτουν τα απαραίτητα καλώδια σύνδεσης με τους Η/Υ. Τα υπόλοιπα είδη πρέπει να έχουν κατασκευαστεί το πολύ πριν δύο έτη. Παρακάτω ακολουθούν τα επιθυμητά τεχνικά και κατασκευαστικά στοιχεία για κάθε είδος.

Οι κατωτέρω προδιαγραφές είναι οι ελάχιστες αποδεκτές. Προσφερόμενα είδη που δεν τις πληρούν θα αποκλείονται ως απαράδεκτα. Μόνο στην περίπτωση που για κάποιο είδος καμία από τις προσφορές δεν καλύπτει τις ελάχιστες απαιτήσεις η επιτροπή του διαγωνισμού μπορεί να κάνει αποδεκτές προσφορές που δεν καλύπτουν τις ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές και να τις αξιολογήσει. Σε περίπτωση που έστω και μια προσφορά καλύπτει τις ελάχιστες απαιτήσεις τότε όσες δεν τις καλύπτουν αποκλείονται ως μη αποδεκτές.

**ΙΙ) ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

1. Ηλεκτρονικός υπολογιστής

|  |  |
| --- | --- |
| KOYTI | MIDI |
| ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ | i3 τελευταίας γενιάς με Benchmark τουλάχιστον 5900 |
| ΜΗΤΡΙΚΗ | Μητρική LGA 1151  1 x PCIe 3.0/2.0 x16 (x16 mode, gray) 2 x PCIe 2.0 x1 1 x DVI-D 1 x D-Sub 1 x LAN (RJ45) port(s) 2 x USB 3.1 Gen 1 (blue) Type-A 4 x USB 2.0 3 x Audio jack(s) 1 x COM port(s) connector(s) 4 x SATA 6Gb/s connector(s) 1 x CPU Fan connector(s) (1 x 4 -pin) 1 x Chassis Fan connector(s) (1 x 4 -pin) 1 x S/PDIF out header(s) 1 x 24-pin EATX Power connector(s) |
| ΜΝΗΜΗ | DDR4 4GB 2133MHz |
| ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ 1 | 3,5" SATA3 1TB 32MB |
| ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ 2 | SSD 120GB Ταχύτητα ανάγνωσης 550MB/s, Ταχύτητα εγγραφής 350MB/s |
| ΣΕΤ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ - ΠΟΝΤΙΚΙ | ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ ΣΕΤ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ - ΠΟΝΤΙΚΙ USB Αγγλικό- Ελληνικό |
| DVD-RECORDER | ΝΑΙ |
| ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ | Τροφοδοτικό τουλάχιστον 500watt με ανεμιστήρα 120cm και 80+ Bronze Energy-Efficiency Mainboard 1x,P4/P8 1x,PCI Express 2x,SATA 7x,Molex 4x FDD 1x |
| ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ | Microsoft Windows 10 64-bit Professional Ελληνικά |
| ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ | CE |
| ΕΓΓΥΗΣΗ | 3 χρόνια εγγύηση |

2. Οθόνη TFT

|  |  |
| --- | --- |
| Τύπος Οθόνης | Έγχρωμή LED - Ευρυγώνια 16:9 |
| Μέγεθος Ορατής Επιφάνειας | >=21.5" |
| Μέγιστη ανάλυση | 1920 X 1080 |
| Χρόνος απόκρισης | 5ms |
| Είσοδος Σήµατος | VGA |
| Εγγύηση | 3 χρόνια On-Site στα γραφεία των υπηρεσιών του Δήµου Ρόδου |

3. Φορητός Υπολογιστής

|  |  |
| --- | --- |
| Επεξεργαστής | i3 2GHz με Benchmark τουλάχιστον 3150 |
| Οθόνη | 15.6'' LED FHD |
| Μνήµη | 4 GB RAM DDR4 |
| Δίσκος | Χωρητικότητας 500 GB τουλάχιστον |
| Οπτικός Δίσκος | DVD-RW Super Multi with Double Layer |
| Κάρτα Γραφικών | Ενσωµατωµένη τουλάχιστον Intel HD Graphics 520 |
| Κάρτα δικτύου | Ethernet 10/100 κάρτα δικτύου |
| Ασύρµατη Επικοινωνία | Wifi 802.11b/g/n, Bluetooth 4.0 |
| Διασυνδέσεις | 1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0, 1 x USB 3.1 Type C, Είσοδος για µικρόφωνο, ηχεία |
| Πρόσθετα χαρακτηριστικά | Ενσωµατωµένη κάµερα, έξοδος VGA,HDMI |
| Πληκτρολόγιο | English / Greek |
| Λειτουργικό Σύστηµα | Windows 10 pro Ελληνικά |
| Χρόνος Λειτουργείας | Τουλάχιστον 35 ώρες |
| ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ | CE + ISO 9001 + 14001 |
| ΕΓΓΥΗΣΗ | 2 χρόνια εγγύηση |

4. Σετ πληκτρολόγιο-ποντίκι

|  |  |
| --- | --- |
| Τεχνικό Στοιχείο-Χαρακτηριστικό | Ελάχιστη απαίτηση |
| Πληκτρολόγιο | USB  Χαρακτήρες: Λατινικά/Ελληνικά |
| Ποντίκι | Οπτικό τριών κουμπιών, USB |
| Εγγύηση | 3 χρόνια |

5. Εκτυπωτής Ασπρόμαυρος Laser A4 Δικτυακός

|  |  |
| --- | --- |
| Τεχνολογία Εκτύπωσης | Laser |
| Μέγεθος χαρτιού εκτύπωσης | Α4 |
| Μνήµη | 128 ΜΒ |
| Ανάλυση εκτύπωσης | 1200 x 1200 dpi |
| Ταχύτητα εκτύπωσης | 33 σελίδες/λεπτό |
| Σύνδεση | USB 2.0, Ethernet και Wifi |
| Μηνιαίος κύκλος εργασιών | ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 50000 |
| Επιπλέον χαρακτηριστικά | αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης (ενσωματωμένο duplex unit), τροφοδοσία 250 σελίδων |
| ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ | CE + ISO 9001 + 14001 |
| Εγγύηση | 1 χρόνος |

6.Πολυμηχάνημα Ασπρόμαυρο Laser A4 Δικτυακό

|  |  |
| --- | --- |
| Πολυμηχανημα | Print, Scan, Copy, Fax |
| Τεχνολογία Εκτύπωσης | Laser |
| Μέγεθος χαρτιού εκτύπωσης | Α4 |
| Μνήµη | 128 ΜΒ |
| Ανάλυση εκτύπωσης | 4,800 x 600 dpi |
| Ανάλυση σάρωσης | Μέχρι 4800 x 4800 dpi |
| Εκτύπωση Διπλής όψης | ΝΑΙ |
| Ταχύτητα εκτύπωσης | 28 σελίδες/λεπτό |
| Σύνδεση | USB 2.0 και Ethernet 10/100 |
| Μηνιαίος κύκλος εργασιών | 12000 |
| Τροφοδότης σελίδων | 250 φύλλα |
| Αυτόματος τροφοδότης | Αυτόματος Τροφοδότης (ADF) 40 φύλλων τουλάχιστον , |
| ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ | CE + ISO 9001 + 14001 |
| Εγγύηση | 3 χρόνια |

7. Εκτυπωτής Α3 Έγχρωμος

|  |  |
| --- | --- |
| Τεχνολογία Εκτύπωσης | inkjet |
| Μέγεθος χαρτιού εκτύπωσης | Α3 |
| Μνήµη | 16 MB (ROM), 128 MB (DDR RAM) |
| Ανάλυση εκτύπωσης | 600 x 1.200 dpi Μαύρο, Βελτιστοποιημένη έγχρωμη ανάλυση έως 4.800 x 1.200 dpi |
| Ταχύτητα εκτύπωσης | 33 σελίδες/λεπτό ασπρόμαυρο, 29 σελίδες/λεπτό έγχρωμο |
| Σύνδεση | 1 USB 2.0, 1 Ethernet, 1 ασύρματης σύνδεσης 802.11b/g/n |
| Μηνιαίος κύκλος εργασιών | 12.000 |
| Τροφοδοσία | 250 φύλλα |
| Επιπλέον χαρακτηριστικά | αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης (ενσωματωμένο duplex unit), |
| ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ | CE + ISO 9001 + 14001 |
| Εγγύηση | 1 χρόνος |

8. Βιντεοπροβολέας

|  |  |
| --- | --- |
| Χαρακτηριστικά | Ανάλυση: 1280x800 pixels  Φωτεινότητα: 4,000 ANSI Lumens.  Λόγος αντίθεσης: 20000:1  Σύστημα προβολής: DLP  Χρώμα προβολής: 1.07 Billion Colors  Υποστήριξη ανάλυσης: VGA(640 x 480) to WUXGA\_RB(1920X1200).  Διασύνδεση: Computer In (D-sub 15pin, Female) x1, Monitor out (D-sub 15pin,Female) x1, Composite Video(RCA) x1, S-Video, HDMI-1, HDMI-2/MHL x1, Audio in(mini jack) x1, Audio out(mini jack) x1, USB TypeA(1.5A power) x1, USB Type min B(For Page up/down and FW upgrade) x1, RS232 In (D-sub 9pin, male) x1, IR Receiver(Front+Top)  Συμβατότητα HDTV: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i,  Ενσωματωμένα ηχεία |
| Εγγύηση | 2 χρόνια |

9. Σετ Ηχείων

|  |  |
| --- | --- |
| Πλήθος ηχείων | 2 |
| Ισχύς | 2Χ 3Watt |
| Εγγύηση | 1 χρόνος |

10. Πολύπριζο Ασφαλείας

|  |  |
| --- | --- |
| Θέσεις | 5 Schuko |
| Χαρακτηριστικά | Δύο επιπέδων σύστημα ασφαλείας, 5 γειωμένες AC πρίζες,  Απορρόφηση ενέργειας: 155 J. |
| Εγγύηση | 1 χρόνος |

11. Έγχρωμο Πολυμηχάνημα

|  |  |
| --- | --- |
| Χαρακτηριστικά | A3 color inkjet multifunction,  (35/35 ppm draft mode) 24/24 ppm BW/Color ISO 24734,  resolution 4800x1200dpi,  duty cycle 75.000 pages,  PCL5c, PCL6, PostScript 3,  ESC/P-R, PDF 1.7,  paper capacity >=330 max ,  res. scan 1.200 dpi x 2.400 dpi  5 ipm with ADF simplex & 45 ipm  duplex scan,  USB high speed,Wi-Fi ,WI-FI Direct, Gigabit ethernet & NFC interfaces,Colour Touchscreen |
| Εγγύηση | 3 χρόνια |

12. Ενσύρματη Συσκευή Τηλεφώνου

|  |  |
| --- | --- |
| Χαρακτηριστικά | Ανοιχτή Ακρόαση, Αναγνώριση Κλήσης. |
| Εγγύηση | 1 χρόνος |

13. Ασύρματη Συσκευή Τηλεφώνου

|  |  |
| --- | --- |
| Χαρακτηριστικά | Οθόνη φωτιζόμενη, Ρυθμιζόμενη ένταση ακουστικού |
| Εγγύηση | 1 χρόνος |

14. Οθόνη Προβολής

|  |  |
| --- | --- |
| Χαρακτηριστικά | Διαστάσεις οθόνης: 1750 x 1750 mm, Ratio: 1:1, Λευκό ματ |

**ΙΙΙ) ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ**

Η Τεχνική προσφορά πρέπει να περιλαμβάνει εγχειρίδια για όλα τα είδη . Ειδικά για τους Η/Υ απαιτούνται εγχειρίδια και για τις επιμέρους συσκευές (Motherboard, cards, HDD, κλπ)

**IV) ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ**

Οι εγγυήσεις που πρέπει να ισχύουν για κάθε είδος αναφέρονται στα τεχνικά στοιχεία κάθε είδους, στην παράγραφο ΙΙ του παρόντος τεύχους τεχνικών προδιαγραφών.

Η εγγύηση των ηλεκτρονικών υπολογιστών θα καλύπτει το mouse και το πληκτρολόγιο.

Η παρεχόμενη εγγύηση θα καλύπτει, για το χρονικό διάστημα της εγγύησης, την εξής περίπτωση:

Τα ανωτέρω θα βεβαιώνει ότι αποδέχεται ο διαγωνιζόμενος με υπεύθυνη δήλωσή του η οποία θα περιλαμβάνεται στην τεχνική προσφορά.

##### V) ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ – ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ

Στην τεχνική προσφορά πρέπει απαραίτητα να αναφέρεται το μοντέλο και η εταιρεία κατασκευής ή συναρμολόγησης για κάθε είδος.

Επίσης πρέπει να αναφέρονται τα σχετικά πιστοποιητικά:

* Για τους Η/Υ απαιτούνται πιστοποιητικά CE

## ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

###### Άρθρο 1ο - Αντικείμενο της παρούσης

Αντικείμενο της παρούσας είναι η προμήθεια « Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, οθονών, Εκτυπωτών, φαξ, φωτοτυπικών και πολυμηχανημάτων για τις ανάγκες του μηχανογραφικού εξοπλισμού των υπηρεσιών του Δήμου Ρόδου>>, έτους **2020**.

Για την προμήθεια των Ομάδων 1 & 2, έχουν εγγραφεί πιστώσεις στους **Κ.Α. 7134.0001** και **7133.0002** των διαφόρων υπηρεσιών.

**Άρθρο 2ο - Ισχύουσες διατάξεις**

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας διέπονται από τις διατάξεις :

α) του νέου Ν. 3463/2006(Περί Κυρώσεως Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα άρθρο 209)

β) του Ν. 2286/95

γ) του Ν.4412/2016

δ) του Ν. 3852/2010 (Νόμος Καλλικράτη)

###### Άρθρο 3ο - Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με πρόχειρο διαγωνισμό με τους όρους που καθορίζει η Οικονομική Επιτροπή.

###### Άρθρο 4ο - Ανακοίνωση αποτελέσματος

Ο ανάδοχος της προμήθειας αυτής, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος και μετά την ανακοίνωση του αποτελέσματος υποχρεούται να προσέλθει στο Δήμο μέσα σε διάστημα 10 δέκα ημερολογιακών ημερών από την παραλαβή του εγγράφου της ανακοινώσεως του αποτελέσματος, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, προσκομίζοντας και την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης(Ν.4412/2016).

**Άρθρο 5ο - Σύμβαση**

Η σύμβαση συντάσσεται από τον αρμόδιο υπάλληλο και περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία, βάση του Ν.4412/2016.

###### Άρθρο 6ο - Εγγυήσεις καλής εκτελέσεως

###### Ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η κατακύρωση της προμήθειας υποχρεούται να καταθέσει με την υπογραφή της σύμβασης, εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης το ύψος της οποίας είναι 10% χωρίς το ΦΠΑ και θα έχει λήξη την 31/12/2020. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο της προμήθειας μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή από την αρμόδια επιτροπή( Ν.4412/2016).

**Άρθρο 7ο - Ποινικές ρήτρες - έκπτωση αναδόχου**

Εφόσον, υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας μπορούν να επιβληθούν ποινικές ρήτρες σύμφωνα με τον Ν.4412/2016. Όλα τα υλικά θα πρέπει να είναι αρίστης ποιότητος και συσκευασμένα ανάλογα χωρίς φθορές.

###### Άρθρο 8ο - Πλημμελής κατασκευή

Εάν, επίσης, κατά την παραλαβή των υλικών, αυτά δεν πληρούν τους όρους της σύμβασης, τότε εφαρμόζονται οι διατάξεις που αναφέρονται στον Ν.4412/2016

###### Άρθρο 9ο - Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις και τα έξοδα δημοσίευσης που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού. Το ΦΠΑ θα βαρύνει το Δήμο(Ν.4412/2016).

**Άρθρο 10ο - Παραλαβή ειδών-Πληρωμή**

Η παραλαβή των προϊόντων θα γίνει από επιτροπή παραλαβής σύμφωνα με τον Ν.4412/2016. Η παραλαβή πραγματοποιείται μέσα στον οριζόμενο από την σύμβαση χρόνο τμηματικά, καθημερινά και ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας όπως αυτές περιγράφονται στη μελέτη του διαγωνισμού.

Η πληρωμή θα γίνεται εντός 2 μηνών από την υποβολή του τιμολογίου και αν ο Δήμος καθυστερήσει τη πληρωμή πέρα των 60 ημερών καθίσταται υπερήμερος και οφείλει τόκους χωρίς να απαιτείται όχληση από τον συμβασιούχο.

**Άρθρο 11ο - Συμφωνία με τεχνικές προδιαγραφές-Τεχνικά στοιχεία προσφοράς.**

Η κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από τεχνική περιγραφή, προσπέκτους και ότι είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση των προσφορών. Προτεινόμενες λύσεις που παρουσιάζουν αποκλίσεις ή υστέρηση ή είναι δυσνόητες, σε σχέση με τις τεχνικές προδιαγραφές σε λειτουργικά χαρακτηριστικά, απορρίπτονται. Επίσης, απορρίπτονται προσφορές με ασαφή ή ελλιπή τεχνική προσφορά.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ– Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

**ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α.Α.** | **ΕΙΔΟΣ** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΜΕ ΦΠΑ)** | **ΤΕΜΑΧΙΑ** | **ΣΥΝΟΛΟ** |
|  | **ΟΜΑΔΑ 1** |  |  |  |
| **1** | **Η/Υ ΤΥΠΟΥ Α** |  | 75 |  |
| **2** | **Η/Υ ΤΥΠΟΥ Β i7** |  | 8 |  |
| **3** | **ΟΘΟΝΗ TFT 24''** |  | 50 |  |
| **4** | **Φορητός Υπολογιστής ΤΥΠΟΥ Α** |  | 15 |  |
| **5** | **Φορητός Υπολογιστής ΤΥΠΟΥ Β** |  | 3 |  |
| **6** | **Tablets** |  | 50 |  |
| **7** | **Σετ Πληκτρολόγιο - Ποντίκι** |  | 100 |  |
| **8** | **NAS SERVER** |  | 2 |  |
| **9** | **UPS 1000VA** |  | 30 |  |
| **10** | **UPS 2000VA** |  | 8 |  |
| **11** | **Docking Station** |  | 1 |  |
| **12** | **USB Token** |  | 65 |  |
| **13** | **Rack** |  | 1 |  |
| **14** | **Firewall** |  | 1 |  |
| **15** | **USB Stick 64 GB** |  | 20 |  |
| **16** | **SWITCH 52-port Gigabit** |  | 5 |  |
| **17** | **Κεντρικός Υπολογιστής** |  | 1 |  |
| **18** | **KVM Switch** |  | 1 |  |
| **19** | **Σαρωτής ΤΥΠΟΥ Α** |  | 3 |  |
| **20** | **Σαρωτής ΤΥΠΟΥ Β** |  | 3 |  |
| **21** | **MP3 Player** |  | 48 |  |
|  | **ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 1** | **Χωρίς ΦΠΑ** | |  |
| **Με ΦΠΑ** | |  |
|  | **ΟΜΑΔΑ 2** |  |  |  |
| **22** | **ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ Α4 Laser ΔΙΚΤΥΑΚΟΣ** |  | 40 |  |
| **23** | **Εκτυπωτής Α3 Έγχρωμος Inkjet** |  | 5 |  |
| **24** | **ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ Α4 Laser ΔΙΚΤΥΑΚΟ** |  | 93 |  |
| **25** | **ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟ ΤΥΠΟΥ Α** |  | 8 |  |
| **26** | **ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟ ΤΥΠΟΥ Β** |  | 3 |  |
|  | **ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 2** | **Χωρίς ΦΠΑ** | |  |
| **Με ΦΠΑ** | |  |
|  | **ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ 1&2** | Με ΦΠΑ |  |  |
|  | **ΟΜΑΔΑ 3** |  |  |  |
| **1** | **Ηλεκτρονικός υπολογιστής** |  | 12 |  |
| **2** | **Οθόνη TFT 21,5''** |  | 12 |  |
| **3** | **Φορητός Υπολογιστής** |  | 3 |  |
| **4** | **Σετ Πληκτρολόγιο - Ποντίκι** |  | 3 |  |
| **5** | **Εκτυπωτής Ασπρόμαυρος Laser A4 Δικτυακός** |  | 3 |  |
| **6** | **Πολυμηχάνημα Ασπρόμαυρο Laser A4 Δικτυακό** |  | 12 |  |
| **7** | **Εκτυπωτης Α3 Έγχρωμος** |  | 1 |  |
| **8** | **Προβολεας** |  | 1 |  |
| **9** | **Ηχεία** |  | 3 |  |
| **10** | **Πολύπριζο Ασφαλείας** |  | 17 |  |
| **11** | **Έγχρωμο Πολυμηχάνημα** |  | 3 |  |
| **12** | **Ενσύρματη Συσκευή Τηλεφώνου** |  | 6 |  |
| **13** | **Ασύρματη Συσκευή Τηλεφώνου** |  | 2 |  |
| **14** | **Οθόνη Προβολής** |  | 1 |  |
|  | **ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 3** | **Χωρίς ΦΠΑ** | |  |
| **Με ΦΠΑ** | |  |
|  |  |  |  |  |
|  | **ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ** | Με ΦΠΑ | **‭** | |

**Ημ/νια:**

**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών

### Ι. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Ονομασία Τράπεζας: ………………………………………………………………………………

Κατάστημα:………………………………………………………………………………………...

Διεύθυνση (οδός - αριθμός, Τ.Κ.): ………………………………………………………………...

Ημερομηνία έκδοσης: ……………………………………………………………………………...

ΠΡΟΣ: ΤΟ ΔΗΜΟ ΡΟΔΟΥ

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ:..................….. ΕΥΡΩ:……...…………….

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσης επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των

…………………………………………………………………………….…€1 υπέρ: Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας: της Εταιρίας …………… ΑΦΜ:.............................Οδός …………. Αριθμός….Τ.Κ. …… ή

Σε περίπτωση Ένωσης των Εταιριών:

α) ……………… ΑΦΜ......................οδός ……………… αριθμός ………………. Τ.Κ. …………..

β) ……………… ΑΦΜ......................οδός ……………… αριθμός ………………. Τ.Κ. …………..

γ) ……………… ΑΦΜ......................οδός ……………… αριθμός ………………. Τ.Κ. …………..

μελών της Ένωσης, ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας ή Συνεταιρισμού, για τη συμμετοχή του/της στον ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό για την προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων και μηχανημάτων έργου του Δήμου συνολικού προϋπολογισμού προϋπολογισμού **………..€,** πλέον του αναλογούντος **Φ.Π.Α.**, ήτοι **………..€,** συνολικού συνεπώς ποσού **………….€**  ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%., σύμφωνα με την αριθμό............................................................................................... Διακήρυξή σας που έχει ως καταλυτική ημερομηνία του διαγωνισμού την …../……/2020.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις υποχρεώσεις του υπέρ ου η εγγύηση, που απορρέουν από τη συμμετοχή στον παραπάνω διαγωνισμό, καθ' όλο τον χρόνο της ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα σας καταβληθεί ολικά ή μερικά, χωρίς καμία

από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης, μέσα σε πέντε (5) ημέρες, από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο πάγιο τέλος χαρτοσήμου, που ισχύει κάθε φορά.

Η παρούσα εγγύησή μας εκδίδεται με βάση το π.δ. 394/1996 (ΦΕΚ 266 Α) και ισχύει αποκλειστικά

και μόνο μέχρι την, μετά την πάροδο της οποίας, και εφόσον στο μεταξύ δεν μας κοινοποιήσετε νομίμως με δικαστικό επιμελητή δήλωσή σας περί καταπτώσεως της εγγυήσεως, απαλλασσόμεθα κάθε υποχρεώσεως από την εγγύησή μας αυτή.

Ο εκδότης της εγγύησης υποχρεούται να προβεί στην παράταση της ισχύος της εγγύησης ύστερα

από έγγραφο της αρμόδιας Υπηρεσίας, που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της εγγύησης.

Δηλώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών, που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων, που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

1. Αναγράφεται αριθμητικώς και ολογράφως ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί της συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης, χωρίς τον Φ.Π.Α. **Σε περίπτωση προσφοράς για μέρος των τμημάτων η εγγυητική θα αφορά το 2% του ενδεικτικού προϋπολογισμού για τα προσφερόμενα τμήματα ή υποτμήματα τα οποία θα αναφέρονται στην εγγυητική.**

### ΙΙ. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Ονομασία Τράπεζας:…………………………………………………………………………………...

Κατάστημα:…………………………………………………………………………………………….

(Δ/νση οδός- αριθμός Τ.Κ. – FAX)……………………………………………………………………

Ημερομηνία Έκδοσης: ……………………………………………………………………………...…

Προς τον Δήμο Ρόδου:

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

ΓΙΑ ………………………………….………….. ΕΥΡΩ

Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της

διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ:

Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας:

της Εταιρίας …………… ΑΦΜ......................Οδός …………. Αριθμός….Τ.Κ. …… ή

Σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας ή Συνεταιρισμού: των Εταιριών

α) ……………… ΑΦΜ......................οδός ……………… αριθμός ………………. Τ.Κ. …………..

β) ……………… ΑΦΜ......................οδός ……………… αριθμός ………………. Τ.Κ. …………..

γ) ……………… ΑΦΜ......................οδός ……………… αριθμός ………………. Τ.Κ. …………..

μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας ή Συνεταιρισμού, ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας ή Συνεταιρισμού, και μέχρι του ποσού των ευρώ...................................................................... €, για την καλή εκτέλεση της σύμβασης για την προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων ή μηχανημάτων έργου ή και τα δύο που αφορά στο διαγωνισμό με αντικείμενο: **«προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού »**, συνολικού προϋπολογισμού προϋπολογισμού **………..€,** πλέον του αναλογούντος **Φ.Π.Α.**, ήτοι **………..€,** συνολικού συνεπώς ποσού **………….€**  ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%., σύμφωνα με την αριθμό............................................................................................... Διακήρυξή σας με λήξη 31/01/2021.

Το ανωτέρω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεσή σας, το οποίο και υποχρεούμαστε να σας καταβάλουμε ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας. Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζά μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Σχέδιο Σύμβασης

# ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

**(ανήκει στη διακήρυξη με αριθμό …/2020)**

****

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ** Ρόδος, ……./………./2020

**ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ**

**ΔΗΜΟΣ ΡΟΔΟΥ** Αρ. πρωτ.:. ………………..

**Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

**ΤΗΛ:22410-35445**

« **Προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού»** του Δήμου Ρόδου »

**ΣΥΜΒΑΣΗ:**

**για την προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού συνολικής αξίας …………………… ευρώ με Φ.Π.Α.**

Στην Ρόδο σήμερα ....................., ήμερα ..................., οι υπογράφοντες, την παρούσα, αφενός

1. ο Δήμος Ρόδου με Α.Φ.Μ. 997561152 και Δ.Ο.Υ Ρόδου , και εκπροσωπείται νόμιμα από τον κ. **ΑΝΤΩΝΙΟ ΚΑΜΠΟΥΡΑΚΗ,** **Δήμαρχο Ρόδου** νόμιμο εκπρόσωπο του Δήμου που θα αποκαλείται παρακάτω ‘ΔΗΜΟΣ’ (ή τον Αντιδήμαρχο ΤΗΛΕΜΑΧΟ ΚΑΜΠΟΥΡΗ με την απόφαση 4452/2019 του Δημάρχου για την εκχώρηση των αρμοδιοτήτων) και αφετέρου
2. ο/η κ. ........................ φυσικό πρόσωπο (πλήρη στοιχεία) ή η εταιρεία ................... με την επωνυμία «.....................................................» με δ.τ. «.........................» που εδρεύει στην (περιοχή), (οδός, αριθμός), Τ.Κ. ......, τηλ. ................., φαξ ..............., με Α.Φ.Μ. .................... & Δ.Ο.Υ. ...................... και εκπροσωπείται νόμιμα από τον/την κ. .......................... (ονοματεπώνυμο εκπροσώπου), που θα καλείται στο εξής «ανάδοχος/προμηθευτής», σύμφωνα με το Καταστατικό της εταιρείας και με το από .............. Πρακτικό του Δ.Σ. (εφόσον πρόκειται για Α.Ε ή Ε.Π.Ε.), συμφώνησαν και έκαναν αποδεκτά τα ακόλουθα:

Σύμφωνα με την υπ’ αριθμ. ………. απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Α.Δ.. κατακυρώθηκε στον ανάδοχο «.............................» (πλήρη στοιχεία) το αποτέλεσμα του ανοικτού μειοδοτικού διαγωνισμού, για την προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού, και στην τιμή της οικονομικής του προσφοράς ………………...

Ύστερα από τα παραπάνω, οι συμβαλλόμενοι με την ιδιότητα που προαναφέρθηκε, υπογράφουν την σύμβαση αυτή με τους ακόλουθους ορούς:

**ΑΡΘΡΟ 1ο : ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ-ΠΟΣΟΤΗΤΑ-ΤΙΜΗ**

Ως αντικείμενο της παρούσας σύμβασης ορίζεται η προμήθεια μηχανογραφικού εξοπλισμού για τις ανάγκες των υπηρεσιών του Δήμου Ρόδου, σύμφωνα με τον πίνακα που ακολουθεί (συμπληρώνεται βάσει της προσφοράς του αναδόχου):

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α.Α.** | **ΕΙΔΟΣ** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (ΜΕ ΦΠΑ)** | **ΤΕΜΑΧΙΑ** | **ΣΥΝΟΛΟ** |
|  | **ΟΜΑΔΑ 1** |  |  |  |
| **1** | **Η/Υ ΤΥΠΟΥ Α** |  | 75 |  |
| **2** | **Η/Υ ΤΥΠΟΥ Β i7** |  | 8 |  |
| **3** | **ΟΘΟΝΗ TFT 24''** |  | 50 |  |
| **4** | **Φορητός Υπολογιστής ΤΥΠΟΥ Α** |  | 15 |  |
| **5** | **Φορητός Υπολογιστής ΤΥΠΟΥ Β** |  | 3 |  |
| **6** | **Tablets** |  | 50 |  |
| **7** | **Σετ Πληκτρολόγιο - Ποντίκι** |  | 100 |  |
| **8** | **NAS SERVER** |  | 2 |  |
| **9** | **UPS 1000VA** |  | 30 |  |
| **10** | **UPS 2000VA** |  | 8 |  |
| **11** | **Docking Station** |  | 1 |  |
| **12** | **USB Token** |  | 65 |  |
| **13** | **Rack** |  | 1 |  |
| **14** | **Firewall** |  | 1 |  |
| **15** | **USB Stick 64 GB** |  | 20 |  |
| **16** | **SWITCH 52-port Gigabit** |  | 5 |  |
| **17** | **Κεντρικός Υπολογιστής** |  | 1 |  |
| **18** | **KVM Switch** |  | 1 |  |
| **19** | **Σαρωτής ΤΥΠΟΥ Α** |  | 3 |  |
| **20** | **Σαρωτής ΤΥΠΟΥ Β** |  | 3 |  |
| **21** | **MP3 Player** |  | 48 |  |
|  | **ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 1** | **Χωρίς ΦΠΑ** | |  |
| **Με ΦΠΑ** | |  |
|  | **ΟΜΑΔΑ 2** |  |  |  |
| **22** | **ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ Α4 Laser ΔΙΚΤΥΑΚΟΣ** |  | 40 |  |
| **23** | **Εκτυπωτής Α3 Έγχρωμος Inkjet** |  | 5 |  |
| **24** | **ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ Α4 Laser ΔΙΚΤΥΑΚΟ** |  | 93 |  |
| **25** | **ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟ ΤΥΠΟΥ Α** |  | 8 |  |
| **26** | **ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟ ΤΥΠΟΥ Β** |  | 3 |  |
|  | **ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 2** | **Χωρίς ΦΠΑ** | |  |
| **Με ΦΠΑ** | |  |
|  | **ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ 1&2** | Με ΦΠΑ |  |  |
|  | **ΟΜΑΔΑ 3** |  |  |  |
| **1** | **Ηλεκτρονικός υπολογιστής** |  | 12 |  |
| **2** | **Οθόνη TFT 21,5''** |  | 12 |  |
| **3** | **Φορητός Υπολογιστής** |  | 3 |  |
| **4** | **Σετ Πληκτρολόγιο - Ποντίκι** |  | 3 |  |
| **5** | **Εκτυπωτής Ασπρόμαυρος Laser A4 Δικτυακός** |  | 3 |  |
| **6** | **Πολυμηχάνημα Ασπρόμαυρο Laser A4 Δικτυακό** |  | 12 |  |
| **7** | **Εκτυπωτης Α3 Έγχρωμος** |  | 1 |  |
| **8** | **Προβολεας** |  | 1 |  |
| **9** | **Ηχεία** |  | 3 |  |
| **10** | **Πολύπριζο Ασφαλείας** |  | 17 |  |
| **11** | **Έγχρωμο Πολυμηχάνημα** |  | 3 |  |
| **12** | **Ενσύρματη Συσκευή Τηλεφώνου** |  | 6 |  |
| **13** | **Ασύρματη Συσκευή Τηλεφώνου** |  | 2 |  |
| **14** | **Οθόνη Προβολής** |  | 1 |  |
|  | **ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 3** | **Χωρίς ΦΠΑ** | |  |
| **Με ΦΠΑ** | |  |
|  |  |  |  |  |
|  | **ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ** | Με ΦΠΑ | **‭** | |

**ΑΡΘΡΟ 2ο : ΤΟΠΟΣ, ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ**

Τα αναφερόμενα στο άρθρο 1 είδη θα παραδίδονται στα κτίρια του Δήμου Ρόδου κατόπιν συνεννόησης με το Τμήμα Προμηθειών.

Η παράδοση των ειδών θα γίνεται τμηματικά και ανάλογα με τις ανάγκες των Υπηρεσιών του Δήμου και μετά από ανάλογο γραπτό αίτημα του Δήμου με υποχρέωση του Προμηθευτή να παραδώσει άμεσα, εντός των επόμενων - από την αποστολή του ΔΕΛΤΙΟΥ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ - επτά ημερών, τα αναγραφόμενα είδη.

Σε περίπτωση παραγγελίας ειδών τα οποία δε δύνανται να παραδοθούν εντός του ανωτέρου χρονικού διαστήματος, ο προμηθευτής οφείλει να ενημερώσει την Υπηρεσία για το χρόνο παράδοσης των εν λόγω ειδών, ο οποίος δεν πρέπει να ξεπερνά τις πέντε (5) ημέρες από την παραγγελία.

Η παράδοση θα γίνεται με ευθύνη, μέριμνα και δαπάνη του προμηθευτή.

Το τιμολόγιο συνοδευόμενο από τα απαραίτητα σχετικά θα παραδίδεται από τον Προμηθευτή στο Τμήμα Προμηθειών.

Η παρακολούθηση της προμήθειας των ειδών και η πιστοποίηση της εκτέλεσης των υποχρεώσεων του αναδόχου, θα γίνεται με ευθύνη των αρμοδίων οργάνων των Υπηρεσιών για λογαριασμό των οποίων εκτελείται η συγκεκριμένη προμήθεια.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρήσει πιστά τους όρους της σύμβασης, να προμηθευτεί εγκαίρως τα υλικά και να πάρει όλα τα κατάλληλα και απαραίτητα μέτρα ώστε να είναι συνεπής στις υποχρεώσεις του.

Τα είδη που θα βρεθούν κατά τον έλεγχο παραλαβής και μετά, κατά την περίοδο της χρησιμοποίησής τους, ακατάλληλα θα επιστραφούν στον προμηθευτή, ο οποίος έχει υποχρέωση να τα αντικαταστήσει εντός πέντε (5) ημερών.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις των άρθρων 206 και 207 του Ν 4412/16

**ΑΡΘΡΟ 3ο : ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ - ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ**

Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί μετά την οριστική, ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης από την αρμόδια Επιτροπή παραλαβής. Απαιτούμενα δικαιολογητικά για την πληρωμή του προμηθευτή είναι:

α) Τιμολόγιο Πώλησης υπέρ της Υπηρεσίας.

β) Πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής των υλικών.

γ) Λοιπά, κατά περίπτωση, δικαιολογητικά.

Η εξόφληση του τιμολογίου θα γίνει σύμφωνα με τη διαδικασία που προβλέπεται στο Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Η αμοιβή του Αναδόχου επιβαρύνεται με τον προβλεπόμενο φόρο εισοδήματος .

Η αμοιβή του Αναδόχου επιβαρύνεται επίσης με κράτηση ύψους 0,07%, υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός Φ.Π.Α., της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Επί του ποσού της κράτησης **0,07%** υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων διενεργείται κράτηση τέλους χαρτοσήμου 3%, πλέον εισφοράς 20% υπέρ Ο.Γ.Α. Επίσης επιβαρύνεται με κράτηση ύψους 0,06% υπέρ ΑΕΠ, η οποία υπολογίζεται επί της καθαρής αξίας εκτός Φ.Π.Α. Επί του ποσού της κράτησης 0,06% υπέρ ΑΕΠ διενεργείται κράτηση τέλους χαρτοσήμου 3%, πλέον εισφοράς 20% υπέρ Ο.Γ.Α.

Οι κρατήσεις υπέρ τρίτων βαρύνουν τον Προμηθευτή, ο δε Φ.Π.Α. βαρύνει το Δημόσιο και θα αποδίδεται από τον Προμηθευτή.

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου Ρόδου οικονομικού έτους 2020, και συγκεκριμένα τους Κ.Α. …………

**ΑΡΘΡΟ 4ο: ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ**

Η παραλαβή των υλικών γίνεται από αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής.

Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής.

Μετά την ολοκλήρωση της ως άνω διαδικασίας 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

Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της προμήθειας, καθώς και η πιστοποίηση της ολοκλήρωσης όλων των υποχρεώσεων του Αναδόχου, θα γίνει από την Επιτροπή Παραλαβής, που έχει ορισθεί με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής

Η Επιτροπή Παραλαβής μπορεί να εισηγείται ως κατά Νόμο αρμόδιο, για την επιβολή κυρώσεων στον Ανάδοχο, σε περίπτωση συμπεριφοράς του αντίθετης προς τα αναφερόμενα στη σύμβαση.

Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις των άρθρων 208 και 209 του Ν.4412/16.

**ΑΡΘΡΟ 5ο : ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

1. Ο Ανάδοχος υποχρεούται κατά τη διάρκεια της σύμβασης να ακολουθεί πιστά τις οδηγίες και τις υποδείξεις του Δήμου .

2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει στο Δήμο οποιεσδήποτε αναφορές και πληροφορίες του ζητηθούν σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.

3. Ο Ανάδοχος ρητά ευθύνεται για κάθε ενέργεια των υπαλλήλων, τυχόν συμβούλων ή αντιπροσώπων αυτού, συμπεριλαμβανομένου ανεξαιρέτως οποιουδήποτε χρησιμοποιηθεί από αυτόν για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων που αναλαμβάνει καθώς και για τις τυχόν παρεπόμενες υποχρεώσεις.

4. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να συνεργαστεί με οποιαδήποτε Υπηρεσία, Επιτροπή ή και κάθε τρίτο, με τον τρόπο που θα του υποδείξει η αρμόδια Διεύθυνση του Δήμου.

5. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εξασφαλίσει την έγκαιρη και άριστης ποιότητας προμήθεια των υλικών, που συνιστούν το αντικείμενο της παρούσας σύμβασης.

6. Για την γρήγορη διεκπεραίωση των ζητημάτων που τυχόν προκύψουν, ο Ανάδοχος ορίζει ως εκπρόσωπο του τον/την κ……………………….., προκειμένου να προβαίνει σε σχετική επικοινωνία με τον εκπρόσωπο της Αρμόδιας Υπηρεσίας για την οποία γίνεται αυτή η προμήθεια.

7. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν.4412/16

**ΑΡΘΡΟ 6ο : ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

Ο Ανάδοχος δε δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη Σύμβαση ή μέρος αυτής χωρίς την έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής.

Εάν ο Ανάδοχος προβεί σε μεταβίβαση ή εκχώρηση χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής, η τελευταία δικαιούται, χωρίς προηγούμενη όχληση, να επιβάλει αυτοδικαίως τις κυρώσεις για αθέτηση της Σύμβασης.

**ΑΡΘΡΟ 7ο : ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Τροποποίηση των όρων της σύμβασης κατά τη διάρκειά της πραγματοποιείται σύμφωνα με όσα προβλέπονται στα αρ.132 και 201 του Ν.4412/16.

**ΑΡΘΡΟ 8ο : ΜΟΝΟΜΕΡΗΣ ΛΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, υπό τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης 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.4412/16και, 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.

**ΑΡΘΡΟ 9ο : ΙΣΧΥΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η ισχύς της παρούσης συμβάσεως αρχίζει από την υπογραφή της έως και 45 ημέρες μέχρι την παράδοση του συνόλου των υπό προμήθεια ειδών. Επίσης προβλέπεται 45ήμερη παράταση.

**ΑΡΘΡΟ 10ο : ΚΗΡΥΞΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΩΣ ΕΚΠΤΩΤΟΥ – ΚΥΡΩΣΕΙΣ**

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

α) στην περίπτωση της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του ν.4412/16,

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.4412/16,

2. Ο οικονομικός φορέας δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την 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 (αρ. 204 του ν.4412/16).

3. Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλεται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

4. Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν.4412/16 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 203 του Ν.4412/16.

**ΑΡΘΡΟ 11ο : ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ – ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ**

Η παρούσα προμήθεια διέπεται από την Ελληνική Νομοθεσία και Κοινοτική Νομοθεσία κάθε διαφορά που θα προκύψει μεταξύ των Υπηρεσιών και του Αναδόχου, η οποία θα αφορά στην εκτέλεση, την εφαρμογή ή γενικά τις σχέσεις που δημιουργούνται από αυτή, θα λυθεί από τα εδρεύοντα στο Νομό ΔωΔ/σου αρμόδια δικαστήρια. Είναι αυτονόητο ότι πριν από οποιαδήποτε προσφυγή στα δικαστήρια, τα συμβαλλόμενα μέρη θα καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για φιλική διευθέτηση των διαφορών που ενδεχόμενα να αναφύονται μεταξύ τους.

Σε πίστωση των ανωτέρω, η παρούσα σύμβαση αφού διαβάστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται από τους συμβαλλόμενους σε τέσσερα όμοια πρωτότυπα, από τα οποία το ένα κατατέθηκε στο Δήμο Ρόδου, το δε άλλο επιδόθηκε στον «ΑΝΑΔΟΧΟ».

Η παρούσα προμήθεια διέπεται από την Ελληνική και Κοινοτική Νομοθεσία και κάθε διαφορά που θα προκύψει μεταξύ των Υπηρεσιών και του Αναδόχου, η οποία θα αφορά στην εκτέλεση, την εφαρμογή ή γενικά τις σχέσεις που δημιουργούνται από αυτή, θα λυθεί από τα εδρεύοντα στο Νομό Δωδ/σου αρμόδια δικαστήρια. Είναι αυτονόητο ότι πριν από οποιαδήποτε προσφυγή στα δικαστήρια, τα συμβαλλόμενα μέρη θα καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για φιλική διευθέτηση των διαφορών που ενδεχόμενα να αναφύονται μεταξύ τους.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ** |  |
|  |  |  |
| **Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ** |  | **Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ** |

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΕΕΕΣ

ή)

1. Εφόσον πρόκειται για σύμβαση που συγχρηματοδοτείται από πόρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης. [↑](#footnote-ref-1)
2. Μόνο εφόσον επιλεγεί η διενέργεια κλήρωσης για τη συγκρότηση συλλογικών οργάνων [↑](#footnote-ref-2)
3. Ειδικά η υποχρέωση δημοσίευσης προκήρυξης σε δύο ημερήσιες οικονομικές εφημερίδες ευρείας κυκλοφορίας, που προβλέπεται στο άρθρο 4 του ως άνω προεδρικού διατάγματος έχει καταργηθεί από 01.01.2018, σύμφωνα με την παρ. 10 του άρθρου 379. Ειδικά η υποχρέωση δημοσίευσης προκήρυξης σε τοπική εφημερίδα, που προβλέπεται στο ίδιο άρθρο, όταν ο διαγωνισμός προκηρύσσεται από περιφερειακή υπηρεσία, καταργείται με την επιφύλαξη της παρ. 12 του άρθρου 379. [↑](#footnote-ref-3)
4. Ειδικά η υποχρέωση δημοσίευσης εφάπαξ περίληψης σε δύο οικονομικές εφημερίδες, που προβλέπεται στο άρθρο 5 της ως άνω απόφασης, έχει καταργηθεί από 01.01.2018, σύμφωνα με την παρ.. 10 του άρθρου 379. Ειδικά η υποχρέωση δημοσίευσης εφάπαξ περίληψης σε τοπική εφημερίδα, που προβλέπεται στο ίδιο άρθρο, καταργείται με την επιφύλαξη της παρ. 12 του άρθρου 379. [↑](#footnote-ref-4)
5. Η υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις, απαιτείται σύμφωνα με το άρθρο 8 του ν. 3310/2005, σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων εκτιμώμενης αξίας ανώτερης του ενός εκατομμυρίου ευρώ (1.000.000,00 €) [↑](#footnote-ref-5)
6. Επισημαίνεται ότι, όπως προβλέπεται στο αρ. 65 του ν. 4172/2013, οι σχετικές υπουργικές αποφάσεις εκδίδονται κάθε έτος. Πρβλ. τις με αριθμ.1024/2018 (Β 542) & ΠΟΛ1173/2017 (Β 4049) σχετικές αποφάσεις του Υπουργού Οικονομικών. [↑](#footnote-ref-6)
7. Άρθρο 65 παρ. 1 του ν. 4412/2016 : Η προκήρυξη περιλαμβάνει τις πληροφορίες που προβλέπονται στο Παράρτημα V του Προσαρτήματος Α΄ υπό τη μορφή τυποποιημένου εντύπου (έντυπο 2 Παραρτήματος ΙΙ : Προκήρυξη Σύμβασης του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L296/1) [↑](#footnote-ref-7)
8. Σύμφωνα με τα άρθρα 38 και 66 του Ν. 4412/2016 και την ΥΑ 57654, όπως ισχύουν. [↑](#footnote-ref-8)
9. Πρβλ. άρθρο 120 Ν.4512/2018 (ΦΕΚ Α΄ 5/17.1.2017), καθώς και άρθρο 15 παρ.1 Ν.4541/2018 (ΦΕΚ Α΄ 93/31.5.2018), [↑](#footnote-ref-9)
10. Πρβλ. άρθρο 72 παρ. 4 περ. η του ν. 4412/2106, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 5 του ν. 4497/2017. [↑](#footnote-ref-10)
11. Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 1 εδ. α του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 6 του ν. 4497/2017.

    Ειδικότερα, επισημαίνεται ότι:

    α) για τις συμβάσεις άνω των ορίων, η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε “τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση” νοείται, δεδομένης της ως άνω νομοθετικής μεταβολής, ως “αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση”, η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος ΙΙΙ.Α. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις,

    β) για τις συμβάσεις κάτω των ορίων, οι αναθέτουσες αρχές πρέπει να προσαρμόζουν το σχετικό πεδίο του Μέρους ΙΙΙ.Α του ΤΕΥΔ και ειδικότερα, αντί της αναφοράς σε “τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση”, δεδομένης της ως άνω νομοθετικής μεταβολής, να θέτουν τη φράση “αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση”, η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο ΤΕΥΔ αφορά, ομοίως, μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις. [↑](#footnote-ref-11)
12. Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 1 τελευταία δύο εδάφια του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το άρθρο 107 περ. 7 του ν. 4497/2017 [↑](#footnote-ref-12)
13. Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 2 τελευταίο εδάφιο του ν. 4412/2016. Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων) στο τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016. [↑](#footnote-ref-13)
14. Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 2 περίπτωση γ του ν. 4412/2016 , η οποία προστέθηκε με το άρθρο 39 του ν. 4488/2017. [↑](#footnote-ref-14)
15. Οι λόγοι της παραγράφου 4 αποτελούν δυνητικούς λόγους αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 4 ν. 4412/2016. Κατά συνέπεια, η Α.Α. δύναται να επιλέξει έναν, περισσότερους, όλους ή ενδεχομένως και κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 4, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη (πρβλ. αιτιολογική έκθεση νόμου 4412/2016 - άρθρο 73 παρ. 4). Επισημαίνεται, επίσης, ότι η επιλογή από την Α.Α. λόγου/ων αποκλεισμού της παρ. 4 διαμορφώνει αντιστοίχως τις επιλογές της στα σχετικά πεδία του ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή του ΤΕΥΔ (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. [↑](#footnote-ref-15)
16. Ειδικά για τους δυνητικούς λόγους αποκλεισμού πρβλ. την Κατευθυντήρια Οδηγία 20 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΞ3ΟΞΤΒ-9Ρ5) [↑](#footnote-ref-16)
17. Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ΄ της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Πρβλ. άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2106, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 1 του ν. 4497/2017. [↑](#footnote-ref-17)
18. Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή στο Τ.Ε.Υ.Δ. (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. [↑](#footnote-ref-18)
19. Πρβλ. παράγραφο 10 του άρθρου 73 ν.4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 9 του ν. 4497/2017.Επίσης, πρβλ. υπ’ αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ8ΟΞΤΒ-09Β) σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017. [↑](#footnote-ref-19)
20. Πρβλ. παράγραφο 1 του άρθρου 74 ν.4412/2016, η οποία τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 10 του ν. 4497/2017. [↑](#footnote-ref-20)
21. Πρβλ παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016. [↑](#footnote-ref-21)
22. Πρβλ. απόφαση υπ’ αριθμ. 50844 (ΦΕΚ 279 τεύχος ΥΟΔΔ, 17-05-2018), με την οποία έχει συσταθεί και συγκροτηθεί η επιτροπή της παρ 9 του άρθρου 73 του ν.4412/2016. [↑](#footnote-ref-22)
23. Πρβλ άρθρο 75 παρ. 3 ν. 4412/2016. Οι Α.Α. μπορούν να επιλέξουν ένα ή περισσότερα από τα κριτήρια που αναφέρονται στο παρόν άρθρο και να διαμορφώσουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή του Τ.Ε.Υ.Δ. (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), σύμφωνα με το άρθρο 2.2.9.1, καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. Επισημαίνεται, περαιτέρω, ότι μπορούν (χωρίς αυτό να είναι υποχρεωτικό) να διαμορφώσουν το παρόν άρθρο είτε απαιτώντας, ως προς τα κριτήρια που επιλέγουν, ελάχιστα επίπεδα οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας, τα οποία πρέπει να καλύπτουν οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς με αναφορά σε συγκεκριμένα μεγέθη (π.χ. κύκλος εργασιών 200.000 ευρώ τα 3 τελευταία έτη), είτε ζητώντας από τους οικονομικούς φορείς να δηλώσουν τις ζητούμενες πληροφορίες αναφέροντας τη μεθοδολογία με την οποία θα αξιολογήσουν τις πληροφορίες αυτές.

    Πρβλ. και την Κατευθυντήρια Οδηγία 13 της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. *''Κριτήρια ποιοτικής επιλογής δημοσίων συμβάσεων και έλεγχος καταλληλόλητας: ειδικά η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια και η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα''* (ΑΔΑ ΩΒΥ7ΟΞΤΒ-ΤΛ7) και ειδικότερα την Ενότητα IΙΙ, όπου παρατίθενται σχετικά παραδείγματα. [↑](#footnote-ref-23)
24. Όπως υποσημείωση ανωτέρω. [↑](#footnote-ref-24)
25. Ο ''γενικός'' κύκλος εργασιών αναφέρεται σε όλες τις δραστηριότητες του οικονομικού φορέα. [↑](#footnote-ref-25)
26. Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος Ι Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος ΙΙ Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος ΙΙΙ Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος IV Κριτήρια Επιλογής, Μέρος VI Τελικές δηλώσεις. [↑](#footnote-ref-26)
27. Από τις 2-5-2019, παρέχεται η νέα ηλεκτρονική υπηρεσία [Promitheus ESPDint](https://espdint.eprocurement.gov.gr/)(<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>) που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) Πρβλ και το Διορθωτικό (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 17/65 της 23ης Ιανουαρίου 2018) στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/7 για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας , με το οποίο επιλύθηκαν τα σχετικά ζητήματα ορολογίας που υπήρχαν στο αρχικό επίσημο ελληνικό κείμενο του Εκτελεστικού Κανονισμού, Μπορείτε να δείτε το σχετικό Διορθωτικό στην ακόλουθη διαδρομή <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R(01)&from=EL> [↑](#footnote-ref-27)
28. Πρβλ. άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 6 του ν. 4605/2019 (52Α’). [↑](#footnote-ref-28)
29. Πρβλ. άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, το οποίο προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 13 του ν. 4497/2017. [↑](#footnote-ref-29)
30. Επισημαίνεται ότι η ανωτέρω δυνατότητα εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια του οικονομικού φορέα. Εξακολουθεί να υφίσταται η δυνατότητα να υπογράφεται το ΕΕΕΣ από το σύνολο των φυσικών προσώπων που αναφέρονται στα τελευταία δύο εδάφια του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το άρθρο 107 περ. 7 του ν. 4497/2017. [↑](#footnote-ref-30)
31. Πρβλ άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016. [↑](#footnote-ref-31)
32. Πρβ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ’ του ν. 4605/2019. [↑](#footnote-ref-32)
33. Σχετικά με την κατάργηση της υποχρέωσης υποβολής πρωτοτύπων ή επικυρωμένων αντιγράφων εγγράφων σε διαγωνισμούς δημοσίων συμβάσεων διευκρινίζονται τα εξής:

    1. Απλά αντίγραφα δημοσίων εγγράφων:

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

    2. Απλά αντίγραφα αλλοδαπών δημοσίων εγγράφων:

    Επίσης, γίνονται αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές, υπό την προϋπόθεση ότι αυτά είναι νομίμως επικυρωμένα από την αρμόδια αρχή της χώρας αυτής, και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν4194/2013). Σημειώνεται ότι δεν θίγονται και εξακολουθούν να ισχύουν, οι απαιτήσεις υποβολής δημοσίων εγγράφων με συγκεκριμένη επισημείωση (APOSTILLE), οι οποίες απορρέουν από διεθνείς συμβάσεις της χώρας (Σύμβαση της Χάγης) ή άλλες διακρατικές συμφωνίες (βλ. και σημείο 6.2.)

    3. Απλά αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων:

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

    4. Πρωτότυπα έγγραφα και επικυρωμένα αντίγραφα

    Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά και πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα των δικαιολογητικών εγγράφων, εφόσον υποβληθούν από τους διαγωνιζόμενους. [↑](#footnote-ref-33)
34. Πρβλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 περ. α, υποπερίπτωση αδ’ του ν. 4605/2019. [↑](#footnote-ref-34)
35. Λαμβανομένου υπόψη του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος των πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 22 από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου». [↑](#footnote-ref-35)
36. Εφόσον η αναθέτουσα αρχή την επιλέξει ως λόγο αποκλεισμού. [↑](#footnote-ref-36)
37. Πρβλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 περ. α υποπερίπτωση αδ’ του ν. 4605/2019. [↑](#footnote-ref-37)
38. Με εκτύπωση της καρτέλας “Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης”, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet. [↑](#footnote-ref-38)
39. Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ’ του ν. 4605/2019. [↑](#footnote-ref-39)
40. Πρβ. άρθρο 376 παρ. 17 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 46 περ. α’ του ν. 4605/2019. [↑](#footnote-ref-40)
41. Πρβλ. άρθρο 8 ν. 3310/2005 και π.δ. 82/1996. [↑](#footnote-ref-41)
42. Πρβ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ’ του ν. 4605/2019. [↑](#footnote-ref-42)
43. Η ΚΥΑ εκδόθηκε κατ’ εξουσιοδότηση του άρθρου 5 παρ. 5 ν. 3310/2005. [↑](#footnote-ref-43)
44. Πρβλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι η Α.Α. απαιτεί στην εκάστοτε διακήρυξη, κατά περίπτωση, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς βεβαίωση εγγραφής σε ένα από τα σχετικά Επιμελητήρια/ Μητρώα, κατά περίπτωση . [↑](#footnote-ref-44)
45. Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 α σημείο αδ’ του ν. 4605/2019. [↑](#footnote-ref-45)
46. Η καταλληλόλητα του προσκομιζόμενου από τον οικονομικό φορέα εγγράφου για την απόδειξη της χρηματοοικονομικής του επάρκειας εναπόκειται στην κρίση της Α.Α. (πρβλ. άρθρο 80 παρ. 4 εδ. β ν. 4412/2016) [↑](#footnote-ref-46)
47. Συσχέτιση με άρθρο (Γλώσσα) και. (Επικοινωνία) της διακήρυξης (ιδίως εφόσον κατ΄επιλογή της Α.Α. εφαρμόζονται οι παρ. 1 και 5 του άρθρου 22 του ν. 4412/2016). [↑](#footnote-ref-47)
48. Πρβλ. άρθρο 92 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 8, υποπαρ.β του ν. 4605/2019 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 56 παρ. 2 και 3 ν. 4609/2019. [↑](#footnote-ref-48)
49. Βλ. άρθρο 93 περ. α του ν. 4412/2016 [↑](#footnote-ref-49)
50. Πρβλ και το άρθρο 72 παρ. 5 του ν. 4412/2016 “Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους” [↑](#footnote-ref-50)
51. Πρβλ. άρθρο 100. παρ. 4, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43, παρ. 10, περ. α του ν.4605/2019. [↑](#footnote-ref-51)
52. μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της αναθέτουσας αρχής στο σύστημα ΕΣΗΔΗΣ. [↑](#footnote-ref-52)
53. Βλ. άρθρο 90 παρ. 1 του ν. 4412/2016. [↑](#footnote-ref-53)
54. Πρβλ. εδάφιο γ της παρ. 4 του άρθρου 100, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 18 του ν. 4497/2017, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 18 του ν. 4497/2017 και αντικαταστάθηκε με το άρθρο 43, παρ. 10, περ. α του ν.4605/2019. [↑](#footnote-ref-54)
55. Πρβλ. εδάφιο α της παρ. 4 του άρθρου 100, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 4 του άρθρου 33 του ν.4608/2019. [↑](#footnote-ref-55)
56. Πρβλ. άρθρο 103 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43, παρ. 12, περ. α του ν.4605/2019. [↑](#footnote-ref-56)
57. Πρβλ. άρθρο 103 παρ. 1 του ν. 4412/2106, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 19 του ν. 4497/2017. [↑](#footnote-ref-57)
58. Σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 12 περ. ε και παρ. 13 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκαν με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερ. αδ και αε του ν. 4605/2019. [↑](#footnote-ref-58)
59. Πρβ. άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. β’ του ν. 4605/2019. [↑](#footnote-ref-59)
60. Πρβ. ομοίως ως ανωτέρω, άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. β’ του ν. 4605/2019. [↑](#footnote-ref-60)
61. Πρβ. άρθρο 103 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. δ’ του ν. 4605/2019. [↑](#footnote-ref-61)
62. Βλ. άρθρο 104 παρ. 2 και 3. [↑](#footnote-ref-62)
63. Πρβ. άρθρο 103 παρ. 6 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. γ’ του ν. 4605/2019. [↑](#footnote-ref-63)
64. Πρβ. άρθρο 105 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 περ. β’ του ν. 4605/2019. [↑](#footnote-ref-64)
65. Πρβλ. άρθρο 105 παρ. 3 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 περ. γ’ του ν. 4605/2019. Επισημαίνεται ότι η απόφαση κατακύρωσης κοινοποιείται στον προσωρινό ανάδοχο: α) στην περίπτωση που απαιτείται υποβολή υπεύθυνης δήλωσης, μετά τον έλεγχο αυτής και τη διαπίστωση της ορθότητάς της από την Επιτροπή διαγωνισμού, και β) στην περίπτωση που δεν απαιτείται η υποβολή της ανωτέρω υπεύθυνης δήλωσης, μετά την ολοκλήρωση του ελέγχου των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου και την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης προδικαστικής προσφυγής. [↑](#footnote-ref-65)
66. Πρβλ. άρθρο 105 παρ. 4 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 27 του ν. 4497/2017. [↑](#footnote-ref-66)
67. Πρβλ. άρθρο 105 παρ. 5 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 σημείο δ’ του ν. 4605/2019. [↑](#footnote-ref-67)
68. Πρβλ. άρθρο 360 του ν. 4412/2016. [↑](#footnote-ref-68)
69. Πρβλ. άρθρο 361 του ν. 4412/2016 [↑](#footnote-ref-69)
70. Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 362 ν.4412/2016 και το άρθρο 19 της ΥΑ αριθμ. 56902/215 «*Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»*. [↑](#footnote-ref-70)
71. Σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 8 της ΥΑ 56902/215 “*Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)*”. [↑](#footnote-ref-71)
72. Πρβλ. άρθρο 364, παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 41, περ. β) του ν. 4605/2019. [↑](#footnote-ref-72)
73. Η διαδικασία εξέτασης της προδικαστικής προσφυγής ορίζεται στο άρθρο 367 του ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί από το άρθρο 43 παρ. 43 του ν. 4605/2019. [↑](#footnote-ref-73)
74. Πρβλ. άρθρο 365 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 42 του ν. 4605/2019. [↑](#footnote-ref-74)
75. Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 του ΠΔ 39/4.5.2017 – Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών [↑](#footnote-ref-75)
76. Πρβλ. Άρθρο 372 παρ. 1 έως 3 του ν. 4412/2016. [↑](#footnote-ref-76)
77. Πρβλ άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 45 του ν. 4605/2019. [↑](#footnote-ref-77)
78. Πρβλ άρθρο 372 παρ. 4 τελευταίο εδάφιο του ν. 4412/2016 [↑](#footnote-ref-78)
79. Εδάφιο πέμπτο περίπτωσης (β) παραγράφου 1 άρθρου 72 ν. 4412/2016. [↑](#footnote-ref-79)
80. Πρβλ. άρθρο 132 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43, παρ. 21 του ν. 4605/2019 [↑](#footnote-ref-80)
81. Πρβλ. άρθρο 4 παρ. 3 έβδομο εδάφιο του ν. 4013/2011, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 44 του ν. 4605/2019. [↑](#footnote-ref-81)
82. Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης του Υπουργού Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. [↑](#footnote-ref-82)
83. Πρβλ Υπουργική Απόφαση 1191/14-3-2017 (Β' 969) “Καθορισμός του χρόνου, τρόπου υπολογισμού της διαδικασίας παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.), καθώς και των λοιπών λεπτομερειών εφαρμογής της παραγράφου 3 του άρθρου 350 του ν. 4412/2016 (Α΄ 147)”. [↑](#footnote-ref-83)
84. Άρθρο 221 παρ. 11 β) του ν. 4412/2016: “ Για την παρακολούθηση και την παραλαβή της σύμβασης προμήθειας συγκροτείται τριμελής ή πενταμελής Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου. Το όργανο αυτό εισηγείται για όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικειμένου της σύμβασης, προβαίνοντας, σε μακροσκοπικούς, λειτουργικούς ή και επιχειρησιακούς ελέγχους του προς παραλαβή αντικειμένου της σύμβασης, εφόσον προβλέπεται από τη σύμβαση ή κρίνεται αναγκαίο, συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα, παρακολουθεί και ελέγχει την προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και εισηγείται τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων. Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου μπορεί να συγκροτείται δευτεροβάθμια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με τις παραπάνω αρμοδιότητες” [↑](#footnote-ref-84)
85. Στο άρθρο αυτό η Α.Α. μπορεί να χρησιμοποιήσει μεταβατικά τις οδηγίες που δίνονται στην ΥΑ Π1/2489/6.09.1995 (Β΄ 764), η οποία δεν έχει καταργηθεί. [↑](#footnote-ref-85)