

Τεύχος Διακήρυξης
Συνοπτικού Διαγωνισμού για τη Σύναψη σύμβασης Προμηθειών
με εκτιμώμενη αξία σύμβασης 40.298,00€ (προ ΦΠΑ)
και αντικείμενο την
**“ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ & ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ & ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ ΕΤΟΥΣ 2020”**

ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ & ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ

ΛΕΩΦΟΡΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΣ 6Α

ΚΕΡΚΥΡΑ, ΤΚ. 49132

Πληροφορίες: κ. Θεοφάνης Παγκράτης, τηλ. 26613-62726, -8

Ιστότοπος: <http://corfu.gr>

email: itc@corfu.gr

ΚΕΡΚΥΡΑ 30-12-2020
ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ. : 43260

Επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής	Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων
Υπηρεσία που διενεργεί τον διαγωνισμό	Δ/ση Προγραμματισμού, Ανάπτυξης, Οργάνωσης & Πληροφορικής
Είδος διαδικασίας ανάθεσης	Συνοπτικός διαγωνισμός
CPV	30213000-5, 48920000-3,

Διακήρυξη Συνοπτικού Διαγωνισμού
για την ανάθεση σύμβασης προμηθειών
με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από
οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής
(του άρθρου 117 Ν.4412/16)

Πίνακας περιεχομένων

1.	ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	5
1.1.	Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής.....	5
1.2.	Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση.....	5
1.3.	Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης	6
1.4.	Θεσμικό πλαίσιο	8
1.5.	Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού.....	10
1.6.	Δημοσιότητα.....	10
1.7.	Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης.....	10
2.	ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....	11
2.1.	Γενικές Πληροφορίες.....	11
2.1.1.	Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	11
2.1.2.	Παροχή Διευκρινίσεων	11
2.1.3.	Γλώσσα.....	12
2.1.4.	Εγγυήσεις	12
2.2.	Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής	13
2.2.1.	Δικαίωμα συμμετοχής	13
2.2.2.	Λόγοι αποκλεισμού	13
2.2.2.1.	Περιπτώσεις έκδοσης αμετάκλητης απόφασης.....	13
2.2.2.2.	Αθέτηση ασφαλιστικών και φορολογικών υποχρεώσεων.....	14
2.2.2.3.	Εξαίρεση αποκλεισμού λόγων εισφορών.....	15
2.2.2.4.	Κυρίως λόγοι αποκλεισμού	15
2.2.2.5.	Άλλοι λόγοι αποκλεισμού.....	15
2.2.2.6.	Αποκλεισμός λόγω απόφασης κατά το αρ. 74 του Ν.4412/2016.....	15
2.2.3.	Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	16
2.2.4.	Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια.....	16
2.2.5.	Τεχνική και ικανότητα	16
2.2.6.	Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	16
2.2.7.	Στήριξη στην ικανότητα τρίτων.....	16
2.2.8.	Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	16
2.2.8.1.	Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών.....	16
2.2.8.2.	Αποδεικτικά μέσα	17
2.3.	Κριτήρια Ανάθεσης.....	19
2.3.1.	Κριτήριο ανάθεσης	19
2.4.	Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών	19
2.4.1.	Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....	19
2.4.2.	Τρόπος υποβολής προσφορών.....	19
2.4.3.	Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	21
2.4.3.1.	Το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης.....	21
2.4.3.2.	Τεχνική Προσφορά – Φύλλα Συμμόρφωσης	21
2.4.3.3.	Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	21
2.4.4.	Χρόνος ισχύος των προσφορών	22

2.4.5.	Λόγοι απόρριψης προσφορών	22
3.	ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	22
3.1.	Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών	22
3.1.1.	Κατάθεση και Αποσφράγιση προσφορών	22
3.1.2.	Αξιολόγηση προσφορών	23
3.2.	Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου	24
3.3.	Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης	25
3.4.	Ενστάσεις	25
3.5.	Ματαίωση Διαδικασίας	25
4.	ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	26
4.1.	Εγγύηση καλής εκτέλεσης	26
4.2.	Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία	26
4.3.	Όροι εκτέλεσης της σύμβασης	26
4.4.	Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της	26
4.5.	Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης	26
4.5.1.	Λόγοι καταγγελίας της σύμβασης	26
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	28
5.1.	Τρόπος πληρωμής	28
5.1.1.	Χρόνος πληρωμής	28
5.1.2.	Κρατήσεις πληρωμής	28
5.2.	Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου – Κυρώσεις	28
5.2.1.	Έκπτωση αναδόχου	28
5.2.2.	Καθυστέρηση παράδοσης υλικού	29
5.3.	Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων	29
6.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	30
6.1.	Χρόνος παράδοσης υλικών	30
6.2.	Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών	30
6.2.1.	Τρόπος παράδοσης	30
6.2.2.	Χρόνος παραλαβής των υλικών	31
6.3.	Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση	31
6.4.	Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας	32

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1. Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων
Ταχυδρομική διεύθυνση	Λεωφόρος Αλεξάνδρας 6Α
Πόλη	Κέρκυρα
Ταχυδρομικός Κωδικός	49132
ΑΦΜ	997913727 ΔΟΥ Κέρκυρας
Αρμόδιος για πληροφορίες	κ. Θεοφάνης Παγκράτης (τηλ. 26613-62726, -8)
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	itc@corfu.gr
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	http://corfu.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης με την επωνυμία “*Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων*”, που εδρεύει στην Κέρκυρα, επί της Λεωφόρου Αλεξάνδρας 6Α και εκπροσωπείται νόμιμα.

Στοιχεία Επικοινωνίας

α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική

πρόσβαση στην διεύθυνση (URL) : <http://corfu.gr>

β) Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται είτε (α) με αποστολή, επί αποδείξει, προς την Αναθέτουσα Αρχή είτε (β) με κατάθεσή τους στο πρωτόκολλο της Αναθέτουσας Αρχής.

γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από τον ανωτέρω αρμόδιο για πληροφορίες: κ. Θεοφάνη Παγκράτη (τηλ. 26613-62726) και στην ηλεκτρονική διεύθυνση itc@corfu.gr

1.2. Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με τη διαδικασία συνοπτικού διαγωνισμού του άρθρου 117 του ν. 4412/16 και υπό τις προϋποθέσεις του νόμου αυτού και τους ειδικότερους όρους παρούσας.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η Αναθέτουσα Αρχή Κ.Α. **10.7134.001**. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει την σχετική πίστωση του έτους **2020**.

1.3. Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της μελέτης είναι η περιγραφή υλικού και λογισμικού Τεχνολογιών Πληροφορικής που απαιτείται για την **κάλυψη των αναγκών των υπηρεσιών του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας και Διαποντίων Νήσων**. Ειδικότερα, περιέχονται όλες οι απαραίτητες πληροφορίες και προδιαγραφές που απαιτούνται για την προμήθεια των παρακάτω ειδών:

- Σταθμός Εργασίας Διοικητικών υπαλλήλων – τύπου Α
- Σταθμός Εργασίας Μηχανικού Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Β
- Σταθμός Εργασίας Σχεδιαστή Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Γ
- Οθόνη – Monitor τύπου Α
- Οθόνη – Monitor τύπου Β
- Σύστημα Διαδικτυακών Δίσκων - Network Attached Storage (NAS)
- Σχεδιογράφος Plotter
- Μονόχρωμος Εκτυπωτής Laser A4
- Έγχρωμος Εκτυπωτής/πολυμηχάνημα Laser A3
- Πολυμηχάνημα (printer/scanner/copier/fax)
- Projector
- PoE Injector (PSU Supply)
- Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου Α (στήριξης Rack)
- Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου Β (επιτραπέζιας στήριξης)
- Σκληρός Δίσκος Τύπου HDD
- Σκληρός Δίσκος Τύπου SSD
- Περιφερειακά Η/Υ: Πληκτρολόγιο (keyboard)
- Περιφερειακά Η/Υ: Ποντίκι (mouse)

Πίνακας 1: Προμέτρηση ΥΛΙΚΩΝ προς προμήθεια

CPV	Είδος	Ποσότητα
30213000-5	Σταθμός Εργασίας Διοικητικών υπαλλήλων – τύπου Α	10
30213000-5	Σταθμός Εργασίας Μηχανικού Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Β	6
30213000-5	Σταθμός Εργασίας Σχεδιαστή Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Γ	1
48920000-3	Λογισμικό σουίτας γραφείου Office Std	17
30231000-7	Οθόνη – Monitor τύπου Α	13
30231000-7	Οθόνη – Monitor τύπου Β	9
48823000-3	Σύστημα Διαδικτυακών Δίσκων - Network Attached Storage (NAS)	1
30232140-7	Σχεδιογράφος Plotter	1
30232110-8	Μονόχρωμος Εκτυπωτής Laser A4	12
30232110-8	Έγχρωμος Εκτυπωτής/πολυμηχάνημα Laser A3	1
30232110-8	Πολυμηχάνημα (printer/scanner/copier/fax)	3
38652100-1	Projector	1
32423000-4	PoE Injector (PSU Supply)	4

32423000-4	Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου A (στήριξης Rack)	3
32423000-4	Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου B (επιτραπέζιας στήριξης)	10
30233100-2	Σκληρός Δίσκος Τύπου HDD	10
30233100-2	Σκληρός Δίσκος Τύπου SSD	10
30237460-1	Περιφερειακά Η/Υ: Πληκτρολόγιο (keyboard)	10
30237410-6	Περιφερειακά Η/Υ: Ποντίκι (mouse)	10

Προσφορές υποβάλλονται είτε για το σύνολο είτε για οποιοδήποτε υποσύνολο των ομάδων των προς προμήθεια ειδών. Σημειώνεται ωστόσο ότι πρέπει να προσφέρονται όλα τα είδη κάθε ομάδας για την οποία υποβάλλεται προσφορά.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **40.298,00** € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (προϋπολογισμός **49.969,52** € με ΦΠΑ.).

Η διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης ορίζεται σε 6 μήνες.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι (Τεχνική Περιγραφή) της παρούσας διακήρυξης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς ανά ζητούμενο είδος, βάσει τιμής (**χαμηλότερη τιμή**).

1.4. Θεσμικό πλαίσιο

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

- ☐ του ν. 4412/2016 (Α' 147) “*Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)*»
- ☐ του ν. 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»,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
- του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις",
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- 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»¹, 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».
- 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",
- του π.δ. 80/2016 (Α'145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"
- του π.δ. 39/2017 (Α'64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιον 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.
- Την υπ' αριθμ.46-3/2020 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής περί έγκρισης των όρων του διαγωνισμού και την έγκριση των τεχνικών προδιαγραφών
- Την υπ' αριθμ. 1245/2020 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης δαπάνης για την **“ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ & ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ & ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ ΕΤΟΥΣ 2020”**

¹ 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 €)

1.5. Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **27-01-2021, ημέρα Τετάρτη και ώρα 11:30π.μ.**

Η διαδικασία θα διενεργηθεί ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής διενέργειας διαγωνισμού, στο Δημοτικό Κατάστημα Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων, επί της οδού Λεωφόρος Αλεξάνδρας 6Α, Κέρκυρα. Τ.Κ. 49132, την **27-01-2021, ημέρα Τετάρτη και ώρα 11:30π.μ.**

Σε περίπτωση που δεν πραγματοποιηθεί η αποσφράγιση των προσφορών την ως άνω ημέρα και ώρα ή δεν υποβληθεί καμία προσφορά, η καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών και η αποσφράγιση μετατίθεται σε νέα ημέρα και ώρα με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, η οποία θα αναρτηθεί στον ιστότοπο της αναθέτουσας και στο ΚΗΜΔΗΣ, τουλάχιστον 3 εργάσιμες ημέρες πριν τη νέα καταληκτική ημερομηνία.

1.6. Δημοσιότητα

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

Η περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται σε μία ημερήσια ή εβδομαδιαία εφημερίδα, τοπική ή της έδρας του νομού.

Οι δαπάνες δημοσίευσης της διακήρυξης στον ελληνικό τύπο βαρύνουν, σε κάθε περίπτωση, τον ανάδοχο και εισπράττονται κατά την πληρωμή της σύμβασης.

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 Δι@υγεία (<http://diavgeia.gov.gr/>)

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί επίσης στον ιστότοπο της Αναθέτουσας Αρχής, στη διεύθυνση <http://corfu.gr>

1.7. Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικο-ασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους

β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1. Γενικές Πληροφορίες

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης σύμβασης προμηθειών είναι τα ακόλουθα:

- Η παρούσα διακήρυξη με τα παραρτήματά της που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής και πιο συγκεκριμένα:
 - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I: αναλυτική περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης
 - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II: υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς
 - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III: Τ.Ε.Υ.Δ.
 - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV: υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς
- οι συμπληρωματικές πληροφορίες, που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά

2.1.1. Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Τα τεύχη είναι διαθέσιμα ηλεκτρονικά στις ανωτέρω διευθύνσεις (βλ. παρ. 1.6, σελ. 10).

Για τυχόν έντυπη παραλαβή των τευχών ή μέρους αυτών οι ενδιαφερόμενοι απευθύνονται στα γραφεία της αναθέτουσας αρχής κατά τις εργάσιμες ημέρες και τις ώρες.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να παραλάβουν τα παραπάνω στοιχεία και ταχυδρομικά, εφόσον τα ζητήσουν έγκαιρα και εμβάσουν, κατόπιν συνεννόησης με την αναθέτουσα αρχή, τη δαπάνη της ταχυδρομικής αποστολής τους. Η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει τα ζητηθέντα στοιχεία μέσω των Ελληνικών Ταχυδρομείων ή ιδιωτικών εταιρειών μεταφοράς αλληλογραφίας και χωρίς να φέρει ευθύνη για την έγκαιρη άφιξη τους στον ενδιαφερόμενο.

2.1.2. Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται εγγράφως, το αργότερο (6) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται εγγράφως. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο 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 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.

2.1.3. Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Τυχόν ενστάσεις υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές και τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν.1497/1984 (Α' 188). Ειδικά τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο είτε από ορκωτό μεταφραστή της χώρας προέλευσης, αν υφίσταται στη χώρα αυτή τέτοια υπηρεσία.

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

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

2.1.4. Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.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 κατάρπτωσης αυτής, το ποσό της κατάρπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου,
 - η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών²,
 - 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.

² Πρβλ. άρθρο 72 παρ. 4 περ. η του ν. 4412/2106, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 5 του ν. 4497/2017.

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

2.2. Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1. Δικαίωμα συμμετοχής

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς.

3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

2.2.2. 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:

2.2.2.1. Περιπτώσεις έκδοσης αμετάκλητης απόφασης

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

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

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

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

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

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

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

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

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

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

Σε περιπτώσεις συνεταιρισμών η ανωτέρω υποχρέωση αφορά σε όλα τα μέλη ΔΣ. Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

Εάν στις ανωτέρω περιπτώσεις δεν έχει καθοριστεί η περίοδος αποκλεισμού με αμετάκλητη απόφαση, ορίζεται ότι αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

2.2.2.2. Αθέτηση ασφαλιστικών και φορολογικών υποχρεώσεων

α) Όταν ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

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

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

β) Όταν 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 ή αίτησης συμμετοχής: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.

2.2.2.3. Εξαίρεση αποκλεισμού λόγων εισφορών

Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο προσφέρων δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.2.2α, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

2.2.2.4. Κυρίως λόγοι αποκλεισμού

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

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

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

(γ) 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,

(δ) εάν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 23 της παρούσας,

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

Εάν στις ανωτέρω περιπτώσεις δεν έχει καθοριστεί η περίοδος αποκλεισμού με αμετάκλητη απόφαση, ορίζεται ότι αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος.

2.2.2.5. Άλλοι λόγοι αποκλεισμού

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

2.2.2.6. Αποκλεισμός λόγω απόφασης κατά το αρ. 74 του Ν.4412/2016

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.

2.2.3. Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

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

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

2.2.4. Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Δεν απαιτείται.

2.2.5. Τεχνική και ικανότητα

Δεν απαιτείται εξειδικευμένη τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης από τους συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς.

2.2.6. Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Δεν απαιτούνται.

2.2.7. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της επαγγελματικής, οικονομικής και τεχνικής ικανότητας των ενοτήτων **Σφάλμα! Το αρχείο προέλευσης της αναφοράς δεν βρέθηκε., Σφάλμα! Το αρχείο προέλευσης της αναφοράς δεν βρέθηκε.** και **Σφάλμα! Το αρχείο προέλευσης της αναφοράς δεν βρέθηκε.,** 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.

2.2.8. Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

2.2.8.1. Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.2 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.3, 2.2.4, 2.2.5 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 4 του ν. 4412/2016 Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.) (Β/3698/16-11-2016), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα ΙΙΙ, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το Τ.Ε.Υ.Δ. καταρτίζεται από τις αναθέτουσες αρχές βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Α της Απόφασης 158/2016 της ΕΑΑΔΗΣΥ και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες της Κατευθυντήριας Οδηγίας 15/2016 (ΑΔΑ: ΩΧ0ΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ). Το Τ.Ε.Υ.Δ. σε επεξεργάσιμη μορφή είναι αναρτημένο στον ιστότοπο της Αναθέτουσας Αρχής..

Σε όλες τις περιπτώσεις, όπου περισσότερα από ένα φυσικά πρόσωπα είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό,

υποβάλλεται ένα Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.), το οποίο υπογράφεται, επί ποινή απόρριψης της προσφοράς, από κάθε ένα από τα ως άνω πρόσωπα.

Η υποχρέωση υπογραφής αφορά όλα τα φυσικά πρόσωπα που αναφέρονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, ανά περίπτωση.

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

2.2.8.2. Αποδεικτικά μέσα

A. Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.4, 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.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016.

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

B.1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου **Σφάλμα! Το αρχείο προέλευσης της αναφοράς δεν βρέθηκε.** οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά³:

α) για την παράγραφο 0 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, εκδόσεως εντός του τελευταίου τριμήνου από την ημερομηνία κοινοποίησης της ειδοποίησης της ενότητας 3.2. 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,

β) για τις παραγράφους **Σφάλμα! Το αρχείο προέλευσης της αναφοράς δεν βρέθηκε.**α και **Σφάλμα! Το αρχείο προέλευσης της αναφοράς δεν βρέθηκε.** περίπτωση β' (με αιώτατο χρόνο έκδοσης τρεις μήνες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ειδοποίησης της ενότητας 3.2) πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου

³ 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 τίθενται και εξακολουθούν να ισχύουν, οι απαιτήσεις υποβολής δημοσίων εγγράφων με συγκεκριμένη επισήμειωση (APOSTILLE), οι οποίες απορρέουν από διεθνείς συμβάσεις της χώρας (Σύμβαση της Χάγης) ή άλλες διακρατικές συμφωνίες (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.

κράτους - μέλους ή χώρας Ειδικότερα για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα, τα πιστοποιητικά ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, εκδίδονται από το αρμόδιο πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα. Το πιστοποιητικό ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με δικαστική απόφαση εκδίδεται από το οικείο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα, το δε πιστοποιητικό ότι δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων εκδίδεται από το Γ.Ε.Μ.Η., σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ως κάθε φορά ισχύουν. Τα φυσικά πρόσωπα (ατομικές επιχειρήσεις) δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό περί μη θέσεως σε εκκαθάριση. Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων⁴.

γ) για την παράγραφο **Σφάλμα! Το αρχείο προέλευσης της αναφοράς δεν βρέθηκε.**β, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς. Σε περίπτωση αδυναμίας εκδόσεως του εν λόγω πιστοποιητικού χωρίς ευθύνη του αναδόχου αρκεί σχετική ένορκη βεβαίωση εκ μέρους του αναδόχου.

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.2.1 και **Σφάλμα! Το αρχείο προέλευσης της αναφοράς δεν βρέθηκε.** και στην περίπτωση β' της παραγράφου **Σφάλμα! Το αρχείο προέλευσης της αναφοράς δεν βρέθηκε.**, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.2.1 και **Σφάλμα! Το αρχείο προέλευσης της αναφοράς δεν βρέθηκε.** και στην περίπτωση β' της παραγράφου **Σφάλμα! Το αρχείο προέλευσης της αναφοράς δεν βρέθηκε.**.

Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου **Σφάλμα! Το αρχείο προέλευσης της αναφοράς δεν βρέθηκε.** υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας εγκατάστασής του ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

δ) για την παράγραφο **Σφάλμα! Το αρχείο προέλευσης της αναφοράς δεν βρέθηκε.** υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα χωρίς θεώρηση γνησίου υπογραφής 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 Σφάλμα! Το αρχείο προέλευσης της αναφοράς δεν βρέθηκε. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση

επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο οικείο Επιμελητήριο/ΓΕΜΗ.

⁴ Με εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης", όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet.

B.3. Δεν απαιτείται να προσκομισθούν τεκμήρια της απαίτησης του άρθρου **Σφάλμα! Το αρχείο προέλευσης της αναφοράς δεν βρέθηκε.** (απόδειξη οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας)

B.4. Δεν απαιτείται να προσκομισθούν τεκμήρια της απαίτησης του άρθρου **Σφάλμα! Το αρχείο προέλευσης της αναφοράς δεν βρέθηκε.** (απόδειξη τεχνικής ικανότητας) .

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας της παραγράφου **Σφάλμα! Το αρχείο προέλευσης της αναφοράς δεν βρέθηκε.** οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα αντίστοιχα σε ισχύ πιστοποιητικά (εφ' όσον απαιτούνται από τη διακήρυξη).

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

B.7. Οι 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.

2.3. Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1. Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της δημόσιας Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, ανά ζητούμενο είδος (χαμηλότερη τιμή).

2.4. Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1. Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

2.4.2. Τρόπος υποβολής προσφορών

Οι φάκελοι των προσφορών υποβάλλονται μέσα στην προθεσμία του άρθρου **Σφάλμα! Το αρχείο προέλευσης της αναφοράς δεν βρέθηκε.** της Διακήρυξης είτε:

- (α) με αποστολή, επί αποδείξει, προς την αναθέτουσα αρχή (Διεύθυνση : Λεωφόρος Αλεξάνδρας 6Α – ΤΚ. 49132), είτε
- (β) με κατάθεσή τους στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής (Διεύθυνση : Λεωφόρος Αλεξάνδρας 6Α – ΤΚ. 49132) .

Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ή κατάθεσης στο πρωτόκολλο, οι φάκελοι προσφοράς γίνονται δεκτοί εφόσον έχουν πρωτοκολληθεί στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής που διεξάγει τον διαγωνισμό, το αργότερο μέχρι την ημερομηνία και ώρα του διαγωνισμού, όπως ορίζονται στο άρθρο **Σφάλμα! Το αρχείο προέλευσης της αναφοράς δεν βρέθηκε.** της παρούσας. Η αναθέτουσα αρχή δεν φέρει ευθύνη για τυχόν ελλείψεις του περιεχομένου των προσφορών που αποστέλλονται ταχυδρομικά ούτε για καθυστερήσεις στην άφιξή τους. Δεν θα παραληφθούν φάκελοι ή άλλα έγγραφα από οποιοδήποτε ταχυδρομικό κατάστημα, ακόμα κι αν η αναθέτουσα αρχή ειδοποιηθεί εγκαίρως.

Οι προσφορές υποβάλλονται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο (κυρίως φάκελος), στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα:

Προς τον Πρόεδρο της Επιτροπής Διαγωνισμού

Προσφορά

του οικονομικού φορέα με επωνυμία

“.....”

για την ανάθεση δημόσιας σύμβασης με αντικείμενο την

**“ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ & ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ & ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ ΕΤΟΥΣ 2020”**

της αναθέτουσας αρχής “Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων”

και ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών

την ημέρα _____ XX XXXXXXX 2020 και ώρα _____ μ.μ.

Ο κυρίως φάκελος της προσφοράς συνοδεύεται από αίτηση υποβολής προσφοράς στο διαγωνισμό, η οποία αναγράφει το διαγωνισμό στον οποίο αφορά, τα στοιχεία αναγνώρισης του προσφέροντος (μεμονωμένου ή ένωσης), δηλαδή επωνυμία (ή ονοματεπώνυμο φυσικού προσώπου), απαραίτητα στοιχεία επικοινωνίας (ταχυδρομική διεύθυνση, αριθμό τηλεφώνου, fax, e-mail).

Εντός του κυρίως φακέλου της προσφοράς περιλαμβάνονται τα ακόλουθα:

- α) ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος, με την ένδειξη **«Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά»**,
- β) ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος (κλεισμένος με τρόπο που δε μπορεί να ανοιχθεί χωρίς να καταστεί τούτο αντιληπτό, επί ποινή αποκλεισμού), με την ένδειξη **«Οικονομική Προσφορά»**, ο οποίος περιέχει τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς.

Οι ως άνω ξεχωριστοί σφραγισμένοι φάκελοι φέρουν επίσης τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου. Προσφορές που περιέρχονται στην αναθέτουσα αρχή με οποιοδήποτε τρόπο, πριν από την ημερομηνία υποβολής του άρθρου **Σφάλμα! Το αρχείο προέλευσης της αναφοράς δεν βρέθηκε.** της παρούσας, δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Επιτροπή Διαγωνισμού.

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

Οι προσφορές υπογράφονται και μονογράφονται ανά φύλλο για λογαριασμό του οικονομικού φορέα :

- α) από τον ίδιο τον προσφέροντα (σε περίπτωση φυσικού προσώπου),
- β) το νόμιμο εκπρόσωπο του νομικού προσώπου (σε περίπτωση νομικού προσώπου) και
- γ) σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων που υποβάλλει κοινή προσφορά, 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 κάθε μέλους της ένωσης (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους), καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Από τον προσφέροντα σημαίνονται 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.

2.4.3. Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1. Το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν το τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 4 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.5.1. της παρούσας διακήρυξης. Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο Τ.Ε.Υ.Δ. το οποίο έχει αναρτηθεί, και σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου doc, και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (Παράρτημα ΙΙΙ).

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το Τ.Ε.Υ.Δ. για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

2.4.3.2. Τεχνική Προσφορά – Φύλλα Συμμόρφωσης

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

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

Το υπόδειγμα της τεχνικής προσφοράς επισυνάπτεται ως ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ στην παρούσα Διακήρυξη και είναι διαθέσιμο σε μορφή επεξεργάσιμη στην ιστοσελίδα της Αναθέτουσας Αρχής (<http://corfu.gr>).

2.4.3.3. Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής όπως ορίζεται κατωτέρω και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Ι της διακήρυξης:

Στην οικονομική προσφορά δίνεται η προσφερόμενη τιμή για το κάθε είδος της προμήθειας άνευ ΦΠΑ (24%).

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

Το τίμημα υπόκειται σε κράτηση 0,06% υπέρ ΑΑΕΠ και 0,06% υπέρ ΕΑΑΔΗΣΥ. Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3 % και στην επ’ αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 0,6 %.

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

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες:

- α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα,
- β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και

- γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στο Παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης.

Το υπόδειγμα της οικονομικής προσφοράς επισυνάπτεται ως ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV στην παρούσα Διακήρυξη και είναι διαθέσιμο σε μορφή επεξεργάσιμη στην ιστοσελίδα της Αναθέτουσας Αρχής (<http://corfu.gr>)

2.4.4. Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα 120 ημερών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται.

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

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

2.4.5. Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1, 2.4.2, 2.4.3, 2.4.4, 2.4.5, 3.1 και 3.2.

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 υποβάλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,

η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

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

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1. Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1. Κατάθεση και Αποσφράγιση προσφορών

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

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Διαγωνισμού επικοινωνεί, εν συνεχεία, αμέσως με το πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής για να διαπιστώσει αν έχουν υποβληθεί προσφορές κατά το άρθρο 2.4.2 της παρούσης (η ώρα και ημέρα υποβολής αναγράφεται τόσο στο πρωτόκολλο όσο και πάνω στον κυρίως φάκελο, η δε σχετική καταχώρηση στον κυρίως φάκελο μονογράφεται από τον υπεύθυνο υπάλληλο) και σε καταφατική περίπτωση, μεταβαίνει μέλος της, κατ' εντολή του Προέδρου της και παραλαμβάνει τις προσφορές για να τηρηθεί η υπόλοιπη διαδικασία του διαγωνισμού.

Η Επιτροπή Διαγωνισμού στην καθορισμένη από την παρούσα ημέρα και ώρα, ή μετά τη λήξη της παραλαβής σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 2.4.2 της παρούσης, αποσφραγίζει τους κυρίως φακέλους και στη συνέχεια, τους φακέλους των δικαιολογητικών συμμετοχής.

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

3.1.2. Αξιολόγηση προσφορών

Μετά την αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, εφαρμοζόμενων των κειμένων διατάξεων.

Ειδικότερα :

α) Οι προσφορές που παραλαμβάνονται, καταχωρούνται κατά σειρά κατάθεσής τους σε σχετικό πρακτικό της Επιτροπής Διαγωνισμού, στο οποίο ειδικότερα αναφέρονται η σειρά προσέλευσης, η επωνυμία του οικονομικού φορέα, ο εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπος και ο έλεγχος των δικαιολογητικών συμμετοχής. Όλοι οι φάκελοι αριθμούνται με τον αύξοντα αριθμό κατάθεσής τους, όπως καταχωρήθηκαν στο πρακτικό και μονογράφονται από τον Πρόεδρο και τα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

β) Στη συνέχεια το αρμόδιο όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση της τεχνικής προσφοράς, σύμφωνα με τους όρους των εγγράφων της σύμβασης και συντάσσει πρακτικό για την απόρριψη των τεχνικών προσφορών που δεν γίνονται αποδεκτές και την αποδοχή των τεχνικών προσφορών με βάση το κριτήριο ανάθεσης των εγγράφων της σύμβασης. Τα ανωτέρω υπό στοιχεία α και β στάδια γίνονται ενιαία.

γ) Οι κατά τα ανωτέρω σφραγισμένοι φάκελοι με τα οικονομικά στοιχεία των προσφορών, μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των λοιπών στοιχείων των προσφορών, αποσφραγίζονται κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση. Για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές κατά τα προηγούμενα ως άνω στάδια α' και β' οι φάκελοι της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζονται αλλά τηρούνται από την αναθέτουσα αρχή μέχρι την οριστική επίλυση τυχόν διαφορών που προκύψουν από την ως άνω διαδικασία σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας.

δ) Η Επιτροπή Αξιολόγησης προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών με βάση το οριζόμενο με την παρούσα κριτήριο ανάθεσης και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

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.

Τα αποτελέσματα των ανωτέρω σταδίων επικυρώνονται με απόφαση/αποφάσεις του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται στους προσφέροντες.

Κατά των ανωτέρω αποφάσεων χωρεί ένσταση σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας (σελ. 25).

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

3.2. Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας, δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης σε αυτόν, τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν.4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.8.2 της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.2 της διακήρυξης καθώς και των ποιοτικών κριτηρίων επιλογής τα οποία ζητούνται (2.2.3-2.2.6) από την παρούσα διακήρυξη.

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

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

Ο προσωρινός ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος, και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Τ.Ε.Υ.Δ., είναι ψευδή ή ανακριβή, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.2 (λόγοι αποκλεισμού) και 2.2.3 έως 2.2.6 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

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 2.2.3 - 2.2.6 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

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

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

3.3. Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

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

Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται μετά την άπρακτη πάροδο των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων στις κείμενες διατάξεις βοηθημάτων και μέσων και την κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, και αφού αυτός υποβάλει τυχόν επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά της παραγράφου 2.2.8.2.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες, από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, και η κατακύρωση, με την ίδια διαδικασία, γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

3.4. Ενστάσεις

1. Σε περίπτωση ένστασης κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία άσκησης της είναι πέντε (5) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλομένης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα. Η ένσταση κατά της διακήρυξης υποβάλλεται σε προθεσμία που εκτείνεται μέχρι το ήμισυ του χρονικού διαστήματος από τη δημοσίευση της διακήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Για τον υπολογισμό της προθεσμίας αυτής συνυπολογίζονται και οι ημερομηνίες της δημοσίευσης και της υποβολής των προσφορών.

2. Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της αναθέτουσας αρχής, η οποία αποφασίζει, σύμφωνα με τα οριζόμενα και στο άρθρο 221, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της ένστασης η οποία μπορεί να γίνει και με ηλεκτρονικά μέσα σύμφωνα με το άρθρο 376 παράγραφος 11. Στην περίπτωση της ένστασης κατά της διακήρυξης ή της πρόσκλησης η αναθέτουσα αρχή αποφασίζει σε κάθε περίπτωση πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Με την άπρακτη πάροδο των ανωτέρω προθεσμιών τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου, υπέρ του Δημοσίου, ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο αυτό αποτελεί δημόσιο έσοδο. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή ή μερικώς δεκτή από το αποφασίζον διοικητικό όργανο.

3. Οι οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της ένστασης.

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. Εγγύηση καλής εκτέλεσης

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.4 στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου συμπεριλαμβανομένης τυχόν ισόποσης προς αυτόν προκαταβολής

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

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

4.2. Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3. Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικο-ασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικο-ασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, 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.

4.4. Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

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

4.5. Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

4.5.1. Λόγοι καταγγελίας της σύμβασης

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 2.2.2 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. Χρόνος πληρωμής

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

Το 100% της συμβατικής αξίας καταβάλλεται στον ανάδοχο μετά την οριστική παραλαβή των ειδών της προμήθειας.

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. Κρατήσεις πληρωμής

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

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

β) 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)

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3 % και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 0,6 %.

5.2. Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου – Κυρώσεις

5.2.1. Έκπτωση αναδόχου

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 6.2 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 αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάρπωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

β) είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση ανάδοχο είτε από ποσόν που δικαιούται να λάβει είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο είτε με κατάρπωση της εγγύησης προκαταβολής. Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήξης της προκαταβολής από τον ανάδοχο μέχρι την ημερομηνία

έκδοσης της απόφασης κήρυξης του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας. 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. Καθυστέρηση παράδοσης υλικού

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.

Εφόσον ο ανάδοχος έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επόμενη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού υλικού, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας. [η περίπτωση αυτή συμπληρώνεται εφόσον προβλέπεται η χορήγηση προκαταβολής].

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

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

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

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα προς προμήθεια υλικά το αργότερο σε **4 μήνες** από την υπογραφή της σύμβασης στην αποθήκη της αναθέτουσας Αρχής.

Η παράδοση των υλικών γίνεται με δαπάνη που βαρύνει τον προμηθευτή.

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

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.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το είδος της προμήθειας, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

6.2. Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

6.2.1. Τρόπος παράδοσης

Η παραλαβή του οχήματος γίνεται από την Επιτροπή Παραλαβής που θα συγκροτηθεί για το σκοπό αυτό σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16⁵ σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου. Κατά την διαδικασία παραλαβής θα διενεργηθεί, παρουσία του αναδόχου εφ' όσον αυτός το επιθυμεί, μακροσκοπικός έλεγχος, κατά τον οποίο τα προς προμήθεια είδη ελέγχονται προκειμένου να διαπιστωθεί από τα μέλη της Επιτροπής Παραλαβής ότι είναι σύμφωνα κατά τα οριζόμενα στην αντίστοιχη μελέτη (Μ7/2020) της αναθέτουσας Αρχής.

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

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

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

Επίσης, εάν ο ανάδοχος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των ελέγχων που διενεργήθηκαν από πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες επιτροπές παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ' έφεση των παραδοτέων ειδών μέσα σε

⁵ 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 αντικείμενου της σύμβασης, προβαίνοντας, σε μακροσκοπικούς, λειτουργικούς ή και επιχειρησιακούς ελέγχους του προς παραλαβή αντικείμενου 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”

ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων του αρχικού ελέγχου, 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. Χρόνος παραλαβής των υλικών

Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους: 30 μέρες.

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

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

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

6.3. Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης του αντικειμένου της προμήθειας, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή του με άλλο, που να είναι σύμφωνο με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

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 το είδος που απορρίφθηκε μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Η επιστροφή του αντικειμένου που απορρίφθηκε γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

6.4. Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας⁶

Η εγγύηση καλής λειτουργίας των προς προμήθεια ειδών θα καλύπτει την περίπτωση κατά την οποία υλικό το οποίο τέθηκε σε λειτουργία δεν λειτούργησε κατά τον αναμενόμενο τρόπο, είτε κατά την έναρξη λειτουργίας του είτε κατά την περίοδο καλής λειτουργίας που περιγράφεται στα έγγραφα της σύμβασης (μελέτη, διακήρυξη, συγγραφή υποχρεώσεων, κ.α.)

Σε αυτή την περίπτωση, το υλικό θα αντικαθίσταται από τον ανάδοχο, ως δυσλειτουργικό και ακατάλληλο, με δική του δαπάνη.

Η περίοδος καλής λειτουργίας καλύπτει όλον τον χρόνο εκτέλεσης της σύμβασης και κατά την περίοδο αυτή ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία των προμηθευόμενων ειδών.

Σε περίπτωση συμβάντος δυσλειτουργίας που δεν οφείλεται στον τρόπο χρήσης του υλικού θα ενημερώνεται αμέσως η Επιτροπή Παραλαβής η οποία παρακολουθεί την εκτέλεση της σύμβασης καθώς και ο ανάδοχος, προκειμένου να αντιμετωπιστεί το πρόβλημα. Αν τυχόν, ύστερα από τις ενδεδειγμένες ενέργειες, το υλικό δεν είναι λειτουργικό, θα συντάσσεται σχετικό υπόμνημα από την Επιτροπή Παραλαβής με το οποίο θα ενημερώνεται ο ανάδοχος, προκειμένου να το αντικαταστήσει.

Σε περίπτωση μη τήρησης της υποχρέωσης αυτής από πλευράς του αναδόχου, και εντός της ενδεδειγμένης προθεσμίας, η Επιτροπή θα συντάσσει εισήγηση για την παρακράτηση χρηματικής αξίας εκ της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης, ισόποσης της αξίας του αναλώσιμου υλικού το οποίο αποδεικνύεται προβληματικό και ακατάλληλο.

Μετά το πέρας της λήξεως της διάρκειας της σύμβασης, η Επιτροπή Παραλαβής συντάσσει το Πρωτόκολλο Οριστικής Παραλαβής, στο οποίο αποφαινεται για την συμμόρφωση του αναδόχου έναντι των απαιτήσεων της σύμβασης. Το πρωτόκολλο αυτό εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο και η απόφαση έγκρισής του κοινοποιείται στον ανάδοχο.

**Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ**

ΓΕΩΡΓΙΟΣ – ΗΛΙΑΣ ΠΑΝΤΕΛΙΟΣ

⁶ Άρθρο 215 του ν. 4412/2016



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΝΟΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ

*Δ/νση Προγραμματισμού, Ανάπτυξης
Οργάνωσης & Πληροφορικής*

*Τμήμα Τεχνολογιών Πληροφορικής &
Επικοινωνιών*

A/A Μελέτης: M7/2020

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ & ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ
ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ & ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΕΤΟΥΣ 2020**

Προϋπολογισμός δαπάνης: 49.969,52 € συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α. (24%)

- Κ.Α. 10.7134.001 : «Προμήθεια υλικού εξοπλισμού ηλεκτρονικών συγκροτημάτων και συστημάτων του Δήμου»**

13 Νοεμβρίου 2020

Τεχνική Έκθεση

Προμήθεια υλικού εξοπλισμού ηλεκτρονικών συγκροτημάτων και συστημάτων του Δήμου

Φυσικό αντικείμενο

Αντικείμενο της μελέτης είναι η περιγραφή υλικού και λογισμικού Τεχνολογιών Πληροφορικής που απαιτείται για την **κάλυψη των αναγκών των υπηρεσιών του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας και Διαποντίων Νήσων**. Ειδικότερα, περιέχονται όλες οι απαραίτητες πληροφορίες και προδιαγραφές που απαιτούνται για την προμήθεια των παρακάτω ειδών:

- Σταθμός Εργασίας Διοικητικών υπαλλήλων – τύπου Α
- Σταθμός Εργασίας Μηχανικού Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Β
- Σταθμός Εργασίας Σχεδιαστή Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Γ
- Οθόνη – Monitor τύπου Α
- Οθόνη – Monitor τύπου Β
- Σύστημα Διαδικτυακών Δίσκων - Network Attached Storage (NAS)
- Σχεδιογράφος Plotter
- Μονόχρωμος Εκτυπωτής Laser A4
- Έγχρωμος Εκτυπωτής/πολυμηχάνημα Laser A3
- Πολυμηχάνημα (printer/scanner/copier/fax)
- Projector
- PoE Injector (PSU Supply)
- Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου Α (στήριξης Rack)
- Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου Β (επιτραπέζιας στήριξης)
- Σκληρός Δίσκος Τύπου HDD
- Σκληρός Δίσκος Τύπου SSD
- Περιφερειακά Η/Υ: Πληκτρολόγιο (keyboard)
- Περιφερειακά Η/Υ: Ποντίκι (mouse)

Πίνακας 1: Προμέτρηση ΥΛΙΚΩΝ προς προμήθεια

CPV	Είδος	Ποσότητα
30213000-5	Σταθμός Εργασίας Διοικητικών υπαλλήλων – τύπου Α	10
30213000-5	Σταθμός Εργασίας Μηχανικού Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Β	6
30213000-5	Σταθμός Εργασίας Σχεδιαστή Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Γ	1
48920000-3	Λογισμικό σουίτας γραφείου Office Std	17
30231000-7	Οθόνη – Monitor τύπου Α	13
30231000-7	Οθόνη – Monitor τύπου Β	9
48823000-3	Σύστημα Διαδικτυακών Δίσκων - Network Attached Storage (NAS)	1
30232140-7	Σχεδιογράφος Plotter	1
30232110-8	Μονόχρωμος Εκτυπωτής Laser A4	12
30232110-8	Έγχρωμος Εκτυπωτής/πολυμηχάνημα Laser A3	1
30232110-8	Πολυμηχάνημα (printer/scanner/copier/fax)	3
38652100-1	Projector	1
32423000-4	PoE Injector (PSU Supply)	4
32423000-4	Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου Α (στήριξης Rack)	3
32423000-4	Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου Β (επιτραπέζιας στήριξης)	10

30233100-2	Σκληρός Δίσκος Τύπου HDD	10
30233100-2	Σκληρός Δίσκος Τύπου SSD	10
30237460-1	Περιφερειακά Η/Υ: Πληκτρολόγιο (keyboard)	10
30237410-6	Περιφερειακά Η/Υ: Ποντίκι (mouse)	10

Η προμήθεια του εξοπλισμού και του λογισμικού προϋπολογίζεται σε **49.969,52 €** συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α 24%, όπως αναλυτικά περιγράφεται σε επόμενη ενότητα και θα βαρύνει τον εξής Κωδικό Αριθμό (Κ.Α.) του Δημοτικού προϋπολογισμού του έτους 2020:

- **Κ.Α. 10.7134.001 «Προμήθεια υλικού εξοπλισμού ηλεκτρονικών συγκροτημάτων και συστημάτων του Δήμου»**

Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια της ανάθεσης της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

1. Του Ν. 3852/07-06-2010 Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης,
2. Του Ν. 3861/2010 Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα διαύγεια» και άλλες διατάξεις,
3. Του Π.Δ 80/2016 (ΦΕΚ 145/τ.Α'/05.08.2016) για την Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες,
4. Του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα (Ν. 3463/06) και ιδιαίτερα το άρθρο 209 του Ν. 3463/06, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
5. Του Ν.4013/2011 (ΦΕΚ 204/τ.Α'/15-9-2011), περί σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων
6. Του Ν.4412/2016 περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων Προμηθειών και Υπηρεσιών
7. Του Ν.4440/2016 (ΦΕΚ 224/Α) περί “Ενιαίου συστήματος κινητικότητας και λοιπών διατάξεων”, και ειδικότερα το άρθρο 24 περί “Ηλεκτρονικής διαδικασίας έκδοσης και διακίνησης διοικητικών πράξεων και εγγράφων στο δημόσιο τομέα”
8. Το Π.Δ. 28/2015 (ΦΕΚ 34/Α) περί “Κωδικοποίησης των διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα”
9. Το Ν.4305/2014 (ΦΕΚ 237/Α) περί “Ανοικτής διάθεσης και περαιτέρω χρήσης εγγράφων”
10. Το Π.Δ. 25/2014 (ΦΕΚ 44/Α) περί “Ηλεκτρονικού Αρχείου και Ψηφιοποίησης εγγράφων”
11. Τον Ν.3979/2011 (ΦΕΚ 138/Α) περί “Ηλεκτρονικής διακυβέρνησης και λοιπών διατάξεων”, ως έχει τροποποιηθεί και ισχύει έως τη θεώρηση της παρούσης μελέτης.
12. Τον Ν. 4555/2018 : Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης Εμβάθυνση της Δημοκρατίας Ενίσχυση της Συμμετοχής Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»]

13. Τον Ν. 4600/2019 ΦΕΚ (43/9-3-2019 τΑ΄) Εκσυγχρονισμός και Αναμόρφωση Θεσμικού Πλαισίου Ιδιωτικών Κλινικών, Σύσταση Εθνικού Οργανισμού Δημόσιας Υγείας, Σύσταση Εθνικού Ινστιτούτου Νεοπλασιών και λοιπές διατάξεις

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Προδιαγραφές υλικού

Οι τεχνικές προδιαγραφές του ζητούμενου εξοπλισμού περιγράφονται ως ακολούθως:

Σταθμός Εργασίας Διοικητικών υπαλλήλων – τύπου Α

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
Γενικά		
1	Επώνυμο προϊόν αναγνωρισμένου οίκου.	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο.
2	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR, EPEAT, CEL, WEEE, Green, EU RoHS του προϊόντος.	Ναι - Να αναφερθούν
3	Το σύνολο της προσφερόμενης σύνθεσης (H/Y, πληκτρολόγιο, ποντίκι,) να προέρχονται από τον ίδιο διεθνώς αναγνωρισμένο κατασκευαστή.	Ναι
Κεντρική μονάδα επεξεργασίας		
4	Τύπου	Τύπου Intel i Core5 10th Generation ή καλύτερος Αρχιτεκτονικής 64bit με επίδοση τουλάχιστον 15000, στο Passmark Benchmark, σε Average
5	Βασική Συχνότητα λειτουργίας (GHz)	≥3.3GHz
Μνήμη (Main Memory)		
6	Τεχνολογία μνήμης	DDR4 ή ισοδύναμο ή ανώτερο
7	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB)	≥8 GB
8	Μέγιστο υποστηριζόμενο μέγεθος (GB)	≥64 GB
Μονάδες Εσωτερικών Σκληρών Δίσκων		
9	Αριθμός Δίσκων	≥2
10	Δίσκος Λειτουργικού Συστήματος τύπου SSD	≥256 GB M.2 PCIe NVMe
11	Δίσκος Δεδομένων Τύπου SATA HDD	≥ 500 GB 7200 3.5"
Μονάδες Οπτικών Δίσκων DVD+/-RW		
12	Αριθμός μονάδων	≥ 1
Επικοινωνίες/Διασύνδεση Συστήματος		
13	Θύρα Ethernet Τύπου 10/100/1000	Ναι
14	Θύρες USB	≥ 2 x USB 3.1 Gen 1 ≥ 2 x USB 2.0
15	PCIe x1	≥ 2
Κάρτα Γραφικών		
16	Να αναφερθεί η προσφερόμενη κάρτα γραφικών	Ναι
17	Έξοδοι γραφικών: 2x Mini DisplayPorts Η παροχή και χρήση adaptors δεν είναι αποδεκτή.	Ναι
Λειτουργικό Σύστημα		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
18	Microsoft Windows10 Professional ή αντίστοιχο ή νεότερο, αρχιτεκτονικής 64 bit.	Ναι
19	Να προσκομισθεί η άδεια χρήσης του λειτουργικού συστήματος	Ναι
20	Το προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα θα πρέπει να προσφερθεί εγκατεστημένο στους υπό προμήθεια Προσωπικούς Υπολογιστές.	Ναι
Συνοδευτικά Λογισμικά		
21	Σουίτα Λογισμικού Αυτοματισμού Γραφείου Ms Edition 2019 ή ανώτερο (Τύπος άδειας OLP NL	Ναι
22	Για όλους τους Προσωπικούς Υπολογιστές θα προσφερθεί εγκατεστημένο λογισμικό ανάγνωσης αρχείων τύπου PDF.	Ναι
Λοιπά - Διάφορα		
23	Το σύστημα θα συνοδεύεται από πληκτρολόγιο και ποντίκι του ιδίου κατασκευαστή με την κεντρική μονάδα	Ναι
24	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια κ.λπ.	Ναι
25	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων για το σύστημα και όλα τα επιμέρους συστήματα	Ναι
26	Εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία στο προβλεπόμενο σημείο	Ναι
27	Τροφοδοτικό (EPA Bronze) ενεργειακής απόδοσης	≥ 85%
Εγγύηση		
28	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 1 έτος
29	Χρόνος Εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή Η προσφερόμενη εγγύηση πέρα από κωδικό εγγύησης, να πιστοποιείται και γραπτώς με τεχνική δήλωση του κατασκευαστή του εξοπλισμού	≥ 1 έτος

Σταθμός Εργασίας Μηχανικού Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Β

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
Γενικά		
1	Επώνυμο προϊόν αναγνωρισμένου οίκου.	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο.
2	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR, EPEAT, FCC, TUV, TCO, UL του προϊόντος.	Ναι - Να αναφερθούν
3	Το σύνολο της προσφερόμενης σύνθεσης (Η/Υ, πληκτρολόγιο, ποντίκι,) να προέρχονται από τον ίδιο διεθνώς αναγνωρισμένο κατασκευαστή.	Ναι
Κεντρική μονάδα επεξεργασίας		
4	Τύπου	Τύπου Intel i Core7 10th Generation ή καλύτερος Αρχιτεκτονικής 64bit

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
		με επίδοση τουλάχιστον 16000, στο Passmark Benchmark, σε Average
5	Βασική Συχνότητα λειτουργίας (GHz)	≥2.9GHz
Μνήμη (Main Memory)		
6	Τεχνολογία μνήμης	DDR4 ή ισοδύναμο ή ανώτερο
7	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB)	≥16 GB
8	Μέγιστο υποστηριζόμενο μέγεθος (GB)	≥128 GB
Μονάδες Εσωτερικών Σκληρών Δίσκων		
9	Αριθμός Δίσκων	≥2
10	Δίσκος Λειτουργικού Συστήματος τύπου SSD	≥256 GB M.2 PCIe NVMe
11	Δίσκος Δεδομένων Τύπου SATA HDD	≥ 500 GB 7200 3.5''
Μονάδες Οπτικών Δίσκων DVD+/-RW		
12	Αριθμός μονάδων	≥ 1
Επικοινωνίες/Διασύνδεση Συστήματος		
13	Chipset Intel Q470 ή ανώτερο	Ναι
14	Θύρα Ethernet Τύπου 10/100/1000	Ναι
15	Θύρες USB	≥ 2 x USB 3.1 Gen 1 ≥ 2 x USB 2.0
16		≥ 2
Κάρτα Γραφικών		
17	Κάρτα γραφικών AMD Radeon RX 640 ή ισοδύναμη ή ανώτερη	Ναι
18	Έξοδοι γραφικών: 2x Mini DisplayPorts Η παροχή και χρήση adaptors δεν είναι αποδεκτή.	Ναι
19		≥ 4 GB, GDDR5, 128 bit
Λειτουργικό Σύστημα		
20	Microsoft Windows10 Professional ή αντίστοιχο ή νεότερο, αρχιτεκτονικής 64 bit.	Ναι
21	Να προσκομισθεί η άδεια χρήσης του λειτουργικού συστήματος	Ναι
22	Το προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα θα πρέπει να προσφερθεί εγκατεστημένο στους υπό προμήθεια Προσωπικούς Υπολογιστές.	Ναι
Συνοδευτικά Λογισμικά		
23	Σουίτα Λογισμικού Αυτοματισμού Γραφείου Ms Edition 2019 ή ανώτερο (Τύπος άδειας OLP NL	Ναι
24	Για όλους τους Προσωπικούς Υπολογιστές θα προσφερθεί εγκατεστημένο λογισμικό ανάγνωσης αρχείων τύπου PDF.	Ναι
Λοιπά - Διάφορα		
25	Το σύστημα θα συνοδεύεται από πληκτρολόγιο και ποντίκι του ιδίου κατασκευαστή με την κεντρική μονάδα	Ναι
26	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια κ.λπ.	Ναι

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
27	Υπαρξη τεχνικών εγχειριδίων για το σύστημα και όλα τα επιμέρους συστήματα	Ναι
28	Υποστήριξη της παραμετροποίησης (configuration – set up) στο σημείο λειτουργίας	Ναι
29	Τροφοδοτικό (EPA Bronze) ενεργειακής απόδοσης	≥ 85%
Εγγύηση		
30	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 3 έτη
31	Χρόνος Εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή Η προσφερόμενη εγγύηση πέρα από κωδικό εγγύησης, να πιστοποιείται και γραπτώς με τεχνική δήλωση του κατασκευαστή του εξοπλισμού	≥ 3 έτη

Σταθμός Εργασίας Σχεδιαστή Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Γ

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
Γενικά		
1	Επώνυμο προϊόν αναγνωρισμένου οίκου.	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο.
2	Το προτεινόμενο σύστημα είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση τους τελευταίους 12 μήνες. Τα τμήματα που συνθέτουν το σύστημα του υπολογιστή προέρχονται από την ίδια κατασκευάστρια εταιρία που αναγράφεται εμφανώς πάνω σε αυτά και στα κιβώτια όπου είναι συσκευασμένα. Η κατασκευή και η συναρμολόγηση έχει γίνει σε εργοστάσιο επώνυμου κατασκευαστή με πιστοποίηση ISO 9001	ΝΑΙ
3	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR 8, EPEAT SILVER, TCO 8.0, RoHS του προϊόντος.	Να αναφερθούν
Κεντρική μονάδα επεξεργασίας		
4	Τύπου	Intel Xeon W-2235 ή μεταγενέστερος (ή άλλος ισοδύναμων επιδόσεων, για τον οποίο θα πρέπει να τεκμηριωθούν οι επιδόσεις του) Αρχιτεκτονικής 64bit
5	Βασική Συχνότητα λειτουργίας (GHz)	≥3.8GHz
Μνήμη (Main Memory)		
6	Τεχνολογία μνήμης	DDR4 2933 MHz ή ισοδύναμο ή ανώτερο
7	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB)	≥16 GB
8	Μέγιστο υποστηριζόμενο μέγεθος (GB)	≥128 GB
Μονάδες Εσωτερικών Σκληρών Δίσκων		
9	Αριθμός Δίσκων	≥2
10	Δίσκος Λειτουργικού Συστήματος τύπου SSD	≥256 GB SATA Class 40
11	Δίσκος Δεδομένων Τύπου SATA HDD	≥ 1 TB 7200 rpm
Μονάδες Οπτικών Δίσκων DVD+/-RW		
12	Αριθμός μονάδων	≥ 1

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
Επικοινωνίες/Διασύνδεση Συστήματος		
13	Θύρα Ethernet Τύπου 10/100/1000	Ναι
14	Θύρες USB	≥ 2 x USB 3.1 Gen 1 ≥ 2 x USB 2.0
15	SD Media Card Reader, διασύνδεσης USB 3.0	ΝΑΙ
Κάρτα Γραφικών		
16	Κάρτα γραφικών	Nvidia Quadro RTX4000, 8GB, 3DP, ή μεταγενέστερη
17	Δυνατότητα σύνδεσης με 2 οθόνες	ΝΑΙ
Κάρτα Ήχου		
1	Περιγραφή κάρτας ήχου	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο
Λειτουργικό Σύστημα		
18	Microsoft Windows10 Professional ή αντίστοιχο ή νεότερο, αρχιτεκτονικής 64 bit.	Ναι
19	Να προσκομισθεί η άδεια χρήσης του λειτουργικού συστήματος	Ναι
20	Το προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα θα πρέπει να προσφερθεί εγκατεστημένο στους υπό προμήθεια Προσωπικούς Υπολογιστές.	Ναι
Συνοδευτικά Λογισμικά		
21	Σουίτα Λογισμικού Αυτοματισμού Γραφείου Ms Edition 2019 ή ανώτερο (Τύπος άδειας OLP NL	Ναι
22	Για όλους τους Προσωπικούς Υπολογιστές θα προσφερθεί εγκατεστημένο λογισμικό ανάγνωσης αρχείων τύπου PDF.	Ναι
23	Να υποστηρίζεται εργαλείο του κατασκευαστή που να περιλαμβάνει τις παρακάτω δυνατότητες: Αυτόματη ρύθμιση βέλτιστης απόδοσης συστήματος. Ανάλυση και αναφορά των χρησιμοποιούμενων πόρων του συστήματος σε πραγματικό χρόνο. Συμβουλές βέλτιστης απόδοσης μιας εφαρμογής.	ΝΑΙ
Λοιπά - Διάφορα		
24	Το σύστημα θα συνοδεύεται από πληκτρολόγιο και ποντίκι του ιδίου κατασκευαστή με την κεντρική μονάδα	Ναι
25	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια κ.λπ.	Ναι
26	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων για το σύστημα και όλα τα επιμέρους συστήματα	Ναι
Τροφοδοτικό		
27	Ισχύς τροφοδοτικού	≥ 460W 80plus Gold
28	Ενεργειακή απόδοση τροφοδοτικού	≥ 90%
Εγγύηση		
29	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 3 έτη
30	Χρόνος Εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή	≥ 3 έτη

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
	Η προσφερόμενη εγγύηση πέρα από κωδικό εγγύησης, να πιστοποιείται και γραπτώς με τεχνική δήλωση του κατασκευαστή του εξοπλισμού	

Λογισμικό σουίτας γραφείου Office Std (εμπεριέχεται στους Η/Υ)

α/α	Περιγραφή	Απαίτηση
1	Ονομασία προϊόντος	Ms Office Standard Edition 2019 ή ανώτερο
2	Τύπος άδειας	

Οθόνη – Monitor τύπου A

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
31	Επώνυμο προϊόν. Του ίδιου κατασκευαστή με τους σταθμούς εργασίας	Ναι – Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο
32	Μοντέλο και ημερομηνία πρώτης ανακοίνωσης.	Ναι – Να αναφερθούν
33	Panel	
34	Διαγώνιος	≥ 23in
35	Ανάλυση	≥1920X1080
36	Χρόνος απόκρισης	≤ 5ms
37	Ρυθμός Ανανέωσης	≥60Hz
38	Φωτεινότητα	≥250cd/m2
39	Αντίθεση	≥1000:1
40	Σύνδεση (VGA, DisplayPort)	Να αναφερθούν
41	Εναλλακτικές συνδέσεις	Να αναφερθούν
42	Αναλογία οθόνης (Aspect Ratio)	
43		
44	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR, EPEAT, TCO, FLICKER-FREE	Ναι - Να αναφερθούν
45	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια κ.λπ.	Ναι
46	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων για το σύστημα και όλα τα επιμέρους συστήματα	Ναι
47	Χρόνος Εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή Η προσφερόμενη εγγύηση πέρα από κωδικό εγγύησης, να πιστοποιείται και γραπτώς με τεχνική δήλωση του κατασκευαστή του εξοπλισμού	≥ 3 έτη

Οθόνη – Monitor τύπου B

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
1	Επώνυμο προϊόν. Του ίδιου κατασκευαστή με τους σταθμούς εργασίας	Ναι – Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο
2	Μοντέλο και ημερομηνία πρώτης ανακοίνωσης.	Ναι – Να αναφερθούν
3	Panel	
4	Διαγώνιος	≥ 27in
5	Ανάλυση	≥1920X1080
6	Χρόνος απόκρισης	≤ 5ms
7	Ρυθμός Ανανέωσης	≥60Hz
8	Φωτεινότητα	≥300cd/m2
9	Αντίθεση	≥1000:1
10	Σύνδεση (VGA, HDMI)	Να αναφερθούν
11	Εναλλακτικές συνδέσεις	Να αναφερθούν
12	Αναλογία οθόνης (Aspect Ratio)	
13	, VESA	
14	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR, EPEAT, TCO, FLICKER-FREE, COMFORTVIEW	Ναι - Να αναφερθούν
15	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια κ.λπ.	Ναι
16	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων για το σύστημα και όλα τα επιμέρους συστήματα	Ναι
17	Χρόνος Εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή Η προσφερόμενη εγγύηση πέρα από κωδικό εγγύησης, να πιστοποιείται και γραπτώς με τεχνική δήλωση του κατασκευαστή του εξοπλισμού	≥ 3 έτη

Σύστημα Διαδικτυακών Δίσκων - Network Attached Storage (NAS)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
Γενικά		
1	Επώνυμο προϊόν.	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής
2	Μοντέλο	Ναι - Να αναφερθεί
Χαρακτηριστικά		
3	Συνολική Χωρητικότητα	≥ 8 TB
4	Αριθμός Δίσκων	≥ 2
5	Θέσεις Σκληρών Δίσκων	≥ 2
6		Ναι - Να αναφερθεί
7	Πρωτόκολλο Επικοινωνίας	SATA II ή ανώτερο
8		0 ή ανώτερο
9	Τύπος μνήμης	DDR3 ή ισοδύναμο ή ανώτερο
10	Χωρητικότητα Μνήμης	≥ 2 GB
11	Πυρήνες Επεξεργαστή	
12	Συχνότητα Επεξεργαστή	≥ 1,2 GHz
13		Ναι - Να αναφερθεί
14	Θύρες RJ-45 (1 Gbit)	≥ 1
15	Θύρες USB	≥ 2 – Η μία τουλάχιστον USB 3.0
Λοιπά Χαρακτηριστικά		
16	Backup Server, Cloud Server, FTP Server, File Server, Media Server, Web Server	Να αναφερθούν
Εγγύηση		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
17	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 1 έτη
18	Χρόνος Εγγύησης (έτη) από τον κατασκευαστή ή τον προμηθευτή	≥ 1 έτη

Σχεδιογράφος Plotter

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
Γενικά		
1	Τύπου	Έγχρωμος Inkjet
2	Κατηγορία	Plotter για Αρχιτεκτονική, Μηχανολογία και GIS
3	Πιστοποιήσεις του προϊόντος	Να αναφερθούν
Εκτύπωση		
4	Μέγεθος Εκτύπωσης	36-in ή 914 mm ή καλύτερο ή ανώτερο
5	Αριθμός Μελανιών	5 Inks (Cyan/Magenta/Yellow/Black/Matte Black)
6	Μελάνια χωρητικότητας	≥ 300ml
7	Ανάλυση Εκτύπωσης	Μέχρι 2400x1200 dpi ή καλύτερη ή ανώτερη
8	Ταχύτητα Εκτύπωσης	A0 σε 0:40sec (Fast Economy Mode)
9	Μέγιστο μήκος εκτύπωσης	≥ 18m
10	Μνήμη	
11	Γλώσσες Εκτύπωσης	H
12	Συνδεσιμότητα	Built-in Hi-Speed USB, Ethernet IEEE 802.3 10-base-T/IEEE 802.3u 100base-TX/ IEEE 802.3ab 1000base-T/IEEE 802.3x Full Duplex
13	Υποστηριζόμενοι Τύποι Μέσων	Standard Paper, Draft Paper, Coated Paper, Standard Plus Paper, Premium Paper.
14	Υποστηριζόμενο Βάρος Χαρτιού	80 to 300 g/m
15	Βάση & Καλάθι Συλλογής	Std
16	Χειρισμός Χαρτιού	Sheet Feed, Roll Feed, Input Tray, Automatic Cutter
Λοιπά - Διάφορα		
17	Απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια USB, Ethernet κ.λπ.	Ναι
18	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων και οπτικών δίσκων με προγράμματα εγκατάστασης	Ναι
19	Πιστοποιήσεις Energystar, CE κ.λπ.	Να αναφερθούν
Αναλώσιμα		
20	Να αναφερθούν: - Τα αναλώσιμα (π.χ. μελάνια κ.λπ.) που απαιτούνται για την λειτουργία του υλικού - Η παραγωγική ικανότητά για το κάθε είδος αναλωσίμου – (π.χ. σελίδες /μήνα) - Το ενδεικτικό κόστος προμήθειας για το κάθε είδος αναλωσίμου (Με παραπομπή στην Οικονομική Προσφορά)	Ναι – Να αναφερθούν

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
21	Μελάνια πλήρους λειτουργίας και μέγιστου αριθμού σελίδων	≥1
Εγγύηση		
22	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 1 έτος
23	Εγγύηση του κατασκευαστή	≥ 1έτος

Μονόχρωμος Εκτυπωτής Laser A4

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
Γενικά		
1	Τύπου	Laser BW
2	Μέγεθος χαρτιού	A4
3	Πιστοποιήσεις του προϊόντος	Ναι – Να αναφερθούν
Εκτύπωση		
4	Ανάλυση εκτύπωσης	≥1200 x 1200 dpi
5	Ταχύτητα εκτύπωσης	≥40 ppm
6	Τροφοδοσία χαρτιού	≥250 φύλλων
7	Εκτύπωση διπλής όψης	Ναι
8	Μηνιαίος φόρτος εκτύπωσης	≥50.000 σελ./ μήνα
9	Σύνδεση με H/Y και δίκτυο	Hi Speed USB 2.0 & Built in ETHERNET/LAN
10	Μνήμη	≥256MB
Λοιπά - Διάφορα		
11	Απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια USB, Ethernet κ.λπ.	Ναι
12	Να αναφερθούν οι συμβατότητες με γλώσσες εκτύπωσης. (π.χ. PCL , POSTSCRIPT κλπ)	Να αναφερθούν
13	Συμβατότητα με LINUX και Windows (Από Windows XP μέχρι και Windows 10)	Ναι
14	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων και οπτικών δίσκων με προγράμματα εγκατάστασης	Ναι
15	Πιστοποιήσεις Energystar, CE κ.λπ.	Ναι – Να αναφερθούν
Αναλώσιμα		
16	Να αναφερθούν: - Τα αναλώσιμα (π.χ. toner, drum κ.λπ.) που απαιτούνται για την λειτουργία του υλικού - Η παραγωγική ικανότητά για το κάθε είδος αναλωσίμου – (π.χ. σελίδες /μήνα) - Το ενδεικτικό κόστος προμήθειας για το κάθε είδος αναλωσίμου (Με παραπομπή στην Οικονομική Προσφορά)	Ναι – Να αναφερθούν
17	Γραφίτης πλήρους λειτουργίας και μέγιστου αριθμού σελίδων	≥1
Εγγύηση		
18	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 1 έτος
19	Εγγύηση του κατασκευαστή	≥ 1έτη

Έγχρωμος Εκτυπωτής/πολυμηχάνημα Laser A3

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
1	Εκτύπωση	Ναί

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
2	Φωτοαντιγραφή	Ναί
3	Σάρωση	Ναί
4		Προαιρετικά
5	Δικτυακή Εκτύπωση	Ναι
6	Ανάλυση Εκτύπωσης [dpi]	≥1200 x 1200
7	Μνήμη	≥2 GB
8	Χρόνος 1ου αντιγράφου BW	≤ 6 sec
9	Ταχύτητα Φωτοαντιγραφής (A4) [σελ./λεπτό] A/M & Έγχρωμες	≥25
10	Χωρητικότητα αυτόματου τροφοδότη διπλής όψης	≥100 φύλλα
11	Ταχύτητα Φωτοαντιγραφής (A3) [σελ./λεπτό] A/M & Έγχρωμες	≥15
12	Ανάλυση Αντιγραφής [dpi]	≥600 x 600
13	Βάρος χαρτιού	≥52γρ. - 300γρ.
14	Standard Πηγές Τροφοδοσίας	≥2 κασέτες 550 φύλλων
15	Ethernet & Ασύρματο δίκτυο - WiFi	Ναι
16	Μέγιστη Χωρητικότητα Χαρτιού	≥2.300 φύλλα
17	Βοηθητικός Δίσκος Τροφοδοσίας (Bypass) Βάρη Χαρτιού [φύλλα φύλλα γρ./μ²]	≥100
18	Μέγιστο Μέγεθος Πρωτοτύπων	
19	Ταχύτητα σάρωσης (300x300dpi) A/M - ΕΓΧΡΩΜΕΣ	≥ 55ipm
20	Εκτύπωση αυτόματης διπλής όψης	Ναί
21	Αυτόματος Τροφοδότης Διπλής Όψεως (DADF)	≥100 φύλλα
Λοιπά - Διάφορα		
22	Απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια USB, Τροφοδοσίας κλπ.	Ναι
23	Συμβατότητα με LINUX, PC (Windows)	Ναι
24	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων	Ναι
25	Integrated NFC reader for mobile and secure printing	Ναι
26	Πιστοποιήσεις	Ναι – Να αναφερθούν
Αναλώσιμα		
27	Να αναφερθούν - Τα αναλώσιμα (π.χ. toner, drum κλπ.) που απαιτούνται για την λειτουργία του υλικού - Η παραγωγική ικανότητά για το κάθε είδος αναλωσίμου – (σελίδες /μήνα) - Το ενδεικτικό κόστος προμήθειας για το κάθε είδος αναλωσίμου(Με παραπομπή στην Οικονομική Προσφορά)	Ναι – Να αναφερθούν
28	Γραφίτης πλήρους λειτουργίας και μέγιστου αριθμού σελίδων	≥1
Εγγύηση		
29	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 1έτος
30	Εγγύηση	≥ 1έτος

Πολυμηχάνημα (printer/scanner/copier/fax)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
Γενικά		
1	Τύπου	Laser ή LED Έγχρωμος
2	Μέγεθος χαρτιού	≥A4
3	Λειτουργίες	Εκτύπωση, σάρωση, αντιγραφή, φαξ

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
4	Αυτόματη τροφοδοσία χαρτιού προς σάρωση	Ναι
5	Εκτύπωση διπλής όψης	Ναι
6	Μηνιαίος φόρτος εκτύπωσης	≥30.000 σελ./ μήνα
7	Σύνδεση με Η/Υ και δίκτυο	
8	Ενσωματωμένη μνήμη	≥ 512MB
Λειτουργίες Σάρωσης		
9	Ταχύτητα Σάρωσης	≥ 27εικ./λεπτό Α/Μ & 21εικ./λεπτό έγχρωμες
10	Ανάλυση σάρωσης (DPI)	≥ 1200dpix2400dpi
Λειτουργίες Εκτύπωσης		
11	Ταχύτητα Μονόχρωμης Εκτύπωσης	≥ 24 σελίδες / λεπτό
12	Ταχύτητα Έγχρωμης Εκτύπωσης	≥ 24 σελίδες / λεπτό
Λειτουργίες Fax		
13	Μόντεμ	≥ 33.6 Kbps
14	Ταχύτητα αποστολής	≤ 3 sec / σελίδα
Λοιπά - Διάφορα		
15	Απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια USB, Τροφοδοσίας κλπ.	Ναι
16	Συμβατότητα με LINUX, PC (Windows)	Ναι
17	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων και οπτικών δίσκων με προγράμματα εγκατάστασης	Ναι
18	Integrated NFC reader for mobile and secure printing	Ναι
19	Πιστοποιήσεις	Ναι – Να αναφερθούν
Αναλώσιμα		
20	Να αναφερθούν - Τα αναλώσιμα (π.χ. toner, drum κλπ.) που απαιτούνται για την λειτουργία του υλικού - Η παραγωγική ικανότητά για το κάθε είδος αναλωσίμου – (σελίδες /μήνα) - Το ενδεικτικό κόστος προμήθειας για το κάθε είδος αναλωσίμου(Με παραπομπή στην Οικονομική Προσφορά)	Ναι – Να αναφερθούν
21	Γραφίτης πλήρους λειτουργίας και μέγιστου αριθμού σελίδων	≥1
Εγγύηση		
22	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 1έτος
23	Εγγύηση	≥ 1έτος

Projector

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
1	Επώνυμο προϊόν αναγνωρισμένου οίκου.	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής .
2	Πιστοποιήσεις CE MARK, EPEAT, ENERGYSTAR του προϊόντος.	Ναι - Να αναφερθούν
3	Τύπος προβολέα	DLP ή 3LCD
4	Υποστήριξη δικτύου	Προαιρετικά
5	Φωτεινότητα εικόνας	

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
6	Αντίθεση εικόνας	
7	Υποστηριζόμενη ανάλυση εικόνας	
8	Χρόνος ζωής της λυχνίας (σε κανονική χρήση)	> 4.000 ώρες
9	Διεπαφές εισόδου σήματος εικόνας/video	HDMI και VGA (Dsup 15 pin)
10	Εγγύηση	≥ 2έτος

PoE Injector (PSU Supply)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
Γενικά		
11	Τύπος	
12	Θύρες Δικτύου	≥1
13		Ναι
14	)	Να υποστηρίζει κατ'ελάχιστον: • half/full-duplex operation • IEEE 802.3 compliant • IEEE 802.3u compliant • IEEE 802.3ab compliant • 10/100/1000BASE-T port
15	Data In	Να υποστηρίζει κατ'ελάχιστον: • half/full-duplex operation • IEEE 802.3 compliant • IEEE 802.3u compliant • IEEE 802.3ab compliant • 10/100/1000BASE-T port
16	Power	Input : 210 – 220 V Output : 0.4 A at 48 V
17	Συμβατότητα με άλλες συσκευές	Να λειτουργεί κατ'ελάχιστον ως PSU Supply για: • D-Link DAP 3662
Λοιπά – Διάφορα		
18	Απαραίτητος εξοπλισμός όπως π.χ. καλώδιο τροφοδοσίας κλπ.	Ναι
19	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων ή και οπτικών δίσκων με προγράμματα εγκατάστασης	Ναι
20	Πιστοποιήσεις	• CE • FCC • VCCI • C-Tick • IC
Εγγύηση		
21	Εγγύηση	≥ 1έτος

Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου A (στήριξης Rack)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
Γενικά		
	Τύπος	
	Θύρες διασύνδεσης	≥ 24 100/1000MBit
3		Ναι

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
4		≥ 48 Gbps
5		
Εγγύηση		
	Χρόνος Εγγύησης του κατασκευαστή ή του προμηθευτή	≥ 1 έτος

Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου B (επιτραπέζιας στήριξης)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
Γενικά		
	Τύπος	Επιτραπέζιος / επίτοιχος.
	Θύρες διασύνδεσης	≥ 8 100/1000 MBit
3		Ναι
4		≥ 10 Gbps
5		≥ 2048
Εγγύηση		
	Χρόνος Εγγύησης του κατασκευαστή ή του προμηθευτή	≥ 1 έτος

Σκληρός Δίσκος Τύπου HDD

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
Γενικά		
1	Τύπος	HDD
2	Χωρητικότητα	≥ 1 Tb
3	Πρωτόκολλο Επικοινωνίας	
4	Ταχύτητα Περιστροφής	≥ 7200 rpm
5	Μέγεθος Cache	≥ 64 MB
6	Form Factor	2.5"
Λοιπά - Διάφορα		
7	Απαραίτητος εξοπλισμός όπως π.χ. καλώδιο τροφοδοσίας κλπ.	Ναι
8	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων	Ναι
9	Πιστοποιήσεις	Να αναφερθούν
Εγγύηση		
10	Εγγύηση	≥ 1 έτος

Σκληρός Δίσκος Τύπου SSD

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
Γενικά		
1	Τύπος	SSD
2	Χωρητικότητα	≥ 500 Gb
3	Πρωτόκολλο Επικοινωνίας	
4	Read Speed	≥ 540 MB/s
5		≥ 520 MB/s

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
6	Maximum 4KB Random Write	≥ 84000 IOPS
7	Form Factor	2.5"
Λοιπά - Διάφορα		
8	Απαραίτητος εξοπλισμός όπως π.χ. καλώδιο τροφοδοσίας κλπ.	Ναι
9	Βάση προσάρτησης από 2.5"σε 3.5" για λειτουργία ως εσωτερικός δίσκος σε Desktop PC	Ναι
10	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων	Ναι
11	Πιστοποιήσεις	Να αναφερθούν
Εγγύηση		
12	Εγγύηση	≥ 1έτος

Περιφερειακά Η/Υ: Πληκτρολόγιο (keyboard)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
Γενικά		
	Γλώσσα πληκτρολογίου	Ελληνικά
	Συνδεσιμότητα	
Εγγύηση		
	Χρόνος Εγγύησης (έτη)	≥ 1

Περιφερειακά Η/Υ: Ποντίκι (mouse)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση
Γενικά		
	Τύπος	Οπτικό
	Συνδεσιμότητα	
	Αριθμός Κουμπιών	2+ροδέλα
Εγγύηση		
	Χρόνος Εγγύησης (έτη)	≥ 1

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο αναπλ. Προϊστάμενος του Τμήματος Τεχνολογιών Πληροφορικής & Επικοινωνιών

Θεοφάνης Παγκράτης
ΠΕ Πληροφορικής

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ

Ο αναπλ. Διευθυντής Προγραμματισμού, Οργάνωσης & Πληροφορικής

Πίτσας Ευάγγελος
ΠΕ Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΝΟΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ

Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων

*Δ/ση Προγραμματισμού, Ανάπτυξης,
Οργάνωσης & Πληροφορικής Τμήμα
Τεχνολογιών Πληροφορικής & Επικοινωνιών*

Ταχ. Διεύθυνση: Λεωφ. Αλεξ. 6Α, 49100 Κέρκυρα

Τηλ. 26613 62726

Fax 26613 62702

e-mail: itc@corfu.gov.gr

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

#	CPV	Είδος	Τιμή Μονάδος (ΧΦΠΑ)	Ποσό τητα	Σύνολο
1.	30213000-5	Σταθμός Εργασίας Διοικητικών υπαλλήλων – τύπου Α	940,00 €	10	9.400,00 €
2.	30213000-5	Σταθμός Εργασίας Μηχανικού Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Β	1.250,00 €	6	7.500,00 €
3.	30213000-5	Σταθμός Εργασίας Σχεδιαστή Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Γ	2.800,00 €	1	2.800,00 €
4.	48920000-3	Λογισμικό σουίτας γραφείου Office Std	435,00 €	17	7.395,00 €
5.	30231000-7	Οθόνη – Monitor τύπου Α	115,00 €	13	1.495,00 €
6.	30231000-7	Οθόνη – Monitor τύπου Β	155,00 €	9	1.395,00 €
7.	48823000-3	Σύστημα Διαδικτυακών Δίσκων - Network Attached Storage (NAS)	415,00 €	1	415,00 €
8.	30232140-7	Σχεδιογράφος Plotter	1.750,00 €	1	1.750,00 €
9.	30232110-8	Μονόχρωμος Εκτυπωτής Laser A4	220,00 €	12	2.640,00 €
10.	30232110-8	Έγχρωμος Εκτυπωτής/πολυμηχάνημα Laser A3	1.850,00 €	1	1.850,00 €

11.	30232110-8	Πολυμηχάνημα (printer/scanner/copier/fax)	410,00 €	3	1.230,00 €
12.	38652100-1	Projector	626,00 €	1	626,00 €
13.	32423000-4	PoE Injector (PSU Supply)	28,00 €	4	112,00 €
14.	32423000-4	Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου A (στήριξης Rack)	75,00 €	3	225,00 €
15.	32423000-4	Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου B (επιτραπέζιας στήριξης)	21,50 €	10	215,00 €
16.	30233100-2	Σκληρός Δίσκος Τύπου HDD	43,00 €	10	430,00 €
17.	30233100-2	Σκληρός Δίσκος Τύπου SSD	75,00 €	10	750,00 €
18.	30237460-1	Περιφερειακά Η/Υ: Πληκτρολόγιο (keyboard)	5,00 €	10	50,00 €
19.	30237410-6	Περιφερειακά Η/Υ: Ποντίκι (mouse)	2,00 €	10	20,00 €
Σύνολο (Χωρίς ΦΠΑ)					40.298,00 €
ΦΠΑ					9.671,52 €
Γενικό Σύνολο					49.969,52 €

Η συνολική ακαθάριστη δαπάνη των ανωτέρω ειδών υλικού και λογισμικού ανέρχεται σε ύψος τις **σαράντα χιλιάδες διακόσια ενενήντα οχτώ ευρώ (40.298,00 €)** το οποίο προσαυξημένο κατά συντελεστή ΦΠΑ 24% ύψους **εννέα χιλιάδες εξακόσια εβδομήντα ένα ευρώ και πενήντα δύο λεπτά (9.671,52€)** δημιουργεί συνολική ονομαστική δαπάνη ύψους **σαράντα εννέα εννιακόσια εξήντα εννέα ευρώ και πενήντα δύο λεπτά (49.969,52 €)**, η οποία καλύπτεται από τον Κ.Α. του προϋπολογισμού του έτους 2020 του Δ. Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο αναπλ. Προϊστάμενος του Τμήματος Τεχνολογιών Πληροφορικής & Επικοινωνιών

Θεοφάνης Παγκράτης
ΠΕ Πληροφορικής

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ

Ο αναπλ. Διευθυντής Προγραμματισμού, Οργάνωσης & Πληροφορικής

Πίτσας Ευάγγελος
ΠΕ Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΝΟΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ

Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων

*Δ/ση Προγραμματισμού, Ανάπτυξης,
Οργάνωσης & Πληροφορικής Τμήμα
Τεχνολογιών Πληροφορικής & Επικοινωνιών*

Ταχ. Διεύθυνση: Λεωφ. Αλεξ. 6Α, 49100 Κέρκυρα

Τηλ. 26613 62726

Fax 26613 62702

e-mail: itc@corfu.gov.gr

Συγγραφή Υποχρεώσεων

Άρθρο 1ο: Φυσικό αντικείμενο

Αντικείμενο της μελέτης είναι η προμήθεια υλικού Τεχνολογιών Πληροφορικής που απαιτείται για την κάλυψη των αναγκών του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας και Διαποντίων Νήσων.

Άρθρο 2ο: Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Κάθε υποψήφιος προμηθευτής μπορεί να καταθέσει προσφορά για το σύνολο των περιγραφόμενων υλικών. Η σύμβαση θα ανατεθεί με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά με βάση τη χαμηλότερη τιμή ανά είδος και στο σύνολο της προσφοράς, εφόσον τηρούνται οι τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας και δεν υπερβαίνονται οι τιμές του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

Άρθρο 3ο: Διατάξεις

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

1. Του Ν. 3852/07-06-2010 Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης,
2. Του Ν. 3861/2010 Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις,
3. Του Π.Δ 80/2016 (ΦΕΚ 145/τ.Α'/05.08.2016) για την Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες,
4. Του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα (Ν. 3463/06) και ιδιαίτερα το άρθρο 209 του Ν. 3463/06, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
5. Του Ν.4013/2011 (ΦΕΚ 204/τ.Α'/15-9-2011), περί Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων
6. Του Ν.4412/16 περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων Προμηθειών και Υπηρεσιών
7. Του Ν.4440/2016 (ΦΕΚ 224/Α) περί "Ενιαίου συστήματος κινητικότητας και λοιπών διατάξεων", και ειδικότερα το άρθρο 24 περί "Ηλεκτρονικής διαδικασίας έκδοσης και διακίνησης διοικητικών πράξεων και εγγράφων στο δημόσιο τομέα"
8. Το Π.Δ. 28/2015 (ΦΕΚ 34/Α) περί "Κωδικοποίησης των διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα"

9. Το Ν.4305/2014 (ΦΕΚ 237/Α) περί “Ανοικτής διάθεσης και περαιτέρω χρήσης εγγράφων”
10. Το Π.Δ. 25/2014 (ΦΕΚ 44/Α) περί “Ηλεκτρονικού Αρχείου και Ψηφιοποίησης εγγράφων”
11. Τον Ν.3979/2011 (ΦΕΚ 138/Α) περί “Ηλεκτρονικής διακυβέρνησης και λοιπών διατάξεων”, ως έχει τροποποιηθεί και ισχύει έως τη θεώρηση της παρούσης μελέτης.
12. Τον Ν. 4555/2018 : Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης Εμβάθυνση της Δημοκρατίας Ενίσχυση της Συμμετοχής Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»]
13. Τον Ν. 4600/2019 ΦΕΚ (43/9-3-2019 τΑ΄) Εκσυγχρονισμός και Αναμόρφωση Θεσμικού Πλαισίου Ιδιωτικών Κλινικών, Σύσταση Εθνικού Οργανισμού Δημόσιας Υγείας, Σύσταση Εθνικού Ινστιτούτου Νεοπλασιών και λοιπές διατάξεις

Άρθρο 4ο: Συμβατικά στοιχεία

Συμβατικά στοιχεία της προμήθειας είναι κατά σειρά ισχύος τα ακόλουθα:

1. Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων
2. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
3. Το ενδεικτικό τιμολόγιο
4. Η μελέτη η οποία περιλαμβάνει και το Παράρτημα των προδιαγραφών
5. Το έντυπο Οικονομικής Προσφοράς

Τα κείμενα αυτά περιλαμβάνονται στην παρούσα μελέτη και αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτής.

Άρθρο 5ο: Τόπος παράδοσης των υπό προμήθεια προϊόντων

Ο προμηθευτής υποχρεούται κατόπιν της υπογραφής της σύμβασης να παραδώσει τον προμηθευόμενο εξοπλισμό και τα λογισμικά στο σύνολό τους στο σημείο που θα υποδειχθεί στον ανάδοχο από την αρμόδια υπηρεσία.

Άρθρο 6ο: Υποχρεώσεις του Αναδόχου

Ο Ανάδοχος στο πλαίσιο της παρούσας προμήθειας οφείλει να πραγματοποιήσει και την εγκατάσταση – παραμετροποίηση των υπό προμήθεια υλικών και λογισμικών όπως περιγράφεται παραπάνω στην αντίστοιχη παράγραφο.

Άρθρο 7ο: Παραλαβή των προϊόντων

Η παραλαβή των υλικών και των λογισμικών γίνεται από την αρμόδια Επιτροπή, αφού προηγηθεί ο απαραίτητος έλεγχος. **Ο Ανάδοχος θα παραδώσει σε ηλεκτρονική μορφή και έντυπη αναφορά κατάσταση με τους σειριακούς αριθμούς των υλικών, και την καταληκτική ημερομηνία λήξης εγγύησης τους, προς την επιβλέπουσα υπηρεσία.**

Εάν κατά την παραλαβή των ειδών, αυτά δεν είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές της μελέτης και την προσφορά του αναδόχου, τότε ο τελευταίος υποχρεούται να αντικαταστήσει ή να τα αποκαταστήσει με είδη που πληρούν τις οριζόμενες από τη μελέτη τεχνικές προδιαγραφές.

Τα είδη θα είναι αμεταχείριστα, συσκευασμένα στην εργοστασιακή τους συσκευασία. Τα είδη που παραδίδονται χωρίς συσκευασία ή η συσκευασία τους είναι παραποιημένη δεν θα παραλαμβάνονται.

Εάν η διαθεσιμότητα υλικών και λογισμικών από τις αντίστοιχες κατασκευάστριες εταιρείες έχει διακοπεί, ο Ανάδοχος οφείλει να ενημερώσει εγγράφως την επιβλέπουσα υπηρεσία νωρίτερα από την παραλαβή.

Η ενημέρωση του θα συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση καθώς ή και με αντίστοιχη βεβαίωση από την κατασκευάστρια εταιρεία περί μη συνέχισης της παραγωγικής διαδικασίας του υλικού ή του λογισμικού (εφόσον αυτό είναι εφικτό). Στην περίπτωση αυτή υπάρχει και αντίστοιχη μείωση του συμβατικού ποσού του αναδόχου εκτός και αν προσφέρει εφάμιλλα ή καλύτερα από τα προσφερόμενα υλικά. Στην περίπτωση αυτή ο ανάδοχος οφείλει να ενημερώσει εγγράφως την επιβλέπουσα υπηρεσία νωρίτερα από την παραλαβή.

Άρθρο 8ο: Τρόπος πληρωμής

Η αξία των προϊόντων θα καταβάλλεται στον προμηθευτή μετά την έκδοση πρωτοκόλλου παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή, οπότε και θα εκδίδονται σχετικά τιμολόγια τα οποία θα συνοδεύονται από τα νόμιμα δικαιολογητικά.

Άρθρο 9ο: Έξοδα μεταφοράς και ασφάλισης των προϊόντων

Η δαπάνη συσκευασίας, φόρτωσης και μεταφοράς των προϊόντων και εγκατάστασης στον τόπο παραλαβής τους, βαρύνει τον ανάδοχο, ο οποίος ευθύνεται επίσης για την ασφάλιση των προϊόντων, έναντι κάθε κινδύνου, μέχρι το χρόνο της παραλαβής τους από την αρμόδια επιτροπή.

Άρθρο 10ο: Φόροι, τέλη και κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους, βάσει των κείμενων διατάξεων, φόρους, τέλη, κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας της προμήθειας.

Άρθρο 11ο: Έκπτωση του αναδόχου

Εάν ο ανάδοχος δεν συμμορφώνεται προς τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τη σύμβαση και από τις ισχύουσες διατάξεις ή προς τις νόμιμες εντολές και υποδείξεις της επιβλέπουσας υπηρεσίας, καλείται με ειδική πρόσκληση να συμμορφωθεί προς τις υποχρεώσεις αυτές ή τις εντολές μέσα σε εύλογη προθεσμία.

Η ειδική πρόσκληση και η προθεσμία που ορίζεται με αυτή δεν ανατρέπουν τις συμβατικές υποχρεώσεις του αναδόχου για την εμπρόθεσμη εκτέλεση της προμήθειας. Ειδική πρόσκληση μπορεί να σταλεί στον ανάδοχο καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης, μέχρι την οριστική παραλαβή των υλικών.

Εάν ο ανάδοχος δεν ανταποκριθεί εμπρόθεσμα στην ανωτέρω ειδική πρόσκληση, κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, ύστερα από εισήγηση της επιβλέπουσας υπηρεσίας.

Άρθρο 12ο: Επίλυση διαφορών

Οι τυχόν διαφωνίες που προκύπτουν κατά την εκτέλεση της προμήθειας, επιλύονται κατά τις ισχύουσες διατάξεις, όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο αναπλ. Προϊστάμενος του Τμήματος Τεχνολογιών Πληροφορικής & Επικοινωνιών

Θεοφάνης Παγκράτης
ΠΕ Πληροφορικής

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ

Ο αναπλ. Διευθυντής Προγραμματισμού, Οργάνωσης & Πληροφορικής

Πίτσας Ευάγγελος
ΠΕ Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΝΟΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ

Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων

*Δ/ση Προγραμματισμού, Ανάπτυξης,
Οργάνωσης & Πληροφορικής Τμήμα
Τεχνολογιών Πληροφορικής & Επικοινωνιών*

Ταχ. Διεύθυνση: Λεωφ. Αλεξ. 6Α, 49100 Κέρκυρα

Τηλ. 26613 62726

Fax 26613 62702

e-mail: itc@corfu.gov.gr

Παράρτημα Πρότυπων Εντύπων

Πίνακας προσφερομένων ειδών

Σύμφωνα με τους όρους της παρούσης μελέτης, γίνονται δεκτές από τους υποψήφιους προμηθευτές Προσφορές με κριτήριο ανάθεσης την χαμηλότερη τιμή για το σύνολο των περιγραφόμενων υλικών. Η τιμή κάθε είδους που θα επιλέξει ο υποψήφιος ανάδοχος δεν μπορεί να υπερβαίνει αυτή του παρόντος ενδεικτικού προϋπολογισμού.

Πίνακες Συμμόρφωσης Τεχνικών Προδιαγραφών



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΝΟΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
**Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων
Νήσων**

Κέρκυρα, _____ 2020

(ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ)

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ &
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ ΕΤΟΥΣ 2020

Σταθμός Εργασίας Διοικητικών υπαλλήλων – τύπου Α

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Επώνυμο προϊόν αναγνωρισμένου οίκου.	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο.		
2	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR, EPEAT, CEL, WEEE, Green, EU RoHStου προϊόντος.	Ναι - Να αναφερθούν		
3	Το σύνολο της προσφερόμενης σύνθεσης (Η/Υ, πληκτρολόγιο, ποντίκι,) να προέρχονται από τον ίδιο διεθνώς αναγνωρισμένο κατασκευαστή.	Ναι		
Κεντρική μονάδα επεξεργασίας				
4	Τύπου	Τύπου Intel i Core5 10th Generation ή καλύτερος Αρχιτεκτονικής με επίδοση τουλάχιστον 15000, στο Passmark Benchmark, σε		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
5	Βασική Συχνότητα Λειτουργίας (GHz)	≥3.3GHz		
Μνήμη (Main Memory)				
6	Τεχνολογία μνήμης	DDR4 ή ισοδύναμο ή ανώτερο		
7	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB)	≥8 GB		
8	Μέγιστο υποστηριζόμενο μέγεθος (GB)	≥64 GB		
Μονάδες Εσωτερικών Σκληρών Δίσκων				
9	Αριθμός Δίσκων	≥2		
10	Δίσκος Λειτουργικού Συστήματος τύπου SSD	≥256 GB M.2 PCIe NVMe		
11	Δίσκος Δεδομένων Τύπου	≥ 500 GB 7200 3.5"		
Μονάδες Οπτικών Δίσκων DVD+/-RW				
12	Αριθμός μονάδων	≥ 1		
Επικοινωνίες/Διασύνδεση Συστήματος				
13	Θύρα Ethernet Τύπου	Ναι		
14	Θύρες USB	≥ 2 x USB 3.1 Gen 1 ≥ 2 x USB 2.0		
15	PCIe x1	≥ 2		
Κάρτα Γραφικών				
16	Να αναφερθεί η προσφερόμενη κάρτα γραφικών	Ναι		
17	Έξοδοι γραφικών: 2x Mini Η παροχή και χρήση adaptors δεν είναι αποδεκτή.	Ναι		
Λειτουργικό Σύστημα				
18	Microsoft Windows10 Professional ή αντίστοιχο ή νεότερο, αρχιτεκτονικής 64	Ναι		
19	Να προσκομισθεί η άδεια χρήσης του λειτουργικού συστήματος	Ναι		
20	Το προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα θα πρέπει να προσφερθεί εγκατεστημένο στους υπό προμήθεια Προσωπικούς Υπολογιστές.	Ναι		
Συνοδευτικά Λογισμικά				

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
21	Σουίτα Λογισμικού Αυτοματισμού Γραφείου Ms Office	Ναι		
22	Για όλους τους Προσωπικούς Υπολογιστές θα προσφερθεί εγκατεστημένο λογισμικό ανάγνωσης αρχείων τύπου	Ναι		
Λοιπά - Διάφορα				
23	Το σύστημα θα συνοδεύεται από πληκτρολόγιο και ποντίκι του ιδίου κατασκευαστή με την κεντρική μονάδα	Ναι		
24	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια κ.λπ.	Ναι		
25	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων για το σύστημα και όλα τα επιμέρους συστήματα	Ναι		
26	Εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία στο προβλεπόμενο σημείο	Ναι		
27	Τροφοδοτικό (EPA Bronze) ενεργειακής απόδοσης	≥ 85%		
Εγγύηση				
28	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 1 έτος		
29	Χρόνος Εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή Η προσφερόμενη εγγύηση πέρα από κωδικό εγγύησης, να πιστοποιείται και γραπτώς με τεχνική δήλωση του κατασκευαστή του εξοπλισμού	≥ 1 έτος		

Σταθμός Εργασίας Μηχανικού Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Β

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
1	Επώνυμο προϊόν αναγνωρισμένου οίκου.	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο.		
2	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR, EPEAT, FCC, TUV, TCO, UL του προϊόντος.	Ναι - Να αναφερθούν		
3	Το σύνολο της προσφερόμενης σύνθεσης (H/Y, πληκτρολόγιο, ποντίκι,) να προέρχονται από τον ίδιο διεθνώς αναγνωρισμένο κατασκευαστή.	Ναι		
Κεντρική μονάδα επεξεργασίας				
4	Τύπου	Τύπου Intel i Core7 10th Generation ή καλύτερος Αρχιτεκτονικής με επίδοση τουλάχιστον 16000, στο Passmark Benchmark, σε		
5	Βασική Συχνότητα λειτουργίας (GHz)	≥2.9GHz		
Μνήμη (Main Memory)				
6	Τεχνολογία μνήμης	DDR4 ή ισοδύναμο ή ανώτερο		
7	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB)	≥16 GB		
8	Μέγιστο υποστηριζόμενο μέγεθος (GB)	≥128 GB		
Μονάδες Εσωτερικών Σκληρών Δίσκων				
9	Αριθμός Δίσκων	≥2		
10	Δίσκος Λειτουργικού Συστήματος τύπου SSD	≥256 GB M.2 PCIe NVMe		
11	Δίσκος Δεδομένων Τύπου	≥ 500 GB 7200 3.5''		
Μονάδες Οπτικών Δίσκων DVD+/-RW				
12	Αριθμός μονάδων	≥ 1		
Επικοινωνίες/Διασύνδεση Συστήματος				

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
13	Chipset Intel Q470 ή ανώτερο	ΝΑΙ		
14	Θύρα Ethernet Τύπου	Ναι		
15	Θύρες USB	≥ 2 x USB 3.1 Gen 1 ≥ 2 x USB 2.0		
16		≥ 2		
Κάρτα Γραφικών				
17	Κάρτα γραφικών AMD Radeon RX 640 ή ισοδύναμη ή ανώτερη	Ναι		
18	Έξοδοι γραφικών: 2x Mini H παροχή και χρήση adaptors δεν είναι αποδεκτή.	Ναι		
19		≥ 4 GB, GDDR5,		
Λειτουργικό Σύστημα				
20	Microsoft Windows10 Professional ή αντίστοιχο ή νεότερο, αρχιτεκτονικής 64	Ναι		
21	Να προσκομισθεί η άδεια χρήσης του λειτουργικού συστήματος	Ναι		
22	Το προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα θα πρέπει να προσφερθεί εγκατεστημένο στους υπό προμήθεια Προσωπικούς Υπολογιστές.	Ναι		
Συνοδευτικά Λογισμικά				
23	Σουίτα Λογισμικού Αυτοματισμού Γραφείου Ms Edition 2019 ή ανώτερο (Τύπος άδειας OLP NL	Ναι		
24	Για όλους τους Προσωπικούς Υπολογιστές θα προσφερθεί εγκατεστημένο λογισμικό ανάγνωσης αρχείων τύπου	Ναι		
Λοιπά - Διάφορα				

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
25	Το σύστημα θα συνοδεύεται από πληκτρολόγιο και ποντίκι του ιδίου κατασκευαστή με την κεντρική μονάδα	Ναι		
26	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια κ.λπ.	Ναι		
27	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων για το σύστημα και όλα τα επιμέρους συστήματα	Ναι		
28	Υποστήριξη της παραμετροποίησης (configuration – set up) στο σημείο λειτουργίας	Ναι		
29	Τροφοδοτικό (EPA Bronze) ενεργειακής απόδοσης	≥ 85%		
Εγγύηση				
30	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 3 έτη		
31	Χρόνος Εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή Η προσφερόμενη εγγύηση πέρα από κωδικό εγγύησης, να πιστοποιείται και γραπτώς με τεχνική δήλωση του κατασκευαστή του εξοπλισμού	≥ 3 έτη		

Σταθμός Εργασίας Σχεδιαστή Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Γ

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Επώνυμο προϊόν αναγνωρισμένου οίκου.	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο.		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
2	Το προτεινόμενο σύστημα είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση τους τελευταίους 12 μήνες. Τα τμήματα που συνθέτουν το σύστημα του υπολογιστή προέρχονται από την ίδια κατασκευάστρια εταιρία που αναγράφεται εμφανώς πάνω σε αυτά και στα κιβώτια όπου είναι συσκευασμένα. Η κατασκευή και η συναρμολόγηση έχει γίνει σε εργοστάσιο επώνυμου κατασκευαστή με πιστοποίηση ISO 9001	ΝΑΙ		
3	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR 8, EPEAT SILVER, TCO 8.0, RoHS του προϊόντος.	Να αναφερθούν		
Κεντρική μονάδα επεξεργασίας				
4	Τύπου	Intel Xeon W-2235 ή μεταγενέστερος (ή άλλος ισοδύναμων επιδόσεων, για τον οποίον θα πρέπει να τεκμηριωθούν οι επιδόσεις του) Αρχιτεκτονικής		
5	Βασική Συχνότητα λειτουργίας (GHz)	≥3.8GHz		
Μνήμη (Main Memory)				
6	Τεχνολογία μνήμης	DDR4 2933 MHz ή ισοδύναμο ή ανώτερο		
7	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB)	≥16 GB		
8	Μέγιστο υποστηριζόμενο μέγεθος (GB)	≥128 GB		
Μονάδες Εσωτερικών Σκληρών Δίσκων				
9	Αριθμός Δίσκων	≥2		
10	Δίσκος Λειτουργικού Συστήματος τύπου SSD	≥256 GB SATA 0		
11	Δίσκος Δεδομένων Τύπου	≥ 1 TB 7200 rpm		
Μονάδες Οπτικών Δίσκων DVD+/-RW				
12	Αριθμός μονάδων	≥ 1		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Επικοινωνίες/Διασύνδεση Συστήματος				
13	Θύρα Ethernet Τύπου	Ναι		
14	Θύρες USB	≥ 2 x USB 3.1 Gen 1 ≥ 2 x USB 2.0		
15	SD Media Card Reader, διασύνδεσης USB 3.0	ΝΑΙ		
Κάρτα Γραφικών				
16	Κάρτα γραφικών	Nvidia Quadro RTX4000, 8GB, 3DP, ή μεταγενέστερη		
17	Δυνατότητα σύνδεσης με 2 οθόνες	ΝΑΙ		
Κάρτα Ήχου				
2	Περιγραφή κάρτας ήχου	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο		
Λειτουργικό Σύστημα				
18	Microsoft Windows10 Professional ή αντίστοιχο ή νεότερο, αρχιτεκτονικής 64	Ναι		
19	Να προσκομισθεί η άδεια χρήσης του λειτουργικού συστήματος	Ναι		
20	Το προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα θα πρέπει να προσφερθεί εγκατεστημένο στους υπό προμήθεια Προσωπικούς Υπολογιστές.	Ναι		
Συνοδευτικά Λογισμικά				
21	Σουίτα Λογισμικού Αυτοματισμού Γραφείου Edition 2019 ή ανώτερο (Τύπος άδειας OLP NL	Ναι		
22	Για όλους τους Προσωπικούς Υπολογιστές θα προσφερθεί εγκατεστημένο λογισμικό ανάγνωσης αρχείων τύπου	Ναι		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
23	Να υποστηρίζεται εργαλείο του κατασκευαστή που να περιλαμβάνει τις παρακάτω δυνατότητες: Αυτόματη ρύθμιση βέλτιστης απόδοσης συστήματος. Ανάλυση και αναφορά των χρησιμοποιούμενων πόρων του συστήματος σε πραγματικό χρόνο. Συμβουλές βέλτιστης απόδοσης μιας εφαρμογής.	ΝΑΙ		
Λοιπά - Διάφορα				
24	Το σύστημα θα συνοδεύεται από πληκτρολόγιο και ποντίκι του ιδίου κατασκευαστή με την κεντρική μονάδα	Ναι		
25	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια κ.λπ.	Ναι		
26	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων για το σύστημα και όλα τα επιμέρους συστήματα	Ναι		
Τροφοδοτικό				
27	Ισχύς τροφοδοτικού	$\geq 460W$ 80plus		
28	Ενεργειακή απόδοση τροφοδοτικού	$\geq 90\%$		
Εγγύηση				
29	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 3 έτη		
30	Χρόνος Εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή Η προσφερόμενη εγγύηση πέρα από κωδικό εγγύησης, να πιστοποιείται και γραπτώς με τεχνική δήλωση του κατασκευαστή του εξοπλισμού	≥ 3 έτη		

Λογισμικό σουίτας γραφείου Office Std (εμπεριέχεται στους Η/Υ)

α/ α	Περιγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
1	Ονομασία προϊόντος	Ms Office Standard Edition 2019 ή ανώτερο		
2	Τύπος άδειας			

Οθόνη – Monitor τύπου A

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
1	Επώνυμο προϊόν. Του ίδιου κατασκευαστή με τους σταθμούς εργασίας	Ναι – Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο		
2	Μοντέλο και ημερομηνία πρώτης ανακοίνωσης.	Ναι – Να αναφερθούν		
3	Panel			
4	Διαγώνιος	$\geq 23\text{in}$		
5	Ανάλυση	$\geq 1920 \times 1080$		
6	Χρόνος απόκρισης	$\leq 5\text{ms}$		
7	Ρυθμός Ανανέωσης	$\geq 60\text{Hz}$		
8	Φωτεινότητα	$\geq 250\text{cd/m}^2$		
9	Αντίθεση	$\geq 1000:1$		
10	Σύνδεση (VGA,	Να αναφερθούν		
11	Εναλλακτικές συνδέσεις	Να αναφερθούν		
12	Αναλογία οθόνης			
13				
14	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR, EPEAT, TCO, FLICKER-FREE	Ναι - Να αναφερθούν		
15	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια κ.λπ.	Ναι		
16	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων για το σύστημα και όλα τα επιμέρους συστήματα	Ναι		
17	Χρόνος Εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή Η προσφερόμενη εγγύηση πέρα από κωδικό εγγύησης, να πιστοποιείται και γραπτώς με τεχνική δήλωση του κατασκευαστή του εξοπλισμού	≥ 3 έτη		

Οθόνη – Monitor τύπου B

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
1	Επώνυμο προϊόν. Του ίδιου κατασκευαστή με τους σταθμούς εργασίας	Ναι – Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο		
2	Μοντέλο και ημερομηνία πρώτης ανακοίνωσης.	Ναι – Να αναφερθούν		
3	Panel			
4	Διαγώνιος	≥ 27in		
5	Ανάλυση	≥1920X1080		
6	Χρόνος απόκρισης	≤ 5ms		
7	Ρυθμός Ανανέωσης	≥60Hz		
8	Φωτεινότητα	≥300cd/m2		
9	Αντίθεση	≥1000:1		
10	Σύνδεση (VGA, HDMI)	Να αναφερθούν		
11	Εναλλακτικές συνδέσεις	Να αναφερθούν		
12	Αναλογία οθόνης (Aspect			
13	, VESA			
14	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR, EPEAT, TCO, FLICKER-FREE, COMFORTVIEW	Ναι - Να αναφερθούν		
15	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια κ.λπ.	Ναι		
16	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων για το σύστημα και όλα τα επιμέρους συστήματα	Ναι		
17	Χρόνος Εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή Η προσφερόμενη εγγύηση πέρα από κωδικό εγγύησης, να πιστοποιείται και γραπτώς με τεχνική δήλωση του κατασκευαστή του εξοπλισμού	≥ 3 έτη		

Σύστημα Διαδικτυακών Δίσκων - Network Attached Storage (NAS)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Επώνυμο προϊόν.	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής		
2	Μοντέλο	Ναι - Να αναφερθεί		
Χαρακτηριστικά				
3	Συνολική Χωρητικότητα	≥ 8 TB		
4	Αριθμός Δίσκων	≥ 2		
5	Θέσεις Σκληρών Δίσκων	≥ 2		
6		Ναι - Να αναφερθεί		
7	Πρωτόκολλο Επικοινωνίας	SATA II ή ανώτερο		
8		0 ή ανώτερο		
9	Τύπος μνήμης	DDR3 ή ισοδύναμο ή ανώτερο		
10	Χωρητικότητα Μνήμης	≥ 2 GB		
11	Πυρήνες Επεξεργαστή			
12	Συχνότητα Επεξεργαστή	≥ 1,2 GHz		
13		Ναι - Να αναφερθεί		
14	Θύρες RJ-45 (1 Gbit)	≥ 1		
15	Θύρες USB	≥ 2 – Η μία τουλάχιστον USB		
Λοιπά Χαρακτηριστικά				
16	Backup Server, Cloud Server, FTP Server, File Server, Media Server, Web Server	Να αναφερθούν		
Εγγύηση				
17	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 1 έτη		
18	Χρόνος Εγγύησης (έτη) από τον κατασκευαστή ή τον προμηθευτή	≥ 1 έτη		

Σχεδιογράφος Plotter

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Τύπου	Έγχρωμος Inkjet		
2	Κατηγορία	Plotter για Αρχιτεκτονική, Μηχανολογία και GIS		
3	Πιστοποιήσεις του προϊόντος	Να αναφερθούν		
Εκτύπωση				
4	Μέγεθος Εκτύπωσης	36-in ή 914 mm ή καλύτερο ή ανώτερο		
5	Αριθμός Μελανιών	5 Inks (Cyan/Magenta/Yellow/Black/ Matte Black)		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
6	Μελάνια χωρητικότητας	≥ 300ml		
7	Ανάλυση Εκτύπωσης	Μέχρι 2400x1200 dpi ή καλύτερη ή ανώτερη		
8	Ταχύτητα Εκτύπωσης	A0 σε 0:40sec (Fast Economy Mode)		
9	Μέγιστο μήκος εκτύπωσης	≥ 18m		
10	Μνήμη			
11	Γλώσσες Εκτύπωσης	H		
12	Συνδεσιμότητα	Built-in Hi-Speed USB, Ethernet IEEE 802.3 10-base-T/IEEE 802.3u 100base-TX/ IEEE 802.3ab 1000base-T/IEEE 802.3x Full Duplex		
13	Υποστηριζόμενοι Τύποι Μέσων	Standard Paper, Draft Paper, Coated Paper, Standard Plus Paper, Premium Paper.		
14	Υποστηριζόμενο Βάρος Χαρτιού	80 to 300 g/m		
15	Βάση & Καλάθι Συλλογής	Std		
16	Χειρισμός Χαρτιού	Sheet Feed, Roll Feed, Input Tray, Automatic Cutter		
Λοιπά - Διάφορα				
17	Απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια USB, ethernet κ.λπ.	Ναι		
18	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων και οπτικών δίσκων με προγράμματα εγκατάστασης	Ναι		
19	Πιστοποιήσεις Energystar, CE κ.λπ.	Να αναφερθούν		
Αναλώσιμα				
20	Να αναφερθούν: • Τα αναλώσιμα (π.χ. μελάνια κ.λπ.) που απαιτούνται για την λειτουργία του υλικού	Ναι – Να αναφερθούν		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
	- Η παραγωγική ικανότητά για το κάθε είδος αναλωσίμου – (π.χ. σελίδες /μήνα) - Το ενδεικτικό κόστος προμήθειας για το κάθε είδος αναλωσίμου (Με παραπομπή στην Οικονομική Προσφορά)			
21	Μελάνια πλήρους λειτουργίας και μέγιστου αριθμού σελίδων	≥1		
Εγγύηση				
22	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 1 έτος		
23	Εγγύηση του κατασκευαστή	≥ 1 έτος		

Μονόχρωμος Εκτυπωτής Laser A4

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Τύπου	Laser BW		
2	Μέγεθος χαρτιού	A4		
3	Πιστοποιήσεις του προϊόντος	Ναι – Να αναφερθούν		
Εκτύπωση				
4	Ανάλυση εκτύπωσης	≥1200 x 1200 dpi		
5	Ταχύτητα εκτύπωσης	≥40 ppm		
6	Τροφοδοσία χαρτιού	≥250 φύλλων		
7	Εκτύπωση διπλής όψης	Ναι		
8	Μηνιαίος φόρτος εκτύπωσης	≥50.000 σελ./ μήνα		
9	Σύνδεση με H/Y και δίκτυο	Hi Speed USB 2.0 & Built in ETHERNET/LAN		
10	Μνήμη	≥256MB		
Λοιπά - Διάφορα				
11	Απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια USB, Ethernet κ.λπ.	Ναι		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
12	Να αναφερθούν οι συμβατότητες με γλώσσες εκτύπωσης. (π.χ. PCL , POSTSCRIPT κλπ)	Να αναφερθούν		
13	Συμβατότητα με LINUX και Windows (Από Windows XP μέχρι και	Ναι		
14	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων και οπτικών δίσκων με προγράμματα εγκατάστασης	Ναι		
15	Πιστοποιήσεις Energystar, CE κ.λπ.	Ναι – Να αναφερθούν		
Αναλώσιμα				
16	Να αναφερθούν: - Τα αναλώσιμα (π.χ. toner, drum κ.λπ.) που απαιτούνται για την λειτουργία του υλικού - Η παραγωγική ικανότητά για το κάθε είδος αναλωσίμου – (π.χ. σελίδες /μήνα) - Το ενδεικτικό κόστος προμήθειας για το κάθε είδος αναλωσίμου (Με παραπομπή στην Οικονομική Προσφορά)	Ναι – Να αναφερθούν		
17	Γραφίτης πλήρους λειτουργίας και μέγιστου αριθμού σελίδων	≥1		
Εγγύηση				
18	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 1 έτος		
19	Εγγύηση του κατασκευαστή	≥ 1έτη		

Έγχρωμος Εκτυπωτής/πολυμηχάνημα Laser A3

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
1	Εκτύπωση	Ναί		
2	Φωτοαντιγραφή	Ναί		
3	Σάρωση	Ναί		
4		Προαιρετικά		
5	Δικτυακή Εκτύπωση	Ναι		
6	Ανάλυση Εκτύπωσης	≥1200 x 1200		
7	Μνήμη	≥2 GB		
8	Χρόνος 1ου αντιγράφου BW	≤ 6 sec		
9	Ταχύτητα Φωτοαντιγραφής (A4) [σελ./λεπτό] A/M & Έγχρωμες	≥25		
10	Χωρητικότητα αυτόματου τροφοδότη διπλής όψης	≥100 φύλλα		
11	Ταχύτητα Φωτοαντιγραφής (A3) [σελ./λεπτό] A/M & Έγχρωμες	≥15		
12	Ανάλυση Αντιγραφής	≥600 x 600		
13	Βάρος χαρτιού	≥52γρ. - 300γρ.		
14	Standard Πηγές Τροφοδοσίας	≥2 κασέτες 550 φύλλων		
15	Ethernet & Ασύρματο δίκτυο - WiFi	Ναι		
16	Μέγιστη Χωρητικότητα Χαρτιού	≥2.300 φύλλα		
17	Βοηθητικός Δίσκος Τροφοδοσίας (Bypass) Βάρη Χαρτιού [φύλλα φύλλα γρ./μ²]	≥100		
18	Μέγιστο Μέγεθος Πρωτοτύπων			
19	Ταχύτητα σάρωσης (300x300dpi) A/M - ΕΓΧΡΩΜΕΣ	≥ 55ipm		
20	Εκτύπωση αυτόματης διπλής όψης	Ναί		
21	Αυτόματος Τροφοδότης Διπλής Όψεως (DADF)	≥100 φύλλα		
Λοιπά - Διάφορα				
22	Απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια USB, Τροφοδοσίας κλπ.	Ναι		
23	Συμβατότητα με LINUX,	Ναι		
24	Ύπαρξη τεχνικών	Ναι		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
	εγχειριδίων			
25	Integrated NFC reader for mobile and secure printing	Ναι		
26	Πιστοποιήσεις	Ναι – Να αναφερθούν		
Αναλώσιμα				
27	Να αναφερθούν - Τα αναλώσιμα (π.χ. toner, drum κλπ.) που απαιτούνται για την λειτουργία του υλικού - Η παραγωγική ικανότητά για το κάθε είδος αναλωσίμου – (σελίδες /μήνα) - Το ενδεικτικό κόστος προμήθειας για το κάθε είδος αναλωσίμου(Με παραπομπή στην Οικονομική Προσφορά)	Ναι – Να αναφερθούν		
28	Γραφίτης πλήρους λειτουργίας και μέγιστου αριθμού σελίδων	≥1		
Εγγύηση				
29	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 1έτος		
30	Εγγύηση	≥ 1έτος		

Πολυμηχάνημα (printer/scanner/copier/fax)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Τύπου	Laser ή LED Έγχρωμος		
2	Μέγεθος χαρτιού	≥A4		
3	Λειτουργίες	Εκτύπωση, σάρωση,		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
		αντιγραφή, φαξ		
4	Αυτόματη τροφοδοσία χαρτιού προς σάρωση	Ναι		
5	Εκτύπωση διπλής όψης	Ναι		
6	Μηνιαίος φόρτος εκτύπωσης	≥30.000 σελ./ μήνα		
7	Σύνδεση με Η/Υ και δίκτυο			
8	Ενσωματωμένη μνήμη	≥ 512MB		
Λειτουργίες Σάρωσης				
9	Ταχύτητα Σάρωσης	≥ 27εικ./λεπτό Α/Μ & 21εικ./λεπτό έγχρωμες		
10	Ανάλυση σάρωσης (DPI)	≥ 1200dpix2400dpi		
Λειτουργίες Εκτύπωσης				
11	Ταχύτητα Μονόχρωμης Εκτύπωσης	≥ 24 σελίδες / λεπτό		
12	Ταχύτητα Έγχρωμης Εκτύπωσης	≥ 24 σελίδες / λεπτό		
Λειτουργίες Fax				
13	Μόντεμ	≥ 33.6 Kbps		
14	Ταχύτητα αποστολής	≤ 3 sec / σελίδα		
Λοιπά - Διάφορα				
15	Απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια USB, Τροφοδοσίας κλπ.	Ναι		
16	Συμβατότητα με LINUX, PC	Ναι		
17	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων και οπτικών δίσκων με προγράμματα εγκατάστασης	Ναι		
18	Integrated NFC reader for mobile and secure printing	Ναι		
19	Πιστοποιήσεις	Ναι – Να αναφερθούν		
Αναλώσιμα				
20	Να αναφερθούν - Τα αναλώσιμα (π.χ. toner, drum κλπ.) που απαιτούνται για την λειτουργία του υλικού - Η παραγωγική ικανότητά για το κάθε είδος αναλωσίμου – (σελίδες /μήνα) - Το ενδεικτικό κόστος προμήθειας για το	Ναι – Να αναφερθούν		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
	κάθε είδος αναλωσίμου(Με παραπομπή στην Οικονομική Προσφορά)			
21	Γραφίτης πλήρους λειτουργίας και μέγιστου αριθμού σελίδων	≥1		
Εγγύηση				
22	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 1έτος		
23	Εγγύηση	≥ 1έτος		

Projector

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
1	Επώνυμο προϊόν αναγνωρισμένου οίκου.	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής .		
2	Πιστοποιήσεις CE MARK, του προϊόντος.	Ναι - Να αναφερθούν		
3	Τύπος προβολέα	DLP ή 3LCD		
4	Υποστήριξη δικτύου	Προαιρετικά		
5	Φωτεινότητα εικόνας			
6	Αντίθεση εικόνας			
7	Υποστηριζόμενη ανάλυση εικόνας			
8	Χρόνος ζωής της λυχνίας (σε κανονική χρήση)	> 4.000 ώρες		
9	Διεπαφές εισόδου σήματος εικόνας/video	HDMI και VGA (Dsup 15 pin)		
10	Εγγύηση	≥ 2έτος		

PoE Injector (PSU Supply)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Τύπος			
2	Θύρες Δικτύου	≥1		
3		Ναι		
4	)	Να υποστηρίζει κατ'ελάχιστον: • half/full-		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
		duplex operation • IEEE 802.3 compliant • IEEE 802.3u compliant • IEEE 802.3ab compliant • 10/100/1000BASE-T port		
5	Data In	Να υποστηρίζει κατ'ελάχιστον: • half/full-duplex operation • IEEE 802.3 compliant • IEEE 802.3u compliant • IEEE 802.3ab compliant • 10/100/1000BASE-T port		
6	Power	Input : 210 – 220 V Output : 0.4 A at 48 V		
7	Συμβατότητα με άλλες συσκευές	Να λειτουργεί κατ'ελάχιστον ως Supply για: • D-Link DAP 3662		
Λοιπά – Διάφορα				
8	Απαραίτητος εξοπλισμός όπως π.χ. καλώδιο τροφοδοσίας κλπ.	Ναι		
9	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων ή και οπτικών δίσκων με προγράμματα εγκατάστασης	Ναι		
10	Πιστοποιήσεις	• CE • FCC • VCCI • C-Tick • IC		
Εγγύηση				
11	Εγγύηση	≥ 1έτος		

Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου A (στήριξης Rack)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
	Τύπος			
	Θύρες διασύνδεσης	≥ 24 100/1000MBit		
3		Ναι		
4		≥ 48 Gbps		
5				
Εγγύηση				
	Χρόνος Εγγύησης του κατασκευαστή ή του προμηθευτή	≥ 1 έτος		

Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου B (επιτραπέζιας στήριξης)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
	Τύπος	Επιτραπέζιος / επίτοιχος.		
	Θύρες διασύνδεσης	≥ 8 100/1000 MBit		
3		Ναι		
4		≥ 10 Gbps		
5		≥2048		
Εγγύηση				
	Χρόνος Εγγύησης του κατασκευαστή ή του προμηθευτή	≥ 1 έτος		

Σκληρός Δίσκος Τύπου HDD

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Τύπος	HDD		
2	Χωρητικότητα	≥ 1 Tb		
3	Πρωτόκολλο Επικοινωνίας			
4	Ταχύτητα Περιστροφής	≥ 7200 rpm		
5	Μέγεθος Cache	≥ 64 MB		
6	Form Factor	2.5"		
Λοιπά - Διάφορα				
7	Απαραίτητος εξοπλισμός	Ναι		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
	όπως π.χ. καλώδιο τροφοδοσίας κλπ.			
8	Υπαρξη τεχνικών εγχειριδίων	Ναι		
9	Πιστοποιήσεις	Να αναφερθούν		
Εγγύηση				
10	Εγγύηση	≥ 1έτος		

Σκληρός Δίσκος Τύπου SSD

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Τύπος	SSD		
2	Χωρητικότητα	≥ 500 Gb		
3	Πρωτόκολλο Επικοινωνίας			
4	Read Speed	≥ 540 MB/s		
5		≥ 520 MB/s		
6	Maximum 4KB Random Write	≥ 84000 IOPS		
7	Form Factor	2.5"		
Λοιπά - Διάφορα				
8	Απαραίτητος εξοπλισμός όπως π.χ. καλώδιο τροφοδοσίας κλπ.	Ναι		
9	Βάση προσάρτησης από 2.5"σε 3.5" για λειτουργία ως εσωτερικός δίσκος σε PC	Ναι		
10	Υπαρξη τεχνικών εγχειριδίων	Ναι		
11	Πιστοποιήσεις	Να αναφερθούν		
Εγγύηση				
12	Εγγύηση	≥ 1έτος		

Περιφερειακά Η/Υ: Πληκτρολόγιο (keyboard)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
	Γλώσσα πληκτρολογίου	Ελληνικά		
	Συνδεσιμότητα			
Εγγύηση				
	Χρόνος Εγγύησης (έτη)	≥ 1		

Περιφερειακά Η/Υ: Ποντίκι (mouse)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
	Τύπος	Οπτικό		
	Συνδεσιμότητα			
	Αριθμός Κουμπιών	2+ροδέλα		
Εγγύηση				
	Χρόνος Εγγύησης (έτη)	≥ 1		

Ο προσφέρων

Υπογραφή &
σφραγίδα

Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

Κέρκυρα, _____ 20



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΝΟΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ

**Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων
Νήσων**

(ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ)

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ &
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ ΕΤΟΥΣ 2020

#	CPV	Είδος	Τιμή Μονάδος (ΧΦΠΑ)	Ποσό τητα	Σύνολο
20.	30213000-5	Σταθμός Εργασίας Διοικητικών υπαλλήλων – τύπου Α	€	10	€
21.	30213000-5	Σταθμός Εργασίας Μηχανικού Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Β	€	6	€
22.	30213000-5	Σταθμός Εργασίας Σχεδιαστή Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Γ	€	1	€
23.	48920000-3	Λογισμικό σουίτας γραφείου Office Std	€	17	€
24.	30213000-5	Οθόνη – Monitor τύπου Α	€	13	€
25.	30231000-7	Οθόνη – Monitor τύπου Β	€	9	€
26.	48823000-3	Σύστημα Διαδικτυακών Δίσκων - Network Attached Storage (NAS)	€	1	€
27.	30232140-7	Σχεδιογράφος Plotter	€	1	€
28.	30232110-8	Μονόχρωμος Εκτυπωτής Laser A4	€	12	€
29.	30232110-8	Έγχρωμος Εκτυπωτής/πολυμηχάνημα Laser A3	€	1	€
30.	30232110-8	Πολυμηχάνημα (printer/scanner/copier/fax)	€	3	€

31.	38652100-1	Projector	€	1	€
32.	32423000-4	PoE Injector (PSU Supply)	€	4	€
33.	32423000-4	Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου A (στήριξης Rack)	€	3	€
34.	32423000-4	Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου B (επιτραπέζιας στήριξης)	€	10	€
35.	30233100-2	Σκληρός Δίσκος Τύπου HDD	€	10	€
36.	30233100-2	Σκληρός Δίσκος Τύπου SSD	€	10	€
37.	30237460-1	Περιφερειακά Η/Υ: Πληκτρολόγιο (keyboard)	€	10	€
38.	30237410-6	Περιφερειακά Η/Υ: Ποντίκι (mouse)	€	10	€
Σύνολο (Χωρίς ΦΠΑ)					€
ΦΠΑ					€
Γενικό Σύνολο					€

Ο προσφέρων

Υπογραφή &
σφραγίδα

Πίνακες Συμμόρφωσης Τεχνικών Προδιαγραφών



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΝΟΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
**Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων
Νήσων**

Κέρκυρα, _____ 2020

(ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ)

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ &
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ ΕΤΟΥΣ 2020

Σταθμός Εργασίας Διοικητικών υπαλλήλων – τύπου Α

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Επώνυμο προϊόν αναγνωρισμένου οίκου.	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο.		
2	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR, EPEAT, CEL, WEEE, Green, EU RoHStου προϊόντος.	Ναι - Να αναφερθούν		
3	Το σύνολο της προσφερόμενης σύνθεσης (Η/Υ, πληκτρολόγιο, ποντίκι,) να προέρχονται από τον ίδιο διεθνώς αναγνωρισμένο κατασκευαστή.	Ναι		
Κεντρική μονάδα επεξεργασίας				
4	Τύπου	Τύπου Intel i Core5 10th Generation ή καλύτερος Αρχιτεκτονικής 64bit με επίδοση τουλάχιστον 15000, στο Passmark Benchmark, σε Average CPU Mark.		
5	Βασική Συχνότητα λειτουργίας (GHz)	≥3.3GHz		
Μνήμη (Main Memory)				

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
6	Τεχνολογία μνήμης	DDR4 ή ισοδύναμο ή ανώτερο		
7	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB)	≥8 GB		
8	Μέγιστο υποστηριζόμενο μέγεθος (GB)	≥64 GB		
Μονάδες Εσωτερικών Σκληρών Δίσκων				
9	Αριθμός Δίσκων	≥2		
10	Δίσκος Λειτουργικού Συστήματος τύπου SSD	≥256 GB M.2 PCIe NVMe		
11	Δίσκος Δεδομένων Τύπου SATA HDD	≥ 500 GB 7200 3.5''		
Μονάδες Οπτικών Δίσκων DVD+/-RW				
12	Αριθμός μονάδων	≥ 1		
Επικοινωνίες/Διασύνδεση Συστήματος				
13	Θύρα Ethernet Τύπου 10/100/1000	Ναι		
14	Θύρες USB	≥ 2 x USB 3.1 Gen 1 ≥ 2 x USB 2.0		
15	PCIe x1	≥ 2		
Κάρτα Γραφικών				
16	Να αναφερθεί η προσφερόμενη κάρτα γραφικών	Ναι		
17	Έξοδοι γραφικών: 2x Mini DisplayPorts 1x DisplayPort Η παροχή και χρήση adaptors δεν είναι αποδεκτή.	Ναι		
Λειτουργικό Σύστημα				
18	Microsoft Windows10 Professional ή αντίστοιχο ή νεότερο, αρχιτεκτονικής 64 bit.	Ναι		
19	Να προσκομισθεί η άδεια χρήσης του λειτουργικού συστήματος	Ναι		
20	Το προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα θα πρέπει να προσφερθεί εγκατεστημένο στους υπό προμήθεια Προσωπικούς Υπολογιστές.	Ναι		
Συνοδευτικά Λογισμικά				
21	Σουίτα Λογισμικού Αυτοματισμού Γραφείου Ms Office Standard Edition	Ναι		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
	2019 ή ανώτερο (Τύπος άδειας OLP NL Gov)			
22	Για όλους τους Προσωπικούς Υπολογιστές θα προσφερθεί εγκατεστημένο λογισμικό ανάγνωσης αρχείων τύπου PDF.	Ναι		
Λοιπά - Διάφορα				
23	Το σύστημα θα συνοδεύεται από πληκτρολόγιο και ποντίκι του ιδίου κατασκευαστή με την κεντρική μονάδα	Ναι		
24	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια κ.λπ.	Ναι		
25	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων για το σύστημα και όλα τα επιμέρους συστήματα	Ναι		
26	Εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία στο προβλεπόμενο σημείο	Ναι		
27	Τροφοδοτικό (EPA Bronze) ενεργειακής απόδοσης	≥ 85%		
Εγγύηση				
28	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 1 έτος		
29	Χρόνος Εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή Η προσφερόμενη εγγύηση πέρα από κωδικό εγγύησης, να πιστοποιείται και γραπτώς με τεχνική δήλωση του κατασκευαστή του εξοπλισμού	≥ 1 έτος		

Σταθμός Εργασίας Μηχανικού Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Β

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Επώνυμο προϊόν αναγνωρισμένου οίκου.	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο.		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
2	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR, EPEAT, FCC, TÜV, TCO, UL του προϊόντος.	Ναι - Να αναφερθούν		
3	Το σύνολο της προσφερόμενης σύνθεσης (Η/Υ, πληκτρολόγιο, ποντίκι,) να προέρχονται από τον ίδιο διεθνώς αναγνωρισμένο κατασκευαστή.	Ναι		
Κεντρική μονάδα επεξεργασίας				
4	Τύπου	Τύπου Intel i Core7 10th Generation ή καλύτερος Αρχιτεκτονικής 64bit με επίδοση τουλάχιστον 16000, στο Passmark Benchmark, σε Average CPU Mark.		
5	Βασική Συχνότητα λειτουργίας (GHz)	≥2.9GHz		
Μνήμη (Main Memory)				
6	Τεχνολογία μνήμης	DDR4 ή ισοδύναμο ή ανώτερο		
7	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB)	≥16 GB		
8	Μέγιστο υποστηριζόμενο μέγεθος (GB)	≥128 GB		
Μονάδες Εσωτερικών Σκληρών Δίσκων				
9	Αριθμός Δίσκων	≥2		
10	Δίσκος Λειτουργικού Συστήματος τύπου SSD	≥256 GB M.2 PCIe NVMe		
11	Δίσκος Δεδομένων Τύπου SATA HDD	≥ 500 GB 7200 3.5''		
Μονάδες Οπτικών Δίσκων DVD+/-RW				
12	Αριθμός μονάδων	≥ 1		
Επικοινωνίες/Διασύνδεση Συστήματος				
13	Chipset Intel Q470 ή ανώτερο	ΝΑΙ		
14	Θύρα Ethernet Τύπου 10/100/1000	Ναι		
15	Θύρες USB	≥ 2 x USB 3.1 Gen 1 ≥ 2 x USB 2.0		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
16	PCIe x1 v3.0	≥ 2		
Κάρτα Γραφικών				
17	Κάρτα γραφικών AMD Radeon RX 640 ή ισοδύναμη ή ανώτερη	Ναι		
18	Έξοδοι γραφικών: 2x Mini DisplayPorts 1x DisplayPort Η παροχή και χρήση adaptors δεν είναι αποδεκτή.	Ναι		
19	GPU memory and interface	≥ 4 GB, GDDR5, 128 bit		
Λειτουργικό Σύστημα				
20	Microsoft Windows10 Professional ή αντίστοιχο ή νεότερο, αρχιτεκτονικής 64 bit.	Ναι		
21	Να προσκομισθεί η άδεια χρήσης του λειτουργικού συστήματος	Ναι		
22	Το προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα θα πρέπει να προσφερθεί εγκατεστημένο στους υπό προμήθεια Προσωπικούς Υπολογιστές.	Ναι		
Συνοδευτικά Λογισμικά				
23	Σουίτα Λογισμικού Αυτοματισμού Γραφείου Ms Office Standard Edition 2019 ή ανώτερο (Τύπος άδειας OLP NL Gov)	Ναι		
24	Για όλους τους Προσωπικούς Υπολογιστές θα προσφερθεί εγκατεστημένο λογισμικό ανάγνωσης αρχείων τύπου PDF.	Ναι		
Λοιπά - Διάφορα				
25	Το σύστημα θα συνοδεύεται από πληκτρολόγιο και ποντίκι του ιδίου κατασκευαστή με την κεντρική μονάδα	Ναι		
26	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια κ.λπ.	Ναι		
27	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων για το σύστημα και όλα τα επιμέρους	Ναι		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
	συστήματα			
28	Υποστήριξη της παραμετροποίησης (configuration – set up) στο σημείο λειτουργίας	Ναι		
29	Τροφοδοτικό (EPA Bronze) ενεργειακής απόδοσης	≥ 85%		
Εγγύηση				
30	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 3 έτη		
31	Χρόνος Εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή Η προσφερόμενη εγγύηση πέρα από κωδικό εγγύησης, να πιστοποιείται και γραπτώς με τεχνική δήλωση του κατασκευαστή του εξοπλισμού	≥ 3 έτη		

Σταθμός Εργασίας Σχεδιαστή Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Γ

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Επώνυμο προϊόν αναγνωρισμένου οίκου.	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο.		
2	Το προτεινόμενο σύστημα είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση τους τελευταίους 12 μήνες. Τα τμήματα που συνθέτουν το σύστημα του υπολογιστή προέρχονται από την ίδια κατασκευάστρια εταιρία που αναγράφεται εμφανώς πάνω σε αυτά και στα κιβώτια όπου είναι συσκευασμένα. Η κατασκευή και η συναρμολόγηση έχει γίνει σε εργοστάσιο επώνυμου κατασκευαστή με πιστοποίηση ISO 9001	ΝΑΙ		
3	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR 8, EPEAT SILVER, TCO 8.0, RoHS του προϊόντος.	Να αναφερθούν		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Κεντρική μονάδα επεξεργασίας				
4	Τύπου	Intel Xeon W-2235 ή μεταγενέστερος (ή άλλος ισοδύναμων επιδόσεων, για τον οποίο θα πρέπει να τεκμηριωθούν οι επιδόσεις του) Αρχιτεκτονικής 64bit		
5	Βασική Συχνότητα λειτουργίας (GHz)	≥3.8GHz		
Μνήμη (Main Memory)				
6	Τεχνολογία μνήμης	DDR4 2933 MHz ή ισοδύναμο ή ανώτερο		
7	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB)	≥16 GB		
8	Μέγιστο υποστηριζόμενο μέγεθος (GB)	≥128 GB		
Μονάδες Εσωτερικών Σκληρών Δίσκων				
9	Αριθμός Δίσκων	≥2		
10	Δίσκος Λειτουργικού Συστήματος τύπου SSD	≥256 GB SATA Class 40		
11	Δίσκος Δεδομένων Τύπου SATA HDD	≥ 1 TB 7200 rpm		
Μονάδες Οπτικών Δίσκων DVD+/-RW				
12	Αριθμός μονάδων	≥ 1		
Επικοινωνίες/Διασύνδεση Συστήματος				
13	Θύρα Ethernet Τύπου 10/100/1000	Ναι		
14	Θύρες USB	≥ 2 x USB 3.1 Gen 1 ≥ 2 x USB 2.0		
15	SD Media Card Reader, διασύνδεσης USB 3.0	ΝΑΙ		
Κάρτα Γραφικών				
16	Κάρτα γραφικών	Nvidia Quadro RTX4000, 8GB, 3DP, ή μεταγενέστερη		
17	Δυνατότητα σύνδεσης με 2 οθόνες	ΝΑΙ		
Κάρτα Ήχου				
1	Περιγραφή κάρτας ήχου	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Λειτουργικό Σύστημα				
18	Microsoft Windows10 Professional ή αντίστοιχο ή νεότερο, αρχιτεκτονικής 64 bit.	Ναι		
19	Να προσκομισθεί η άδεια χρήσης του λειτουργικού συστήματος	Ναι		
20	Το προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα θα πρέπει να προσφερθεί εγκατεστημένο στους υπό προμήθεια Προσωπικούς Υπολογιστές.	Ναι		
Συνοδευτικά Λογισμικά				
21	Σουίτα Λογισμικού Αυτοματισμού Γραφείου Ms Office Standard Edition 2019 ή ανώτερο (Τύπος άδειας OLP NL Gov)	Ναι		
22	Για όλους τους Προσωπικούς Υπολογιστές θα προσφερθεί εγκατεστημένο λογισμικό ανάγνωσης αρχείων τύπου PDF.	Ναι		
23	Να υποστηρίζεται εργαλείο του κατασκευαστή που να περιλαμβάνει τις παρακάτω δυνατότητες: Αυτόματη ρύθμιση βέλτιστης απόδοσης συστήματος. Ανάλυση και αναφορά των χρησιμοποιούμενων πόρων του συστήματος σε πραγματικό χρόνο. Συμβουλές βέλτιστης απόδοσης μιας εφαρμογής.	ΝΑΙ		
Λοιπά - Διάφορα				
24	Το σύστημα θα συνοδεύεται από πληκτρολόγιο και ποντίκι του ιδίου κατασκευαστή με την κεντρική μονάδα	Ναι		
25	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια κ.λπ.	Ναι		
26	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων για το σύστημα και όλα τα επιμέρους συστήματα	Ναι		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Τροφοδοτικό				
27	Ισχύς τροφοδοτικού	≥ 460W 80plus Gold		
28	Ενεργειακή απόδοση τροφοδοτικού	≥ 90%		
Εγγύηση				
29	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 3 έτη		
30	Χρόνος Εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή Η προσφερόμενη εγγύηση πέρα από κωδικό εγγύησης, να πιστοποιείται και γραπτώς με τεχνική δήλωση του κατασκευαστή του εξοπλισμού	≥ 3 έτη		

Λογισμικό σουίτας γραφείου Office Std (εμπεριέχεται στους Η/Υ)

α/α	Περιγραφή	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
1	Ονομασία προϊόντος	Ms Office Standard Edition 2019 ή ανώτερο		
2	Τύπος άδειας	OLP NL Gov		

Οθόνη – Monitor τύπου A

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
1	Επώνυμο προϊόν. Του ίδιου κατασκευαστή με τους σταθμούς εργασίας	Ναι – Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο		
2	Μοντέλο και ημερομηνία πρώτης ανακοίνωσης.	Ναι – Να αναφερθούν		
3	Panel	LED anti-glare, IPS		
4	Διαγώνιος	≥ 23in		
5	Ανάλυση	≥1920X1080		
6	Χρόνος απόκρισης	≤ 5ms		
7	Ρυθμός Ανανέωσης	≥60Hz		
8	Φωτεινότητα	≥250cd/m2		
9	Αντίθεση	≥1000:1		
10	Σύνδεση (VGA, DisplayPort)	Να αναφερθούν		
11	Εναλλακτικές συνδέσεις	Να αναφερθούν		

12	Αναλογία οθόνης (Aspect Ratio)	16:9		
13	Security Lock Slot	ΝΑΙ		
14	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR, EPEAT, TCO, FLICKER-FREE	Ναι - Να αναφερθούν		
15	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια κ.λπ.	Ναι		
16	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων για το σύστημα και όλα τα επιμέρους συστήματα	Ναι		
17	Χρόνος Εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή Η προσφερόμενη εγγύηση πέρα από κωδικό εγγύησης, να πιστοποιείται και γραπτώς με τεχνική δήλωση του κατασκευαστή του εξοπλισμού	≥ 3 έτη		

Οθόνη – Monitor τύπου B

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
1	Επώνυμο προϊόν. Του ίδιου κατασκευαστή με τους σταθμούς εργασίας	Ναι – Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο		
2	Μοντέλο και ημερομηνία πρώτης ανακοίνωσης.	Ναι – Να αναφερθούν		
3	Panel	In-Plane Switching (IPS)		
4	Διαγώνιος	≥ 27in		
5	Ανάλυση	≥1920X1080		
6	Χρόνος απόκρισης	≤ 5ms		
7	Ρυθμός Ανανέωσης	≥60Hz		
8	Φωτεινότητα	≥300cd/m2		
9	Αντίθεση	≥1000:1		
10	Σύνδεση (VGA, HDMI)	Να αναφερθούν		
11	Εναλλακτικές συνδέσεις	Να αναφερθούν		
12	Αναλογία οθόνης (Aspect Ratio)	16:9		
13	Security Lock Slot, VESA	ΝΑΙ		
14	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR, EPEAT, TCO, FLICKER-FREE, COMFORTVIEW	Ναι - Να αναφερθούν		

15	Άλλος απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια κ.λπ.	Ναι		
16	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων για το σύστημα και όλα τα επιμέρους συστήματα	Ναι		
17	Χρόνος Εγγύησης (έτη) με ανταπόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από τον κατασκευαστή Η προσφερόμενη εγγύηση πέρα από κωδικό εγγύησης, να πιστοποιείται και γραπτώς με τεχνική δήλωση του κατασκευαστή του εξοπλισμού	≥ 3 έτη		

Σύστημα Διαδικτυακών Δίσκων - Network Attached Storage (NAS)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Επώνυμο προϊόν.	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής		
2	Μοντέλο	Ναι - Να αναφερθεί		
Χαρακτηριστικά				
3	Συνολική Χωρητικότητα	≥ 8 TB		
4	Αριθμός Δίσκων	≥ 2		
5	Θέσεις Σκληρών Δίσκων	≥ 2		
6	Hot swappable	Ναι - Να αναφερθεί		
7	Πρωτόκολλο Επικοινωνίας	SATA II ή ανώτερο		
8	Raid	0 ή ανώτερο		
9	Τύπος μνήμης	DDR3 ή ισοδύναμο ή ανώτερο		
10	Χωρητικότητα Μνήμης	≥ 2 GB		
11	Πυρήνες Επεξεργαστή	2		
12	Συχνότητα Επεξεργαστή	≥ 1,2 GHz		
13	Web-based management	Ναι - Να αναφερθεί		
14	Θύρες RJ-45 (1 Gbit)	≥ 1		
15	Θύρες USB	≥ 2 – Η μία τουλάχιστον USB 3.0		
Λοιπά Χαρακτηριστικά				
16	Backup Server, Cloud Server, FTP Server, File Server, Media Server, Web Server	Να αναφερθούν		
Εγγύηση				

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
17	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 1 έτη		
18	Χρόνος Εγγύησης (έτη) από τον κατασκευαστή ή τον προμηθευτή	≥ 1 έτη		

Σχεδιογράφος Plotter

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Τύπου	Έγχρωμος Inkjet		
2	Κατηγορία	Plotter για Αρχιτεκτονική, Μηχανολογία και GIS		
3	Πιστοποιήσεις του προϊόντος	Να αναφερθούν		
Εκτύπωση				
4	Μέγεθος Εκτύπωσης	36-in ή 914 mm ή καλύτερο ή ανώτερο		
5	Αριθμός Μελανιών	5 Inks (Cyan/Magenta/Yellow/Black/ Matte Black)		
6	Μελάνια χωρητικότητας	≥ 300ml		
7	Ανάλυση Εκτύπωσης	Μέχρι 2400x1200 dpi ή καλύτερη ή ανώτερη		
8	Ταχύτητα Εκτύπωσης	A0 σε 0:40sec (Fast Economy Mode)		
9	Μέγιστο μήκος εκτύπωσης	≥ 18m		
10	Μνήμη	2 GB		
11	Γλώσσες Εκτύπωσης	HP-GL/2, HP RTL, JPEG (Ver. JFIF 1.02)		
12	Συνδεσιμότητα	Built-in Hi-Speed USB, Ethernet IEEE 802.3 10-base-T/IEEE 802.3u 100base-TX/ IEEE 802.3ab 1000base-T/IEEE 802.3x Full Duplex		
13	Υποστηριζόμενοι Τύποι Μέσων	Standard Paper, Draft Paper, Coated Paper, Standard Plus Paper, Premium Paper.		
14	Υποστηριζόμενο Βάρος	80 to 300 g/m		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
	Χαρτιού			
15	Βάση & Καλάθι Συλλογής	Std		
16	Χειρισμός Χαρτιού	Sheet Feed, Roll Feed, Input Tray, Automatic Cutter		
Λοιπά - Διάφορα				
17	Απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια USB, Ethernet κ.λπ.	Ναι		
18	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων και οπτικών δίσκων με προγράμματα εγκατάστασης	Ναι		
19	Πιστοποιήσεις Energystar, CE κ.λπ.	Να αναφερθούν		
Αναλώσιμα				
20	Να αναφερθούν: - Τα αναλώσιμα (π.χ. μελάνια κ.λπ.) που απαιτούνται για την λειτουργία του υλικού - Η παραγωγική ικανότητά για το κάθε είδος αναλωσίμου – (π.χ. σελίδες /μήνα) - Το ενδεικτικό κόστος προμήθειας για το κάθε είδος αναλωσίμου (Με παραπομπή στην Οικονομική Προσφορά)	Ναι – Να αναφερθούν		
21	Μελάνια πλήρους λειτουργίας και μέγιστου αριθμού σελίδων	≥1		
Εγγύηση				
22	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 1 έτος		
23	Εγγύηση του κατασκευαστή	≥ 1 έτος		

Μονόχρωμος Εκτυπωτής Laser A4

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Τύπου	Laser BW		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
2	Μέγεθος χαρτιού	A4		
3	Πιστοποιήσεις του προϊόντος	Ναι – Να αναφερθούν		
Εκτύπωση				
4	Ανάλυση εκτύπωσης	≥1200 x 1200 dpi		
5	Ταχύτητα εκτύπωσης	≥40 ppm		
6	Τροφοδοσία χαρτιού	≥250 φύλλων		
7	Εκτύπωση διπλής όψης	Ναι		
8	Μηνιαίος φόρτος εκτύπωσης	≥50.000 σελ./ μήνα		
9	Σύνδεση με H/Y και δίκτυο	Hi Speed USB 2.0 & Built in ETHERNET/LAN		
10	Μνήμη	≥256MB		
Λοιπά - Διάφορα				
11	Απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια USB, Ethernet κ.λπ.	Ναι		
12	Να αναφερθούν οι συμβατότητες με γλώσσες εκτύπωσης. (π.χ. PCL , POSTSCRIPT κλπ)	Να αναφερθούν		
13	Συμβατότητα με LINUX και Windows (Από Windows XP μέχρι και Windows 10)	Ναι		
14	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων και οπτικών δίσκων με προγράμματα εγκατάστασης	Ναι		
15	Πιστοποιήσεις Energystar, CE κ.λπ.	Ναι – Να αναφερθούν		
Αναλώσιμα				
16	Να αναφερθούν: - Τα αναλώσιμα (π.χ. toner, drum κ.λπ.) που απαιτούνται για την λειτουργία του υλικού - Η παραγωγική ικανότητά για το κάθε είδος αναλωσίμου – (π.χ. σελίδες /μήνα) - Το ενδεικτικό κόστος προμήθειας για το κάθε είδος αναλωσίμου (Με παραπομπή στην Οικονομική	Ναι – Να αναφερθούν		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
	Προσφορά)			
17	Γραφίτης πλήρους λειτουργίας και μέγιστου αριθμού σελίδων	≥1		
Εγγύηση				
18	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 1 έτος		
19	Εγγύηση του κατασκευαστή	≥ 1έτη		

Έγχρωμος Εκτυπωτής/πολυμηχάνημα Laser A3

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
1	Εκτύπωση	Ναί		
2	Φωτοαντιγραφή	Ναί		
3	Σάρωση	Ναί		
4	Fax	Προαιρετικά		
5	Δικτυακή Εκτύπωση	Ναι		
6	Ανάλυση Εκτύπωσης [dpi]	≥1200 x 1200		
7	Μνήμη	≥2 GB		
8	Χρόνος 1ου αντιγράφου BW	≤ 6 sec		
9	Ταχύτητα Φωτοαντιγραφής (A4) [σελ./λεπτό] A/M & Έγχρωμες	≥25		
10	Χωρητικότητα αυτόματου τροφοδότη διπλής όψης	≥100 φύλλα		
11	Ταχύτητα Φωτοαντιγραφής (A3) [σελ./λεπτό] A/M & Έγχρωμες	≥15		
12	Ανάλυση Αντιγραφής [dpi]	≥600 x 600		
13	Βάρος χαρτιού	≥52γρ. - 300γρ.		
14	Standard Πηγές Τροφοδοσίας	≥2 κασέτες 550 φύλλων		
15	Ethernet & Ασύρματο δίκτυο - WiFi	Ναι		
16	Μέγιστη Χωρητικότητα Χαρτιού	≥2.300 φύλλα		
17	Βοηθητικός Δίσκος Τροφοδοσίας (Bypass) Βάρη Χαρτιού [φύλλα φύλλα γρ./μ²]	≥100		
18	Μέγιστο Μέγεθος Πρωτοτύπων	A3		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
19	Ταχύτητα σάρωσης (300x300dpi) A/M - ΕΓΧΡΩΜΕΣ	$\geq 55\text{ipm}$		
20	Εκτύπωση αυτόματης διπλής όψης	Ναί		
21	Αυτόματος Τροφοδότης Διπλής Όψεως (DADF)	≥ 100 φύλλα		
Λοιπά - Διάφορα				
22	Απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια USB, Τροφοδοσίας κλπ.	Ναι		
23	Συμβατότητα με LINUX, PC (Windows)	Ναι		
24	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων	Ναι		
25	Integrated NFC reader for mobile and secure printing	Ναι		
26	Πιστοποιήσεις	Ναι – Να αναφερθούν		
Αναλώσιμα				
27	Να αναφερθούν - Τα αναλώσιμα (π.χ. toner, drum κλπ.) που απαιτούνται για την λειτουργία του υλικού - Η παραγωγική ικανότητά για το κάθε είδος αναλωσίμου – (σελίδες /μήνα) - Το ενδεικτικό κόστος προμήθειας για το κάθε είδος αναλωσίμου (Με παραπομπή στην Οικονομική Προσφορά)	Ναι – Να αναφερθούν		
28	Γραφίτης πλήρους λειτουργίας και μέγιστου αριθμού σελίδων	≥ 1		
Εγγύηση				
29	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 1 έτος		
30	Εγγύηση	≥ 1 έτος		

Πολυμηχάνημα (printer/scanner/copier/fax)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Τύπου	Laser ή LED Έγχρωμος		
2	Μέγεθος χαρτιού	≥A4		
3	Λειτουργίες	Εκτύπωση, σάρωση, αντιγραφή, φαξ		
4	Αυτόματη τροφοδοσία χαρτιού προς σάρωση (ADF)	Ναι		
5	Εκτύπωση διπλής όψης	Ναι		
6	Μηνιαίος φόρτος εκτύπωσης	≥30.000 σελ./ μήνα		
7	Σύνδεση με H/Y και δίκτυο	USB & Ethernet & WiFi Direct		
8	Ενσωματωμένη μνήμη	≥ 512MB		
Λειτουργίες Σάρωσης				
9	Ταχύτητα Σάρωσης	≥ 27εικ./λεπτό A/M & 21εικ./λεπτό έγχρωμες		
10	Ανάλυση σάρωσης (DPI)	≥ 1200dpix2400dpi (max 19200dpix19200dpi)		
Λειτουργίες Εκτύπωσης				
11	Ταχύτητα Μονόχρωμης Εκτύπωσης	≥ 24 σελίδες / λεπτό		
12	Ταχύτητα Έγχρωμης Εκτύπωσης	≥ 24 σελίδες / λεπτό		
Λειτουργίες Fax				
13	Μόντεμ	≥ 33.6 Kbps		
14	Ταχύτητα αποστολής	≤ 3 sec / σελίδα		
Λοιπά - Διάφορα				
15	Απαραίτητος εξοπλισμός όπως καλώδια USB, Τροφοδοσίας κλπ.	Ναι		
16	Συμβατότητα με LINUX, PC (Windows)	Ναι		
17	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων και οπτικών δίσκων με προγράμματα εγκατάστασης	Ναι		
18	Integrated NFC reader for mobile and secure printing	Ναι		
19	Πιστοποιήσεις	Ναι – Να αναφερθούν		
Αναλώσιμα				
20	Να αναφερθούν Τα αναλώσιμα (π.χ. toner, drum κλπ.) που απαιτούνται για	Ναι – Να αναφερθούν		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
	την λειτουργία του υλικού • Η παραγωγική ικανότητά για το κάθε είδος αναλωσίμου – (σελίδες /μήνα) • Το ενδεικτικό κόστος προμήθειας για το κάθε είδος αναλωσίμου(Με παραπομπή στην Οικονομική Προσφορά)			
21	Γραφίτης πλήρους λειτουργίας και μέγιστου αριθμού σελίδων	≥ 1		
Εγγύηση				
22	Διασφάλιση διαθεσιμότητας σε ανταλλακτικά	≥ 1 έτος		
23	Εγγύηση	≥ 1 έτος		

Projector

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
1	Επώνυμο προϊόν αναγνωρισμένου οίκου.	Ναι - Να αναφερθεί ο κατασκευαστής .		
2	Πιστοποιήσεις CE MARK, EPEAT, ENERGYSTAR του προϊόντος.	Ναι - Να αναφερθούν		
3	Τύπος προβολέα	DLP ή 3LCD		
4	Υποστήριξη δικτύου	Προαιρετικά		
5	Φωτεινότητα εικόνας	> 3.000 lumens		
6	Αντίθεση εικόνας	$> 13.000 : 1$		
7	Υποστηριζόμενη ανάλυση εικόνας	$\geq 1024 \times 800$		
8	Χρόνος ζωής της λυχνίας (σε κανονική χρήση)	> 4.000 ώρες		
9	Διεπαφές εισόδου σήματος εικόνας/video	HDMI και VGA (Dsup 15 pin)		
10	Εγγύηση	≥ 2 έτος		

PoE Injector (PSU Supply)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Τύπος	PoE Injector		
2	Θύρες Δικτύου	≥1		
3	POE	Ναι		
4	P + Data Port (out)	Να υποστηρίζει κατ'ελάχιστον: • half/full-duplex operation • IEEE 802.3 compliant • IEEE 802.3u compliant • IEEE 802.3ab compliant • 10/100/1000BASE-T port		
5	Data In	Να υποστηρίζει κατ'ελάχιστον: • half/full-duplex operation • IEEE 802.3 compliant • IEEE 802.3u compliant • IEEE 802.3ab compliant • 10/100/1000BASE-T port		
6	Power	Input : 210 – 220 V		
		Output : 0.4 A at 48 V		
7	Συμβατότητα με άλλες συσκευές	Να λειτουργεί κατ'ελάχιστον ως PSU Supply για: • D-Link DAP 3662		
Λοιπά – Διάφορα				
8	Απαραίτητος εξοπλισμός όπως π.χ. καλώδιο τροφοδοσίας κλπ.	Ναι		
9	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων ή και οπτικών δίσκων με προγράμματα εγκατάστασης	Ναι		

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
10	Πιστοποιήσεις	• CE • FCC • VCCI • C-Tick • IC		
Εγγύηση				
11	Εγγύηση	≥ 1 έτος		

Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου A (στήριξης Rack)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Τύπος	Rackable		
2	Θύρες διασύνδεσης	≥ 24 100/1000MBit		
3	AutoMDIX	Ναι		
4	Switch Capacity	≥ 48 Gbps		
5	MAC Address Table	8K		
Εγγύηση				
6	Χρόνος Εγγύησης του κατασκευαστή ή του προμηθευτή	≥ 1 έτος		

Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου B (επιτραπέζιας στήριξης)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Τύπος	Επιτραπέζιος / επίτοιχος.		
2	Θύρες διασύνδεσης	≥ 8 100/1000 MBit		
3	AutoMDIX	Ναι		
4	Switch Capacity	≥ 10 Gbps		
5	MAC Address Table	≥2048		
Εγγύηση				
6	Χρόνος Εγγύησης του κατασκευαστή ή του προμηθευτή	≥ 1 έτος		

Σκληρός Δίσκος Τύπου HDD

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Τύπος	HDD		
2	Χωρητικότητα	≥ 1 Tb		
3	Πρωτόκολλο Επικοινωνίας	SATA III		
4	Ταχύτητα Περιστροφής	≥ 7200 rpm		
5	Μέγεθος Cache	≥ 64 MB		
6	Form Factor	2.5"		
Λοιπά - Διάφορα				
7	Απαραίτητος εξοπλισμός όπως π.χ. καλώδιο τροφοδοσίας κλπ.	Ναι		
8	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων	Ναι		
9	Πιστοποιήσεις	Να αναφερθούν		
Εγγύηση				
10	Εγγύηση	≥ 1έτος		

Σκληρός Δίσκος Τύπου SSD

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Τύπος	SSD		
2	Χωρητικότητα	≥ 500 Gb		
3	Πρωτόκολλο Επικοινωνίας	SATA III		
4	Read Speed	≥ 540 MB/s		
5	Write Speed	≥ 520 MB/s		
6	Maximum 4KB Random Write	≥ 84000 IOPS		
7	Form Factor	2.5"		
Λοιπά - Διάφορα				
8	Απαραίτητος εξοπλισμός όπως π.χ. καλώδιο τροφοδοσίας κλπ.	Ναι		
9	Βάση προσάρτησης από 2.5"σε 3.5" για λειτουργία ως εσωτερικός δίσκος σε Desktop PC	Ναι		
10	Ύπαρξη τεχνικών εγχειριδίων	Ναι		
11	Πιστοποιήσεις	Να αναφερθούν		
Εγγύηση				
12	Εγγύηση	≥ 1έτος		

Περιφερειακά Η/Υ: Πληκτρολόγιο (keyboard)

A/A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
-----	-----------------------	----------	----------	-----------

A/ A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Γλώσσα πληκτρολογίου	Ελληνικά		
2	Συνδεσιμότητα	USB		
Εγγύηση				
3	Χρόνος Εγγύησης (έτη)	≥ 1		

Περιφερειακά Η/Υ: Ποντίκι (mouse)

A/ A	Τεχνικές Προδιαγραφές	Απαίτηση	Απάντηση	Παραπομπή
Γενικά				
1	Τύπος	Οπτικό		
2	Συνδεσιμότητα	USB		
3	Αριθμός Κουμπιών	2+ροδέλα		
Εγγύηση				
4	Χρόνος Εγγύησης (έτη)	≥ 1		

Ο προσφέρων

Υπογραφή & σφραγίδα

Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΝΟΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ

**Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων
Νήσων**

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ &
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ ΕΤΟΥΣ 2020

Κέρκυρα, _____ 20

(ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ)

#	CPV	Είδος	Τιμή Μονάδος (ΧΦΠΑ)	Ποσό τητα	Σύνολο
1.	30213000-5	Σταθμός Εργασίας Διοικητικών υπαλλήλων – τύπου Α	€	10	€
2.	30213000-5	Σταθμός Εργασίας Μηχανικού Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Β	€	6	€
3.	30213000-5	Σταθμός Εργασίας Σχεδιαστή Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Γ	€	1	€
4.	48920000-3	Λογισμικό σουίτας γραφείου Office Std	€	17	€
5.	30213000-5	Οθόνη – Monitor τύπου Α	€	13	€
6.	30231000-7	Οθόνη – Monitor τύπου Β	€	9	€
7.	48823000-3	Σύστημα Διαδικτυακών Δίσκων - Network Attached Storage (NAS)	€	1	€
8.	30232140-7	Σχεδιογράφος Plotter	€	1	€
9.	30232110-8	Μονόχρωμος Εκτυπωτής Laser A4	€	12	€
10.	30232110-8	Έγχρωμος Εκτυπωτής/πολυμηχάνημα Laser A3	€	1	€
11.	30232110-8	Πολυμηχάνημα (printer/scanner/copier/fax)	€	3	€

12.	38652100-1	Projector	€	1	€
13.	32423000-4	PoE Injector (PSU Supply)	€	4	€
14.	32423000-4	Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου A (στήριξης Rack)	€	3	€
15.	32423000-4	Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου B (επιτραπέζιας στήριξης)	€	10	€
16.	30233100-2	Σκληρός Δίσκος Τύπου HDD	€	10	€
17.	30233100-2	Σκληρός Δίσκος Τύπου SSD	€	10	€
18.	30237460-1	Περιφερειακά Η/Υ: Πληκτρολόγιο (keyboard)	€	10	€
19.	30237410-6	Περιφερειακά Η/Υ: Ποντίκι (mouse)	€	10	€
Σύνολο (Χωρίς ΦΠΑ)					€
ΦΠΑ					€
Γενικό Σύνολο					€

Ο προσφέρων

Υπογραφή & σφραγίδα

ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)

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

για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών

Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα¹ και τη διαδικασία ανάθεσης

Παροχή πληροφοριών δημοσίευσης σε εθνικό επίπεδο, με τις οποίες είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης:

A: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτοντα φορέα (αφ)

- Ονομασία: [ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ & ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ]
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : [100049209]
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: [49100]
- Αρμόδιος για πληροφορίες: [Παγκράτης Θεοφάνης]
- Τηλέφωνο: [26613662726]
- Ηλ. ταχυδρομείο: [itc@corfu.gov.gr]
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει): [www.corfu.gr]

B: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV): [ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ & ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ & ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ ΕΤΟΥΣ 2020]

CPV	Είδος	Ποσότητα
30213000-5	Σταθμός Εργασίας Διοικητικών υπαλλήλων – τύπου Α	10
30213000-5	Σταθμός Εργασίας Μηχανικού Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Β	6
30213000-5	Σταθμός Εργασίας Σχεδιαστή Τεχνικής Υπηρεσίας – τύπου Γ	1
48920000-3	Λογισμικό σουίτας γραφείου Office Std	17
30231000-7	Οθόνη – Monitor τύπου Α	13
30231000-7	Οθόνη – Monitor τύπου Β	9
48823000-3	Σύστημα Διαδικτυακών Δίσκων - Network Attached Storage (NAS)	1
30232140-7	Σχεδιογράφος Plotter	1

30232110-8	Μονόχρωμος Εκτυπωτής Laser A4	12
30232110-8	Έγχρωμος Εκτυπωτής/πολυμηχάνημα Laser A3	1
30232110-8	Πολυμηχάνημα (printer/scanner/copier/fax)	3
38652100-1	Projector	1
32423000-4	PoE Injector (PSU Supply)	4
32423000-4	Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου A (στήριξης Rack)	3
32423000-4	Μεταγωγέας δικτυακών δεδομένων τύπου B (επιτραπέζιας στήριξης)	10
30233100-2	Σκληρός Δίσκος Τύπου HDD	10
30233100-2	Σκληρός Δίσκος Τύπου SSD	10
30237460-1	Περιφερειακά Η/Υ: Πληκτρολόγιο (keyboard)	10
30237410-6	Περιφερειακά Η/Υ: Ποντίκι (mouse)	10

- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [.....]

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

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

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Στοιχεία αναγνώρισης:	Απάντηση:
Πλήρης Επωνυμία:	[]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει	[]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Αρμόδιος ή αρμόδιοι ⁱⁱ :	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):	[.....]
Γενικές πληροφορίες:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση ⁱⁱⁱ ;	
<u>Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα, του άρθρου 20:</u> ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ^{iv} ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης; Εάν ναι , ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων; Εφόσον απαιτείται, προσδιορίστε σε ποια κατηγορία ή κατηγορίες εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων ανήκουν οι απασχολούμενοι.	[] Ναι [] Όχι [.....] [.....] [....]
Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής);	[] Ναι [] Όχι [] Άνευ αντικειμένου
Εάν ναι: Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI.	

α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση: β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο^v: δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής; Εάν όχι: <u>Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση ΜΟΝΟ εφόσον αυτό απαιτείται στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης:</u> ε) Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν; Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	α) [.....] β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....] γ) [.....] δ) ☐ Ναι ☐ Όχι ε) ☐ Ναι ☐ Όχι (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]
Τρόπος συμμετοχής:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους^{vi};	☐ Ναι ☐ Όχι
Εάν ναι, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.	
Εάν ναι: α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...): β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης: γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.	α) [.....] β) [.....] γ) [.....]

Τμήματα	Απάντηση:
Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.	[]

Β: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα

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

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

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων ΦΟΡΕΩΝ^{vii}

Στήριξη:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οικονομικών φορέων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;	☐ Ναι ☐ Όχι
Εάν ναι, επισυνάψτε χωριστό έντυπο ΤΕΥΔ με τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος III, για κάθε ένα από τους σχετικούς φορείς, δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τους νομίμους εκπροσώπους αυτών. <i>Επισημαίνεται ότι θα πρέπει να περιλαμβάνονται επίσης το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες, είτε ανήκουν απευθείας στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα είτε όχι, ιδίως οι υπεύθυνοι για τον έλεγχο της ποιότητας και, όταν πρόκειται για δημόσιες συμβάσεις έργων, το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες που θα έχει στη διάθεσή του ο οικονομικός φορέας για την εκτέλεση της σύμβασης.</i> <i>Εφόσον είναι σχετικές για την ειδική ικανότητα ή ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, παρακαλείσθε να συμπεριλάβετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη IV και V για κάθε ένα από τους οικονομικούς φορείς.</i>	

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

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

Υπεργολαβική ανάθεση :	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;	☐ Ναι ☐ Όχι Εάν ναι παραθέστε κατάλογο των προτεινόμενων υπεργολάβων και το ποσοστό της σύμβασης που θα αναλάβουν: [...]

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

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

Α: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες^{viii}

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

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

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:	Απάντηση:
Υπάρχει αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα ή οποιοδήποτε προσώπου ^{xvi} το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;	☐ Ναι ☐ Όχι <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....] ^{xvii}
Εάν ναι , αναφέρετε ^{xviii} : α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης, β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί []· γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:	α) Ημερομηνία:[], σημείο(-α): [], λόγος(-οι): [] β) [.....] γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [] <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή</i>

	<i>διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> <i>[.....][.....][.....][.....]^{xix}</i>
Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση») ^{xx} ;	☐ Ναι ☐ Όχι
Εάν ναι , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν ^{xxi} :	[.....]

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

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

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

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

πληροφορίες:	Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	☐ Ναι ☐ Όχι [.....] Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων ^{xxix}, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	☐ Ναι ☐ Όχι [.....]
Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο αναμειχθεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης ^{xxx}; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	☐ Ναι ☐ Όχι [.....]
Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια ^{xxxi} 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; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς	☐ Ναι ☐ Όχι [.....]

πληροφορίες:	Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι: α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα δ) δεν έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;	☐ Ναι ☐ Όχι

Δ. ΑΛΛΟΙ ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

Ονομαστικοποίηση μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις Άρθρο 8 παρ. 4 ν. 3310/2005^{xxxii}:	Απάντηση:
Συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005 ;	☐ Ναι ☐ Όχι (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....] Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; ☐ Ναι ☐ Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

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

α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής

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

Εκπλήρωση όλων των απαιτούμενων κριτηρίων επιλογής	Απάντηση
Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;	☐ Ναι ☐ Όχι

A: Καταλληλότητα

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

Καταλληλότητα	Απάντηση
1) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής^{xxxiii} του: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	[...] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
2) Για συμβάσεις υπηρεσιών: Χρειάζεται ειδική έγκριση ή να είναι ο οικονομικός φορέας μέλος συγκεκριμένου οργανισμού για να έχει τη δυνατότητα να παράσχει τις σχετικές υπηρεσίες στη χώρα εγκατάστασής του Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	☐ Ναι ☐ Όχι Εάν ναι, διευκρινίστε για ποια πρόκειται και δηλώστε αν τη διαθέτει ο οικονομικός φορέας: [...] ☐ Ναι ☐ Όχι (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]

Β: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

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

Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	Απάντηση:
1α) Ο («γενικός») ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης : και/ή, 1β) Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης είναι ο εξής^{xxxiv}: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα (αριθμός ετών, μέσος κύκλος εργασιών): [.....],[.....][...]νόμισμα (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
2α) Ο ετήσιος («ειδικός») κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον επιχειρηματικό τομέα που καλύπτεται από τη σύμβαση και προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται είναι ο εξής: και/ή, 2β) Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον τομέα και για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης είναι ο εξής^{xxxv}: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα (αριθμός ετών, μέσος κύκλος εργασιών): [.....],[.....][...] νόμισμα (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
3) Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (γενικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας:	[.....]
4)Όσον αφορά τις χρηματοοικονομικές	(προσδιορισμός της απαιτούμενης αναλογίας-

αναλογίες^{xxxvi} που ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι οι πραγματικές τιμές των απαιτούμενων αναλογιών έχουν ως εξής: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	αναλογία μεταξύ x και γ^{xxxvii} -και η αντίστοιχη αξία) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
5) Το ασφαλισμένο ποσό στην ασφαλιστική κάλυψη επαγγελματικών κινδύνων του οικονομικού φορέα είναι το εξής: Εάν οι εν λόγω πληροφορίες διατίθενται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	[.....][...]νόμισμα (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
6) Όσον αφορά τις λοιπές οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις, οι οποίες (ενδέχεται να) έχουν προσδιοριστεί στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι: Εάν η σχετική τεκμηρίωση που ενδέχεται να έχει προσδιοριστεί στη σχετική προκήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	[.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]

Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

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

Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	Απάντηση:											
1α) Μόνο για τις δημόσιες συμβάσεις έργων: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς^{xxxviii}, ο οικονομικός φορέας έχει εκτελέσει τα ακόλουθα έργα του είδους που έχει προσδιοριστεί: Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καλή εκτέλεση και ολοκλήρωση των σημαντικότερων εργασιών διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη): [...] Έργα: [.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]											
1β) Μόνο για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς^{xxxix}, ο οικονομικός φορέας έχει προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις αγαθών του είδους που έχει προσδιοριστεί ή έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί: Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους παραλήπτες δημόσιους ή ιδιωτικούς^{xl}:	Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη): [.....] <table><tr><td>Περιγραφή</td><td>ποσά</td><td>ημερομηνίες</td><td>παραλήπτες</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>				Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες				
Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες									
2) Ο οικονομικός φορέας μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες^{xli}, ιδίως τους υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας: Στην περίπτωση δημόσιων συμβάσεων έργων, ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες για την εκτέλεση του έργου:	[.....] [.....]											
3) Ο οικονομικός φορέας χρησιμοποιεί τον ακόλουθο τεχνικό εξοπλισμό και λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα για την διασφάλιση της ποιότητας και τα μέσα μελέτης και έρευνας που διαθέτει είναι τα ακόλουθα:	[.....]											
4) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόσει τα ακόλουθα συστήματα διαχείρισης της αλυσίδας εφοδιασμού και	[.....]											

ανίχνευσης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:	
5) Για σύνθετα προϊόντα ή υπηρεσίες που θα παρασχεθούν ή, κατ' εξαίρεση, για προϊόντα ή υπηρεσίες που πρέπει να ανταποκρίνονται σε κάποιον ιδιαίτερο σκοπό: Ο οικονομικός φορέας θα επιτρέπει τη διενέργεια ελέγχων ^{xlii} όσον αφορά το παραγωγικό δυναμικό ή τις τεχνικές ικανότητες του οικονομικού φορέα και, εφόσον κρίνεται αναγκαίο, όσον αφορά τα μέσα μελέτης και έρευνας που αυτός διαθέτει καθώς και τα μέτρα που λαμβάνει για τον έλεγχο της ποιότητας ;	☐ Ναι ☐ Όχι
6) Οι ακόλουθοι τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων διατίθενται από: α) τον ίδιο τον πάροχο υπηρεσιών ή τον εργολάβο, και/ή (ανάλογα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στη σχετική πρόσκληση ή διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης) β) τα διευθυντικά στελέχη του:	α)[.....] β) [.....]
7) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόζει τα ακόλουθα μέτρα περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:	[.....]
8) Το μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό δυναμικό του οικονομικού φορέα και ο αριθμός των διευθυντικών στελεχών του κατά τα τελευταία τρία έτη ήταν τα εξής:	Έτος, μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό προσωπικό: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....] Έτος, αριθμός διευθυντικών στελεχών: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....]
9) Ο οικονομικός φορέας θα έχει στη διάθεσή του τα ακόλουθα μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικό εξοπλισμό για την εκτέλεση της σύμβασης:	[.....]
10) Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας^{xliii} το ακόλουθο τμήμα (δηλ. ποσοστό) της σύμβασης:	[.....]
11) Για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών : Ο οικονομικός φορέας θα παράσχει τα απαιτούμενα δείγματα, περιγραφές ή φωτογραφίες των προϊόντων που θα	☐ Ναι ☐ Όχι

προμηθεύσει, τα οποία δεν χρειάζεται να συνοδεύονται από πιστοποιητικά γνησιότητας. Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας δηλώνει περαιτέρω ότι θα προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά γνησιότητας. Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	☐ Ναι ☐ Όχι (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
12) Για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών: Μπορεί ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα ιστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα, και τα οποία ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη; Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και αναφέρετε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	☐ Ναι ☐ Όχι [.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]

Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

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

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

Μέρος V: Περιορισμός του αριθμού των πληρούντων τα κριτήρια επιλογής υποψηφίων

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει προσδιορίσει αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων που θα προσκληθούν να υποβάλουν προσφορά ή να συμμετάσχουν στον διάλογο. Οι πληροφορίες αυτές, οι οποίες μπορούν να συνοδεύονται από απαιτήσεις όσον αφορά τα πιστοποιητικά (ή το είδος τους) ή τις μορφές αποδεικτικών εγγράφων, εφόσον συντρέχει περίπτωση, που θα πρέπει να προσκομιστούν, ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης.

Για κλειστές διαδικασίες, ανταγωνιστικές διαδικασίες με διαπραγμάτευση, διαδικασίες ανταγωνιστικού διαλόγου και συμπράξεις καινοτομίας μόνον:

Ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

Περιορισμός του αριθμού	Απάντηση:
Πληροί τα αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων με τον ακόλουθο τρόπο: Εφόσον ζητούνται ορισμένα πιστοποιητικά ή λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων, αναφέρετε για καθένα από αυτά αν ο οικονομικός φορέας διαθέτει τα απαιτούμενα έγγραφα: Εάν ορισμένα από τα εν λόγω πιστοποιητικά ή λοιπές μορφές αποδεικτικών στοιχείων διατίθενται ηλεκτρονικά^{lv}, αναφέρετε για το καθένα:	[....] ☐ Ναι ☐ Όχι^{xlv} (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]^{xlvi}

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

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

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται^{xlvii}, εκτός εάν :

α) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν^{xlviii}.

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

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

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

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

ii Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.

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

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

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

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

iv Έχει δηλαδή ως κύριο σκοπό την κοινωνική και επαγγελματική ένταξη ατόμων με αναπηρία ή μειονεκτούντων ατόμων.

v Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.

vi Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

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

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

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

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

xi Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195

της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 22ας Ιουλίου 2003 για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο **ν. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/Α)**, «*Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ' αυτήν Πρωτοκόλλου*» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο ν. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).

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

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

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

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

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

^{xvii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xviii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xix} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

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

^{xxi} Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ' εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.

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

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

^{xxiv} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xxv} Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 .

^{xxvi} . Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

^{xxvii} Άρθρο 73 παρ. 5.

^{xxviii} Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010 .

^{xxix} Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης.

^{xxx} Πρβλ άρθρο 48.

^{xxxi} Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

^{xxxii} Για συμβάσεις έργου, η εκτιμώμενη αξία της οποίας υπερβαίνει το ένα εκατομμύριο (1.000.000) ευρώ εκτός ΦΠΑ (άρθρο 79 παρ. 2). Πρβλ και άρθρο 375 παρ. 10.

^{xxxiii} Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α, **οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.**

^{xxxiv} Μόνον εφόσον επιτρέπεται **στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.**

^{xxxv} Μόνον εφόσον επιτρέπεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

^{xxxvi} Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων

^{xxxvii} Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων

^{xxxviii} Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως πέντε έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα πέντε έτη.

^{xxxix} Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως τρία έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα τρία έτη.

^{xl} Πρέπει να απαριθμούνται **όλοι** οι παραλήπτες και ο κατάλογος πρέπει να περιλαμβάνει τόσο δημόσιους όσο και ιδιωτικούς πελάτες για τα σχετικά αγαθά ή υπηρεσίες.

^{xli} Όσον αφορά το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες που δεν ανήκουν άμεσα στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα, αλλά στον οποίο τις ικανότητες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, όπως καθορίζεται στο μέρος II, ενότητα Γ, πρέπει να συμπληρώνονται χωριστά έντυπα ΤΕΥΔ.

^{xlii} Ο έλεγχος πρόκειται να διενεργείται από την αναθέτουσα αρχή ή, εφόσον αυτή συναινέσει, εξ ονόματός της από αρμόδιο επίσημο οργανισμό της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο προμηθευτής ή ο πάροχος υπηρεσιών.

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

^{xliv} Διευκρινίστε ποιο στοιχείο αφορά η απάντηση.

^{xlv} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xlvi} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xlvii} Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

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